

Acest document are doar scop informativ și nu produce efecte juridice. Instituțiile Uniunii nu își asumă răspunderea pentru conținutul său. Versiunile autentice ale actelor relevante, inclusiv preambulul acestora, sunt cele publicate în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene și disponibile pe site-ul EUR-Lex. Aceste texte oficiale pot fi consultate accesând linkurile integrate în prezentul document.

► **B** **REGULAMENTUL DE PUNERE ÎN APLICARE (UE) 2018/574 AL COMISIEI**
din 15 decembrie 2017
privind standardele tehnice pentru instituirea și operarea unui sistem de trasabilitate pentru
produsele din tutun
(Text cu relevanță pentru SEE)
(JO L 96, 16.4.2018, p. 7)

Astfel cum a fost modificat prin:

Jurnalul Oficial			
	NR.	Pagina	Data
► <u>M1</u> Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2023/448 al Comisiei din 1 martie 2023	L 65	28	2.3.2023

rectificat prin:

► **C1** Rectificare, JO L 252, 8.10.2018, p. 47 (2018/574)

▼B**REGULAMENTUL DE PUNERE ÎN APLICARE (UE) 2018/574
AL COMISIEI****din 15 decembrie 2017****privind standardele tehnice pentru instituirea și operarea unui
sistem de trasabilitate pentru produsele din tutun****(Text cu relevanță pentru SEE)****CAPITOLUL I****OBIECT ȘI DEFINIȚII***Articolul 1***Obiect**

Prezentul Regulament stabilește standardele tehnice pentru instituirea și operarea sistemului de trasabilitate prevăzut la articolul 15 din Directiva 2014/40/UE.

▼M1*Articolul 2***Definiții**

În sensul prezentului regulament, în plus față de definițiile de la articolul 2 din Directiva 2014/40/UE, se aplică următoarele definiții:

1. „identificator unic” înseamnă codul alfanumeric care permite identificarea unui pachet unitar sau a unui ambalaj agregat de produse din tutun;
2. „operator economic” înseamnă orice persoană fizică sau juridică implicată în comerțul cu produse din tutun, inclusiv pentru export, de la producător până la ultimul operator economic înainte de primul punct de vânzare cu amănuntul;
3. „primul punct de vânzare cu amănuntul” înseamnă unitatea în care produsele din tutun sunt introduse pe piață pentru prima oară, inclusiv automatele de vânzări utilizate pentru vânzarea produselor din tutun;
4. „export” înseamnă expedierea din Uniune către o țară terță;
5. „ambalaj agregat” înseamnă orice ambalaj care conține mai mult de un pachet unitar de produse din tutun;
- 5a. „dezagregare a unui ambalaj agregat” înseamnă orice dezasamblare a unui ambalaj agregat cu produse din tutun;
6. „unitate” înseamnă orice locație, clădire, birou sau automat de vânzări prin intermediul cărora produsele din tutun sunt fabricate, depozitate, manipulate din punct de vedere logistic sau financiar sau introduse pe piață;
7. „dispozitiv de protecție împotriva modificărilor ilicite” înseamnă dispozitivul care permite înregistrarea procesului de verificare în urma aplicării fiecărui identificator unic la nivel unitar prin intermediul unui fișier video sau a unui fișier jurnal log care, odată ce a fost înregistrat, nu mai poate fi modificat de un operator economic;

▼ **M1**

8. „fișiere plate offline” înseamnă fișierele electronice create și menținute de fiecare emitent de ID, care conțin date în format de text simplu, permițând extragerea informațiilor codificate în identificatorii unici (excluzând marca datei și a orei) utilizați la nivel de pachet unitar și la nivel de ambalaj agregat, fără a accesa sistemul de depozite de date;
9. „registru” înseamnă evidențele create și menținute de fiecare emitent de ID conținând toate codurile de identificare generate pentru operatori economici, operatorii primelor puncte de vânzare cu amănuntul, unități și utilaje, împreună cu informațiile corespunzătoare;
10. „suport de date” înseamnă un suport care reprezintă datele într-o formă ce poate fi citită cu ajutorul unui dispozitiv;
11. „utilaj” înseamnă ansamblurile de mașini care sunt utilizate la fabricarea produselor din tutun și care fac parte integrantă din procesul de fabricare;
- 11a. „piesă de utilaj” înseamnă orice piesă fixă sau mobilă identificabilă a unui utilaj, cu condiția ca această piesă să constituie un modul complet. O piesă mobilă poate fi utilizată pentru unul sau mai multe utilaje simultan sau alternativ;
12. „marca datei și a orei” înseamnă data și ora producerii unui anumit eveniment, înregistrat ca UTC (ora universală coordonată), într-un format specificat;
13. „depozit de date primar” înseamnă un depozit care stochează datele de trasabilitate care privesc exclusiv produsele unui anumit producător sau importator;
14. „depozit de date secundar” înseamnă un depozit care conține o copie a tuturor datelor de trasabilitate stocate în depozitele primare;
15. „router” înseamnă un dispozitiv instalat în cadrul depozitului secundar care transferă date între diferitele componente ale sistemului de depozite;
16. „sistem de depozite” înseamnă sistemul compus din depozitele primare, depozitul secundar și router;
17. „dicționar de date comun” înseamnă un set de informații care descriu conținutul, formatul și structura unei baze de date și relațiile dintre elementele acesteia, utilizat pentru a controla accesarea și manipularea bazelor de date comune pentru toate depozitele primare și secundare de date;
18. „zi lucrătoare” înseamnă fiecare zi lucrătoare din statele membre pentru care este competent emitentul de ID;
19. „transbordare” înseamnă orice transfer de produse din tutun dintr-un vehicul în altul, în timpul căruia produsele din tutun nu intră și nu ies dintr-o unitate;
20. „vehicul distribuitor” înseamnă un vehicul utilizat pentru livrarea produselor din tutun către mai multe puncte de vânzare cu amănuntul care nu au fost prestabilite anterior livrării;

▼M1

21. „furnizor de servicii informatice” înseamnă un prestator de servicii care primește de la un operator economic sarcina de a transmite informații privind circulația produselor și informații privind tranzacțiile către sistemul de depozite.

▼B

CAPITOLUL II

SPECIFICAȚII TEHNICE PRIVIND IDENTIFICATORUL UNIC

SECȚIUNEA 1

Dispoziții comune

Articolul 3

Emitentul de ID

- (1) Fiecare stat membru numește o entitate (denumită în continuare „emitent de ID”) responsabilă cu generarea și emiterea identificatorilor unici, în conformitate cu articolele 8, 9, 11 și 13, în termen maxim de un an de la data intrării în vigoare a prezentului regulament de punere în aplicare.
- (2) Statele membre se asigură că emitentul de ID care intenționează să recurgă la subcontractanți pentru executarea funcțiilor sale este luat în considerare în vederea desemnării doar dacă identitatea oricărui subcontractant propus a fost comunicată lor.
- (3) Emitentul de ID este independent și îndeplinește criteriile prevăzute la articolul 35.
- (4) Fiecare emitent de ID are un cod unic de identificare. Codul este compus din caractere alfanumerice și respectă standardul Organizației Internaționale de Standardizare/Comisiei Electrotehnice Internaționale („ISO/IEC”) 15459-2:2015.
- (5) În cazul în care același emitent de ID este desemnat în mai multe state membre, el este identificat prin același cod.
- (6) Statele membre notifică Comisiei desemnarea emitentului de ID și codul de identificare al acestuia în termen de o lună de la desemnarea sa.
- (7) Statele membre se asigură că informațiile privind identitatea emitentului de ID desemnat și codul de identificare al acestuia sunt disponibile public și accesibile online.
- (8) Fiecare stat membru ia măsuri adecvate pentru a se asigura că:
- (a) emitentul de ID pe care la desemnat continuă să îndeplinească cerința referitoare la independență în conformitate cu articolul 35; și
- (b) serviciile furnizate de emitenți succesivi de ID funcționează continuu în cazul în care se desemnează un emitent nou de ID care preia serviciile de la emitentul de ID precedent. În acest scop, statele membre solicită emitentului de ID să elaboreze un plan de ieșire din activitate care să prevadă procedura de urmat pentru a garanta continuitatea operațiunilor până la desemnarea noului emitent de ID.

▼ M1

(9) Emitentul de ID poate să stabilească și să perceapă comisioane de la operatorii economici pentru generarea și emiterea identificatorilor unici. Comisioanele trebuie să fie nediscriminatorii, bazate pe costuri și proporționale cu numărul de identificatori unici generați și emiși pentru operatorii economici, luând în considerare modul de livrare. Comisioanele pot să reflecte toate costurile fixe și variabile suportate de emitentul de ID pentru îndeplinirea obligațiilor sale în temeiul prezentului regulament.

▼ B*Articolul 4***Emitenții de ID competenți pentru generarea și emiterea identificatorilor unici**

(1) Pentru produsele din tutun fabricate în Uniune, emitentul de ID competent este entitatea desemnată pentru statul membru în care sunt fabricate produsele.

Prin derogare de la primul paragraf, emitentul de ID competent este entitatea desemnată de statul membru pe a cărui piață sunt introduse produsele, în cazul în care o astfel de cerință este impusă de statul membru respectiv.

(2) Pentru produsele din tutun importate în Uniune, emitentul de ID competent este entitatea desemnată pentru statul membru pe a cărui piață sunt introduse produsele.

(3) Pentru produsele din tutun agregate în Uniune, emitentul de ID competent este entitatea desemnată pentru statul membru în care sunt agregate produsele.

(4) Pentru produsele din tutun destinate exportului, emitentul de ID competent este entitatea desemnată pentru statul membru în care sunt fabricate produsele.

(5) În cazul absenței temporare a emitentului de ID competent, Comisia poate să autorizeze operatorii economici să utilizeze serviciile altui emitent de ID care a fost desemnat în conformitate cu articolul 3.

*Articolul 5***Valabilitatea identificatorilor unici și dezactivarea**

(1) Identificatorii unici generați de emitenții de ID pot fi utilizați pentru marcarea pachetelor unitare sau a ambalajelor agregate, astfel cum se prevede la articolele 6 și 10, într-o perioadă de maximum șase luni de la data primirii identificatorilor unici de către operatorul economic. După această perioadă, identificatorii unici nu mai sunt valabili, iar operatorii economici asigură faptul că ei nu sunt utilizați pentru a marca pachete unitare sau ambalaje agregate.

(2) Sistemul de depozite de date asigură faptul că identificatorii unici care nu au fost utilizați în perioada de șase luni menționată la alineatul (1) sunt dezactivați automat.

▼B

(3) Producătorii și importatorii pot să obțină dezactivarea identificărilor unici în orice moment, prin transmiterea unei cereri de dezactivare către depozitul de date primar relevant. Alți operatori economici pot să obțină dezactivarea identificărilor unici transmițând o cerere de dezactivare prin router. Cererea de dezactivare se introduce electronic, în conformitate cu articolul 36, și conține informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 2 punctul 2.3, în formatul indicat la punctul respectiv. Dezactivarea nu interferează cu integritatea informațiilor deja stocate în legătură cu identificatorul unic.

*SECȚIUNEA 2**Identificatorii unici la nivel de pachet unitar**Articolul 6***Marcarea prin intermediul IU la nivel unitar**

(1) Producătorii și importatorii marchează fiecare pachet unitar fabricat sau importat în Uniune cu un identificator unic („IU la nivel unitar”) conform dispozițiilor articolului 8.

(2) În cazul produselor din tutun fabricate în afara Uniunii, IU la nivel unitar se aplică pe pachetul unitar înainte ca produsul din tutun să fie importat în Uniune.

*Articolul 7***Verificarea IU la nivel unitar**

(1) Producătorii și importatorii asigură faptul că aplicarea IU la nivel unitar este urmată direct de verificarea acestor IU la nivel unitar în ceea ce privește aplicarea corectă și lizibilitatea.

▼M1

(2) Procesul menționat la alineatul (1) este protejat cu un dispozitiv de protecție împotriva modificărilor ilicite, furnizat și instalat de un terț independent care prezintă statelor membre relevante și Comisiei o declarație din care reiese că dispozitivul instalat îndeplinește cerințele prezentului regulament. Înregistrarea generată de dispozitiv face dovada aplicării corecte și a lizibilității fiecărui identificator unic la nivel unitar. Dispozitivul asigură înregistrarea oricărei omisiuni în procesul de marcă menționat la articolul 6.

▼B

(3) În cazul în care procesul menționat la alineatul (1) nu confirmă aplicarea corectă și lizibilitatea integrală a IU la nivel unitar, producătorii și importatorii reaplică IU la nivel unitar.

(4) Producătorii și importatorii asigură faptul că informațiile înregistrate de dispozitivul de protecție împotriva modificărilor ilicite rămân disponibile timp de până la nouă luni de la înregistrare.

▼B

- (5) La cererea statelor membre, producătorii și importatorii asigură accesul integral la evidențele procesului de verificare create de dispozitivul de protecție împotriva modificărilor ilicite.
- (6) Prin derogare de la dispozițiile alineatelor (2), (4) și (5), obligația de a instala un dispozitiv de protecție împotriva modificărilor ilicite nu se aplică:
- (a) până la 20 mai 2020, proceselor de producție desfășurate de operatorii economici sau, dacă este cazul, de grupul de întreprinderi din care fac parte, care au administrat mai puțin de 120 de milioane de IU la nivel unitar în întreaga Uniune în anul calendaristic 2019;
 - (b) până la 20 mai 2021, proceselor de producție desfășurate de operatorii economici care se încadrează în definiția întreprinderilor mici și mijlocii din Recomandarea 2003/361/CE a Comisiei ⁽¹⁾;
 - (c) proceselor de producție complet manuale.

*Articolul 8***Structura IU la nivel unitar**

- (1) Fiecare pachet unitar de produse din tutun este marcat cu un IU la nivel unitar. Acesta constă într-o secvență scurtă de caractere alfanumerice, care nu depășește 50 de caractere. Secvența este unică pentru un anumit pachet unitar și este compusă din următoarele elemente de date:
- (a) în prima poziție, caracterele alfanumerice care constituie codul de identificare al emitentului de ID, atribuit în conformitate cu articolul 3 alineatul (4);
 - (b) o secvență alfanumerică a cărei probabilitate de a fi ghicită este neglijabilă și, în orice caz, mai mică de unu la zece mii („numărul de serie”);
 - (c) un cod („codul de produs”) care permite stabilirea următoarelor:
 - (i) locul de fabricare;
 - (ii) unitatea de producție menționată la articolul 16;
 - (iii) utilajul utilizat la fabricarea produselor din tutun menționat la articolul 18;
 - (iv) descrierea produsului;
 - (v) piața de destinație pentru vânzarea cu amănuntul;
 - (vi) ruta de transport preconizată;
 - (vii) dacă este cazul, importatorul în Uniune;
 - (d) în ultima poziție, data și ora marcate sub forma unei secvențe numerice de opt caractere, în formatul AALLZZhh, indicând data și ora fabricației.

⁽¹⁾ Recomandarea Comisiei din 6 mai 2003 privind definirea microîntreprinderilor și a întreprinderilor mici și mijlocii (JO L 124, 20.5.2003, p. 36).

▼M1

(2) Emitenții de ID au responsabilitatea de a genera un cod care constă în elementele enumerate la alineatul (1) literele (a), (b) și (c).

Emitenții de ID pregătesc și pun la dispoziția publicului instrucțiuni pentru codificarea și decodarea IU la nivel unitar în conformitate cu anexa III.

▼B

(3) Producătorii sau importatorii adaugă marca datei și a orei menționate la alineatul (1) litera (d) la codul generat de emitentul de ID în conformitate cu alineatul (2).

(4) IU la nivel unitar nu include niciun element de date, altele decât cele enumerate la alineatul (1).

În cazul în care emitenții de ID utilizează criptare sau compresie pentru generarea IU la nivel unitar, ei informează autoritățile competente ale statelor membre și Comisia cu privire la algoritmi utilizați pentru astfel de criptare și de compresie. IU la nivel unitar nu se reutilizează.

*Articolul 9***Solicitarea și emiterea de ID la nivel unitar****▼M1**

(1) Producătorii și importatorii transmit emitentului de ID competent cererea de emitere a IU la nivel unitar menționați la articolul 8 și codurile lizibile pentru om corespunzătoare, menționate la articolul 23. Cererile se introduc electronic, în conformitate cu articolul 36.

▼B

(2) Producătorii și importatorii care introduc aceste cereri furnizează informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 2 punctul 2.1, în formatul indicat la punctul respectiv.

▼M1

(3) În termen de două zile lucrătoare de la primirea cererii și în ordinea indicată, emitentul de ID:

- (a) generează codurile menționate la articolul 8 alineatul (2) și codurile lizibile pentru om corespunzătoare, menționate la articolul 23;
- (b) transmite ambele seturi de coduri, împreună cu informațiile menționate la alineatul (2), prin router, către depozitul de date primar al producătorului sau al importatorului solicitant, astfel cum se prevede la articolul 26; și
- (c) transmite ambele seturi de coduri pe cale electronică la producătorul sau importatorul solicitant.

(4) Cu toate acestea, un stat membru poate solicita emitenților de ID să ofere livrarea fizică a IU la nivel unitar, ca alternativă la livrarea electronică. În cazurile în care se oferă livrarea fizică a IU la nivel unitar, producătorii și importatorii precizează dacă se solicită livrarea fizică. În acest caz, emitentul de ID, în termen de 10 zile lucrătoare de la primirea solicitării și în următoarea ordine:

▼ M1

- (a) generează codurile menționate la articolul 8 alineatul (2) și codurile lizibile pentru om corespunzătoare, menționate la articolul 23;
- (b) transmite ambele seturi de coduri, împreună cu informațiile menționate la alineatul (2), prin router, către depozitul de date primar al producătorului sau al importatorului solicitant, astfel cum se prevede la articolul 26;
- (c) transmite ambele seturi de coduri pe cale electronică la producătorul sau importatorul solicitant;
- (d) livrează ambele seturi de coduri la producătorul sau importatorul solicitant, sub formă de coduri de bare optice, conforme cu articolul 21, aplicate pe suporturi fizice, cum ar fi etichetele adezive.

▼ B

- (5) În termen de o zi lucrătoare, producătorii și importatorii pot anula o solicitare trimisă în conformitate cu alineatul (1) prin intermediul unui mesaj de rechemare, astfel cum este definit în mai mare detaliu în anexa II capitoul II secțiunea 5 punctul 5.

*SECȚIUNEA 3***Identificatori unici la nivel de ambalaj agregat***Articolul 10***Marcarea cu IU la nivel agregat**

- (1) În cazul în care operatorii economici aleg să se conformeze obligațiilor de înregistrare prevăzute la articolul 15 alineatul (5) din Directiva 2014/40/UE prin înregistrarea ambalajelor agregate, ei vor marca ambalajele agregate care conțin produse din tutun cu un identificator unic („IU la nivel agregat”).
- (2) IU la nivel agregat se generează și se emit pe baza solicitării adresate emitentului de ID competent sau direct de către operatorul economic.
- (3) În cazul în care IU la nivel agregat este generat pe baza unei solicitări adresate emitentului de ID competent, el va respecta structura prevăzută la articolul 11 alineatul (1).
- (4) În cazul în care IU la nivel agregat este generat direct de către operatorul economic, el va consta într-un cod al unității individuale în conformitate cu standardul ISO/IEC 15459-1:2014 sau ISO/IEC 15459-4:2014 sau cu cele mai recente echivalente ale acestora.

*Articolul 11***Structura IU la nivel agregat generate de emitenții de ID**

- (1) În cazul IU la nivel agregat generați pe baza solicitării adresate emitentului de ID competent, structura IU la nivel agregat constă într-o secvență de maximum 100 de caractere alfanumerice, unică pentru fiecare ambalaj agregat și compusă din următoarele elemente de date:

▼B

- (a) în prima poziție, caracterele alfanumerice care constituie codul de identificare al emitentului de ID atribuit în conformitate cu articolul 3 alineatul (4);
- (b) o secvență alfanumerică a cărei probabilitate de a fi ghicită este neglijabilă și, în orice caz, mai mică de unu la zece mii („numărul de serie”);
- (c) codul de identificare al unității (astfel cum se prevede la articolul 16 în care a avut loc procesul de agregare;
- (d) în ultima poziție, marca datei și a orei sub forma unei secvențe numerice de opt caractere, în formatul AALLZZhh, indicând data și ora agregării.

▼M1

- (2) Emitenții de ID au responsabilitatea de a genera un cod care constă în elementele enumerate la alineatul (1) literele (a), (b) și (c).

Emitenții de ID pregătesc și pun la dispoziția publicului instrucțiuni pentru codificarea și decodarea IU la nivel agregat.

▼B

- (3) Operatorii economici adaugă marca datei și a orei menționate la alineatul (1) litera (d) la codul generat de emitentul de ID în conformitate cu alineatul (2).
- (4) IU la nivel agregat poate fi completat de operatorul economic cu informații suplimentare, cu condiția ca limita maximă de caractere prevăzută la alineatul (1) să nu fie depășită. Orice astfel de informații apar doar după datele menționate la alineatul (1).

*Articolul 12***Link-ul dintre nivelurile de IU**

- (1) IU la nivel agregat trebuie să permită identificarea listei tuturor identificatorilor unici conținuți în ambalajul agregat prin intermediul unui link accesibil electronic către sistemul de depozite de date.

▼C1

- (2) Pentru stabilirea link-ului menționat la alineatul (1), producătorii și importatorii transmit depozitului lor de date primar informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 3 punctul 3.2, în formatul indicat la punctul respectiv.

- (3) Pentru stabilirea link-ului menționat la alineatul (1), operatorii economici, alții decât producătorii și importatorii, transmit prin intermediul routerului la depozitul de date secundar informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 3 punctul 3.2, în formatul indicat la punctul respectiv.

▼B*Articolul 13***Solicitarea și emiterea IU la nivel agregat generați de emitenții de ID**

(1) Operatorii economici care solicită IU la nivel agregat pe baza unei cereri adresate emitentului de ID competent introduc aceste solicitări electronic, în conformitate cu articolul 36.

(2) Operatorii economici care introduc aceste solicitări furnizează informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 2 punctul 2.2, în formatul indicat la punctul respectiv.

(3) În ceea ce privește producătorii și importatorii, emitentul de ID, în termen de două zile lucrătoare de la primirea solicitării și în ordinea indicată:

- (a) generează codul menționat la articolul 11 alineatul (2);
 - (b) transmite codurile împreună cu informațiile menționate la alineatul (2), prin router, către depozitul de date primar al producătorului sau importatorului solicitant, astfel cum se prevede la articolul 26; și
 - (c) transmite producătorului sau importatorului solicitant codurile, pe cale electronică.
- (4) În ceea ce privește operatorii economici alții decât producătorii și importatorii, emitentul de ID, în termen de două zile lucrătoare de la primirea solicitării și în ordinea indicată:

- (a) generează codul menționat la articolul 11 alineatul (2);

▼C1

- (b) transmite codurile împreună cu informațiile menționate la alineatul (2) prin router către depozitul de date secundar, astfel cum se prevede la articolul 27; și

▼B

- (c) transmite operatorilor economici solicitanți codurile, pe cale electronică.

(5) În termen de o zi lucrătoare, operatorii economici pot anula o solicitare care a fost trimisă în conformitate cu alineatul (1) prin intermediul unui mesaj de retragere, astfel cum este definit în mai mare detaliu în anexa II capitolul II secțiunea 5 punctul 5, în formatul indicat la punctul respectiv.

(6) UI la nivel agregat emiși de emitenții de ID competenți nu se reutilizează.

CAPITOLUL III**CODURILE DE IDENTIFICARE PENTRU OPERATORII ECONOMICI, UNITĂȚI ȘI UTILAJE***Articolul 14***Solicitarea de emitere a unui cod de identificare al unui operator economic****▼M1**

(1) Operatorii economici și operatorii primelor puncte de vânzare cu amănuntul solicită emiterea unui cod unic („codul de identificare al operatorului economic”) emitentului de ID competent pentru fiecare stat membru în care operează cel puțin o unitate. Importatorii solicită de asemenea emiterea unui cod de identificare emitentului de ID competent pentru fiecare stat membru pe a cărui piață își introduc produsele.

▼ M1

Operatorii economici care gestionează antrepozite autonome care nu sunt stabilite în Uniune și care manipulează produse fabricate în Uniune și destinate piețelor Uniunii care se află în tranzit prin țări terțe pot solicita un cod de identificare al operatorului economic de la emitentul de ID competent pentru statul membru pe a cărui piață sunt introduse majoritatea produselor manipulate de acești operatori economici.

▼ B

(2) Operatorii economici și operatorii primelor puncte de vânzare cu amănuntul care introduc o solicitare în conformitate cu alineatul (1) furnizează informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 1 punctul 1.1, în formatul indicat la punctul respectiv.

(3) În ceea ce privește operatorii primelor puncte de vânzare cu amănuntul, obligația de a solicita emiterea unui cod de identificare al unui operator economic poate fi îndeplinită și de oricare alt operator economic înregistrat. Această înregistrare efectuată de un terț necesită consimțământul operatorului primului punct de vânzare cu amănuntul. Terțul informează operatorul primului punct de vânzare cu amănuntul cu privire la detaliile complete ale înregistrării, inclusiv codul de identificare al unui operator economic alocat.

(4) Operatorii economici și operatorii primelor puncte de vânzare cu amănuntul informează emitentul de ID cu privire la orice coduri de identificare ale operatorilor economici care le sunt alocate lor de alți emitenți de ID. Dacă aceste informații nu sunt disponibile la momentul înregistrării, operatorii economici furnizează informațiile în termen de maximum două zile lucrătoare de la primirea codurilor de identificare ale operatorilor economici alocate de un alt emitent de ID.

▼ M1

(5) Orice modificare a informațiilor transmise în formularul de cerere inițial și orice încetare a activităților operatorului se notifică în consecință de către operatorul relevant emitentului de ID fără întârziere, în formatele indicate în anexa II capitolul II secțiunea 1 punctele 1.2. și 1.3. În cazul în care operatorul încetează să existe, emitentul de ID radiază codul de identificare al operatorului economic.

Radierea codului de identificare al unui operator economic conduce la radierea automată a codurilor de identificare ale unităților și a codurilor de identificare ale utilajelor aferente de către emitentul de ID.

▼ B*Articolul 15***Emiterea și înregistrarea codurilor de identificare ale operatorilor economici**

(1) La primirea unei solicitări în conformitate cu articolul 14, emitentul de ID generează un cod de identificare al operatorului economic, care constă în următoarele elemente de date, plasate în ordinea următoare:

(a) în prima poziție, caracterele alfanumerice care constituie codul de identificare al emitentului de ID atribuit în conformitate cu articolul 3 alineatul (4); și

▼B

- (b) în a doua poziție, o secvență alfanumerică care este unică în cadrul setului de coduri al emitentului de ID.

▼M1

- (2) În termen de două zile lucrătoare, emitentul de ID transmite codul operatorului solicitant.

În cazul în care operatorul solicitant este un producător sau un importator, acesta transmite codul mai departe către operatorul depozitului de date secundar, în termen de două zile lucrătoare de la primirea codului, împreună cu informațiile din depozitul său de date primar înființat în conformitate cu articolul 26.

- (3) Toate informațiile transmise emitentului de ID în conformitate cu articolul 14 alineatul (2) și codurile de identificare corespunzătoare fac parte din registrul care va fi înființat, administrat și actualizat de emitentul de ID competent. Emitentul de ID competent ține o evidență a informațiilor stocate în registru atât timp cât sistemul de trasabilitate este operațional.

▼B

- (4) În cazuri temeinic justificate, statele membre pot, în conformitate cu legislația lor națională, să solicite emitentului de ID să dezactiveze un cod de identificare al operatorului economic. În aceste cazuri, statele membre informează operatorul economic sau operatorul unui prim punct de vânzare cu amănuntul cu privire la dezactivare, indicând motivele dezactivării. Dezactivarea unui cod de identificare al operatorului economic conduce la dezactivarea automată a codurilor de identificare corespunzătoare unităților și utilajelor.

- (5) Operatorii economici și operatorii primelor puncte de vânzare cu amănuntul își comunică reciproc informații cu privire la codurile lor respective de identificare ale operatorilor economici pentru a permite operatorilor economici să înregistreze și să transmită informațiile referitoare la tranzacții, astfel cum se prevede la articolul 33.

*Articolul 16***Solicitarea de emitere a unui cod de identificare al unității****▼M1**

- (1) Toate unitățile, de la fabricare până la primul punct de vânzare cu amănuntul, sunt identificate printr-un cod unic („codul de identificare al unității”) generat de emitentul de ID competent pentru teritoriul în care se află unitatea.

Prin derogare de la primul paragraf, un prim punct de vânzare cu amănuntul care este integrat într-un tip de unitate care nu este o unitate de vânzare cu amănuntul este identificat printr-un cod de identificare al unității separat, care corespunde funcției sale.

- (2) Operatorii economici și operatorii primelor puncte de vânzare cu amănuntul solicită emiterea unui cod de identificare al unității furnizând emitentului de ID informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 1 punctul 1.4, în formatul indicat la punctul respectiv.

▼ M1

Operatorii economici care gestionează antrepozite autonome care nu sunt stabilite în Uniune și care manipulează produse fabricate în Uniune și destinate piețelor Uniunii care se află în tranzit prin țări terțe pot solicita un cod de identificare al unității pentru un depozit autonom situat într-o țară terță de la emitentul de ID competent pentru statul membru pe a cărui piață sunt introduse majoritatea produselor manipulate de acești operatori economici. În acest scop, ei furnizează emitentului de ID informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 1 punctul 1.4, în formatul indicat la punctul respectiv.

▼ B

(3) În cazul primelor puncte de vânzare cu amănuntul, obligația de a solicita emiterea unui cod de identificare al unității revine operatorului primului punct de vânzare cu amănuntul. Această obligație poate fi îndeplinită de orice alt operator economic înregistrat care poate să acționeze în numele operatorului primului punct de vânzare cu amănuntul. Înregistrarea efectuată de un terț necesită consimțământul operatorului primului punct de vânzare cu amănuntul. Terțul informează operatorul primului punct de vânzare cu amănuntul cu privire la detaliile complete ale înregistrării, inclusiv codul de identificare al unității alocat.

(4) Obligația de a solicita emiterea unui cod de identificare al unității pentru unitățile de producție aflate în afara Uniunii revine importatorului care își are sediul în Uniune. Importatorul adresează cererile oricărui emitent de ID desemnat de un stat membru pe a cărui piață își introduce produsele. Înregistrarea de către importator necesită consimțământul entității responsabile pentru unitatea de producție din țara terță. Importatorul informează operatorul economic responsabil de unitatea de producție din țara terță despre detaliile complete ale înregistrării, inclusiv codul de identificare al unității alocat.

▼ M1

(5) Orice modificare a informațiilor transmise în formularul de cerere inițial și orice închidere a unei unități de producție se notifică de către operatorul economic emitentului de ID fără întârziere, în formatele indicate în anexa II capitolul II secțiunea 1 punctele 1.5 și 1.6.

Radierea codului de identificare al unei unități conduce la radierea automată a codurilor de identificare ale utilajelor aferente de către emitentul de ID.

▼ B*Articolul 17***Emiterea și înregistrarea codurilor de identificare ale unităților**

(1) La primirea unei solicitări în conformitate cu articolul 16, emitentul de ID generează un cod de identificare al unității care constă în următoarele elemente de date, plasate în ordinea de mai jos:

(a) în prima poziție, caracterele alfanumerice care constituie codul de identificare al emitentului de ID atribuit în conformitate cu articolul 3 alineatul (4); și

▼B

(b) în a doua poziție, o secvență alfanumerică care este unică în cadrul setului de coduri al emitentului de ID.

(2) În termen de două zile lucrătoare de la primirea solicitării, emitentul de ID transmite codul la operatorul solicitant.

▼M1

(3) Toate informațiile transmise emitentului de ID în conformitate cu articolul 16 alineatul (2) și codurile de identificare corespunzătoare fac parte din registrul care va fi înființat, administrat și actualizat de emitentul de ID competent. Emitentul de ID competent ține o evidență a informațiilor stocate în registru atât timp cât sistemul de trasabilitate este operațional.

▼B

(4) În cazuri temeinic justificate, statele membre pot să solicite emitentului de ID să dezactiveze un cod de identificare al unității. În aceste cazuri, statele membre informează operatorul economic sau operatorul unui prim punct de vânzare cu amănuntul cu privire la dezactivare, indicând motivele dezactivării. Dezactivarea unui cod de identificare al unității conduce la dezactivarea automată a codurilor de identificare ale utilajelor corespunzătoare.

▼C1

(5) Operatorii economici și operatorii primelor puncte de vânzare cu amănuntul își comunică reciproc informațiile privind codurile de identificare ale unităților lor respective, pentru a permite operatorilor economici să înregistreze și să transmită informațiile despre circulația produselor, astfel cum se prevede la articolul 32.

▼B*Articolul 18***Solicitarea de emitere a unui cod de identificare al utilajului****▼M1**

(1) Fiecare utilaj și piesă de utilaj este identificat(ă) printr-un cod unic („codul de identificare al utilajului”) generat de emitentul de ID competent pentru teritoriul în care se află utilajul.

▼B

(2) Producătorii și importatorii solicită emiterea unui cod de identificare al utilajului furnizând emitentului de ID informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 1 punctul 1.7, în formatul indicat la punctul respectiv.

▼M1

(3) Obligația de a solicita un cod de identificare al utilajului aferent utilajelor și pieselor de utilaje situate în unități de producție aflate în afara Uniunii revine importatorului care își are sediul în Uniune. Importatorul adresează cererile oricărui emitent de ID desemnat de un stat membru pe a cărui piață își introduce produsele. Înregistrarea de către importator necesită consimțământul entității responsabile pentru unitatea de producție din țara terță. Importatorul informează operatorul economic responsabil de unitatea de producție din țara terță cu privire la detaliile complete ale înregistrării, inclusiv codul de identificare alocat al utilajului.

▼ M1

(4) Orice modificare a informațiilor transmise în formularul de cerere inițial și orice dezafectare a utilajelor și a pieselor de utilaje înregistrate se notifică de către producător sau importator emitentului de ID fără întârziere, în formatele indicate în anexa II capitolul II secțiunea 1 punctele 1.8 și 1.9.

Producătorii și importatorii efectuează toate modificările necesare ale informațiilor transmise în formularele de cerere inițiale pentru a furniza informațiile necesare privind piesele de utilaj care necesită un cod de identificare al utilajului până la 20 mai 2024. Modificările se efectuează în formatul indicat în anexa II capitolul II secțiunea 1 punctul 1.8. Această cerință se aplică și informațiilor privind utilajele care nu conțin părți de utilaj care pot fi identificate separat.

▼ B*Articolul 19***Emiterea și înregistrarea codurilor de identificare ale utilajelor**

(1) La primirea unei solicitări în conformitate cu articolul 18, emitentul de ID generează un cod de identificare al utilajului, care constă în următoarele elemente de date, plasate în ordinea indicată:

- (a) în prima poziție, caracterele alfanumerice care constituie codul de identificare al emitentului de ID atribuit în conformitate cu articolul 3 alineatul (4); și
- (b) în a doua poziție, o secvență alfanumerică care este unică în cadrul setului de coduri al emitentului de ID.

(2) În termen de două zile lucrătoare, emitentul de ID transmite codul operatorului solicitant.

▼ M1

(3) Toate informațiile transmise emitentului de ID în conformitate cu articolul 18 alineatul (2) și codurile de identificare corespunzătoare fac parte dintr-un registru care va fi înființat, administrat și actualizat de emitentul de ID competent. Emitentul de ID competent ține o evidență a informațiilor stocate în registru atât timp cât sistemul de trasabilitate este operațional.

▼ B

(4) În cazuri temeinic justificate, statele membre pot să solicite emitentului de ID să dezactiveze un cod de identificare al utilajului. În aceste cazuri, statele membre informează producătorii și importatorii cu privire la dezactivare, indicând motivele dezactivării.

*Articolul 20***Transferul fișierelor plate offline și al registrelor**

(1) Emitenții de ID creează fișiere plate offline și registre în legătură cu informațiile menționate la articolul 14 alineatul (2), articolul 16 alineatul (2) și articolul 18 alineatul (2), însoțite de note explicative privind structurile lor.

▼B

(2) Fișierele plate offline au dimensiunea maximă de 2 GB pentru fiecare emitent de ID. Fiecare rând din fișierul plat conține o înregistrare cu câmpuri separate prin delimitatori precum virgule sau tabulatori.

(3) Emitenții de ID asigură faptul că o copie actualizată a tuturor fișierelor plat offline, a registrelor și a notelor explicative aferente este furnizată electronic, prin router, depozitului de date secundar.

(4) Statele membre pot să adapteze dimensiunea maximă a fișierelor plate menționată la alineatul (2) ținând seama atât de dimensiunea medie a memoriei disponibile instalată în dispozitivele de verificare utilizate pentru verificările offline ale identificatorilor unici, cât și de numărul total de emitenți de ID.

▼M1

(5) Emitenții de ID furnizează un serviciu online securizat pentru operatorii economici și operatorii primelor puncte de vânzare cu amănuntul, care le dă posibilitatea să consulte registrele menționate la alineatul (1) în ceea ce privește propriile coduri de identificare ale operatorului economic, ale unităților și ale utilajelor. Acest serviciu include o procedură securizată prin care operatorii economici și operatorii primelor puncte de vânzare cu amănuntul își pot recupera propriile coduri de identificare ale operatorilor economici.

▼B

CAPITOLUL IV

SUPPORTURILE DE DATE

*Articolul 21***Supporturile de date pentru identificatorii unici**

(1) IU la nivel unitar sunt codificați utilizând cel puțin unul dintre următoarele suporturi de date:

- (a) un cod bidimensional tip Data Matrix care poate fi citit de dispozitive optice, cu detectare și corectare a erorilor echivalente sau superioare în raport cu Data Matrix ECC200. Codurile de bare conforme cu ISO/IEC 16022:2006 sunt considerate că îndeplinesc cerințele stabilite la prezentul punct;
- (b) un cod tip QR care poate fi citit de dispozitive optice, cu o capacitate de recuperare de aproximativ 30 %. Codurile de bare conforme cu ISO/IEC 18004:2015, cu nivelul H de corectare a erorilor, sunt considerate că îndeplinesc cerințele stabilite la prezentul punct;
- (c) un cod de puncte tip DotCode care poate fi citit de dispozitive optice, cu detectare și corectare a erorilor echivalente sau superioare algoritmului de corectare a erorilor Reed-Solomon, numărul de caractere de verificare (NC) fiind egal cu trei plus numărul de caractere de date (ND) împărțit la doi ($NC = 3 + ND/2$). Codurile de bare conforme cu Specificația simbologiei DotCode ISS publicată de Asociația pentru identificare și mobilitate automată („AIM”) (revizuirea 3.0, august 2014) sunt considerate că îndeplinesc cerințele stabilite la prezentul punct.

▼ M1

(2) În cazul în care IU la nivel unitar sunt furnizați electronic, producătorii și importatorii sunt responsabili de codificarea IU la nivel unitar în conformitate cu alineatul (1) și cu anexa III.

(3) În cazul în care IU la nivel unitar sunt furnizați fizic, emitenții de ID sunt responsabili de codificarea codurilor generate în temeiul articolului 8 alineatul (2), în conformitate cu alineatul (1) și cu anexa III.

▼ B

(4) Prin derogare de la alineatul (1), producătorii și importatorii pot să adauge marca datei și a orei separat de suportul de date, în formatul AALLZZhh, sub forma unui cod care poate fi citit de către om.

(5) IU la nivel agregat sunt codificați de către operatorii economici, utilizând cel puțin unul dintre următoarele suporturi de date:

- (a) un cod bidimensional tip Data Matrix care poate fi citit de dispozitive optice, cu detectare și corectare a erorilor echivalente sau superioare în raport cu Data Matrix ECC200. Codurile de bare conforme cu ISO/IEC 16022:2006 sunt considerate că îndeplinesc cerințele stabilite la prezentul punct;
- (b) un cod tip QR care poate fi citit de dispozitive optice, cu o capacitate de recuperare de aproximativ 30 %. Codurile de bare conforme cu ISO/IEC 18004:2015, cu nivelul H de corectare a erorilor, sunt considerate că îndeplinesc cerințele stabilite la prezentul punct;
- (c) Cod 128 lizibil de dispozitive optice, cu detectare a erorilor echivalentă sau superioară celei asigurate de algoritmul bazat pe paritatea de caracter par/impar – bară/spațiu și pe caracterul de verificare. Codurile de bare conforme cu ISO/IEC 15417:2007 sunt considerate că îndeplinesc cerințele stabilite la prezentul punct.

▼ M1

(6) Pentru a distinge suporturile de date menționate la alineatul (1) de orice alt suport de date plasat pe pachete unitare, operatorii economici pot să adauge marca „TTT” sau „EU TTT” în dreptul acestor suporturi de date.

Pentru a distinge suporturile de date menționate la alineatul (5) de orice alt suport de date plasat pe ambalaje agregate, operatorii economici adaugă marca „EU TTT” în dreptul acestor suporturi de date.

▼ B*Articolul 22***Calitatea suporturilor optice de date**

(1) Operatorii economici asigură o lizibilitate foarte bună a suporturilor optice de date. Calitatea suporturilor optice de date evaluată la cel puțin 3,5 în conformitate cu ISO/IEC 15415:2011 pentru suporturile bidimensionale de date sau în conformitate cu ISO/IEC 15416:2016 pentru simbolurile liniare este considerată că îndeplinește cerințele stabilite la prezentul articol.

▼B

- (2) Operatorii economici asigură faptul că suporturile optice de date rămân lizibile cel puțin cinci ani de la crearea lor.

*Articolul 23***Codul lizibil pentru om**

- (1) Operatorii economici asigură faptul că fiecare suport de date include un cod lizibil pentru om care permite accesul electronic la informațiile privind identificatorii unici stocați în sistemul de depozite de date.

- (2) Dacă dimensiunile ambalajului permit, codul lizibil pentru om este adiacent suportului optic de date care conține identificatorul unic.

CAPITOLUL V

SISTEMUL DE DEPOZITE DE DATE*Articolul 24***Componentele sistemului de depozite de date**

- (1) Sistemul de depozite de date se compune din următoarele subsisteme:
- (a) depozite înființate cu scopul de a stoca datele referitoare la produsele din tutun ale producătorilor și importatorilor individuali („depozite primare de date”);
 - (b) un depozit care conține o copie a tuturor datelor stocate în sistemul de depozite primare de date („depozitul de date secundar”);
 - (c) un serviciu de direcționare („router”) instituit și administrat de furnizorul sistemului de depozite de date secundare.
- (2) Subsistemele menționate la alineatul (1) sunt complet interoperabile unul cu celălalt, indiferent de furnizorul de servicii utilizat.

*Articolul 25***Caracteristicile generale ale sistemului de depozite de date**

- (1) Sistemul de depozite de date îndeplinește următoarele condiții:
- (a) permite integrarea funcțională a sistemului de depozite de date în sistemul de trasabilitate, precum și schimbul electronic de date neîntrerupt între sistemul de depozite de date și alte componente relevante ale sistemului de trasabilitate;
 - (b) permite identificarea și autentificarea electronică a produselor din tutun, la nivel de pachet unitar și la nivel agregat, în conformitate cu cerințele prevăzute în prezentul regulament;
 - (c) permite dezactivarea automată a identificatorilor unici, în conformitate cu normele prevăzute la articolul 5;

▼B

- (d) asigură primirea și stocarea electronică a informațiilor înregistrate și transmise către sistemele de depozite de date de operatori economici și de emitenții de ID, în conformitate cu cerințele din prezentul regulament;
- (e) asigură stocarea datelor timp de minimum cinci ani de la încărcarea datelor în sistemul de depozite de date;
- (f) permite transmiterea automată de mesaje de stare către operatorii economici, precum și către statele membre și Comisie, în funcție de necesități, de exemplu în caz de succes, eroare sau modificări ale activităților de raportare, în conformitate cu cerințele prezentului regulament;

▼M1

- (g) permite validarea automată a mesajelor primite de la operatorii economici la fiecare punct de intrare în sistem, inclusiv refuzul mesajelor incorecte sau incomplete, în special în cazul activităților de raportare privind identificatorii unici neînregistrați sau duplicați, sistemul de depozite de date stocând informațiile privind toate mesajele refuzate. Mesajele transmise de emitenții de ID și de depozitele primare de date către router și depozitul de date secundar sunt validate din nou de către destinatar;

▼B

- (h) asigură transmiterea de mesaje între toate componentele sale, care se realizează instantaneu, în conformitate cu cerințele prezentului regulament, în special, timpul de răspuns global al sistemului de depozite de date la trimiterea mesajelor de confirmare, fără a lua în considerare viteza conexiunii la internet a utilizatorului final, nu depășește 60 de secunde;
- (i) asigură disponibilitatea continuă a tuturor componentelor și serviciilor, cu un timp de funcționare lunar de cel puțin 99,5 % și suficiente mecanisme de rezervă implementate;
- (j) este protejat prin proceduri și sisteme de securitate care asigură faptul că accesul la depozitele de date și descărcarea datelor stocate în acestea sunt permise doar persoanelor autorizate în conformitate cu prezentul regulament;
- (k) este accesibil autorităților competente din statele membre și Comisiei. Administratorilor naționali desemnați de statele membre și serviciilor Comisiei li se acordă drepturi de acces care le permit să creeze, să administreze și să retragă drepturile de acces ale utilizatorilor la depozitele de date și operațiunile asociate prevăzute în prezentul capitol, prin intermediul unei interfețe grafice de administrare a utilizatorilor. ►C1 Modulile de acces la interfața grafică de administrare a utilizatorilor trebuie să fie compatibile cu Regulamentul (UE) nr. 910/2014, în special cu soluțiile reutilizabile relevante furnizate ca elemente componente în cadrul părții de telecomunicații a Mecanismului pentru interconectarea Europei. ◀ Administratorii naționali desemnați de statele membre pot acorda drepturi de acces subsecvent altor utilizatori aflați în sfera lor de responsabilitate;
- (l) permite statelor membre și Comisiei să efectueze descărcări de seturi complete și selectate de datele stocate într-un depozit de date;

▼B

(m) păstrează o evidență completă („pistă de audit”) a tuturor operațiunilor referitoare la datele stocate, a utilizatorilor care efectuează aceste operațiuni și a naturii operațiunilor, inclusiv istoricul accesării de către utilizatori. Pista de audit este creată atunci când datele sunt încărcate pentru prima oară și, în pofida oricărei cerințe naționale suplimentare, se păstrează timp de cel puțin cinci.

(2) Datele stocate în sistemul de depozite de date se utilizează doar în scopurile menționate în Directiva 2014/40/UE și în prezentul regulament.

*Articolul 26***Depozitele primare de date**

(1) Fiecare producător și importator asigură înființarea unui depozit de date primar. În acest scop, fiecare producător și importator încheie un contract cu un furnizor terț independent, în conformitate cu cerințele contractuale prevăzute în Regulamentul delegat (UE) 2018/573 al Comisiei ⁽¹⁾. Selectarea terțului independent are loc în conformitate cu normele de procedură prevăzute în anexa I partea A.

(2) Fiecare depozit de date primar conține exclusiv informații care privesc produsele din tutun ale producătorului sau importatorului care a încheiat contractul vizând depozitul respectiv.

(3) Ori de câte ori depozitul de date primar primește date pe baza unei activități de raportare sau din orice alte motive permise, ele sunt redirecționate instantaneu către depozitul de date secundar.

(4) Atunci când redirecționează toate datele primite către depozitul de date secundar, depozitele primare de date utilizează formatul de date și modalitățile de schimb de date definite de depozitul de date secundar.

(5) Depozitele primare de date stocheză datele în conformitate cu dicționarul de date comun furnizat de depozitul de date secundar.

(6) Statele membre, Comisia și auditorii externi aprobați de Comisie pot efectua interogări de bază în legătură cu toate datele stocate într-un depozit de date primar.

*Articolul 27***Depozitul de date secundar**

(1) Se înființează un singur depozit secundar, care să conțină o copie a tuturor datelor stocate în depozitele primare. Operatorul depozitului secundar este desemnat din rândul furnizorilor de depozite primare în conformitate cu procedura stabilită în anexa I partea B.

⁽¹⁾ Regulamentul delegat (UE) 2018/573 al Comisiei din 15 decembrie 2017 privind elementele principale ale contractelor de stocare de date care urmează să fie încheiate ca parte a unui sistem de trasabilitate pentru produsele din tutun (a se vedea pagina 1 din prezentul Jurnal Oficial).

▼ M1

(2) Depozitul de date secundar pune la dispoziție interfețe grafice și nongrafice, inclusiv o interfață de programare a aplicațiilor, interfețe de utilizator staționare și mobile care conțin o aplicație de inspecție pentru principalele sistemele de operare mobile, care să permită statelor membre și Comisiei să acceseze și să interogheze datele stocate în sistemul de depozite utilizând toate funcțiile de căutare în baze de date disponibile în mod obișnuit, inclusiv limbajul de interogare structurat (*Structured Query Language* – SQL) sau o sintaxă echivalentă pentru efectuarea de căutări personalizate, în special prin efectuarea de la distanță a operațiunilor următoare:

- (a) găsirea tuturor informațiilor care privesc unul sau mai mulți identificatori unici, inclusiv compararea și verificarea încrucișată a mai multor identificatori unici și a informațiilor aferente, în special localizarea lor în lanțul de aprovizionare;
- (b) crearea de liste și statistici, cum ar fi stocuri de produse și cifre referitoare la fluxurile de intrare/ieșire asociate cu unul sau mai multe dintre elementele de informații de raportare enumerate drept câmpuri de date în anexa II;
- (c) identificarea tuturor produselor din tutun care au fost raportate sistemului de către un operator economic, inclusiv a produselor raportate ca fiind rechemate, retrase, furate, declarate lipsă sau destinate distrugerii.

(3) Interfețele destinate utilizatorilor menționate la alineatul (2) permit fiecărui stat membru și Comisiei să își configureze propriile norme pentru:

- (a) alertarea automată bazată pe excepții și evenimente de raportare specifice, cum ar fi fluctuații abrupte sau nereguli în cadrul schimburilor comerciale, încercări de a introduce în sistem identificatori unici duplicați, dezactivări ale identificatorilor menționați la articolul 15 alineatul (4), la articolul 17 alineatul (4) și la articolul 19 alineatul (4) sau atunci când operatorii economici indică furtul sau lipsa unui produs;
- (b) primirea de rapoarte periodice bazate pe orice combinație a elementelor de informații de raportare enumerate drept câmpuri de date în anexa II;
- (c) tablouri de bord personalizate, în cazul interfețelor staționare.

▼ B

(4) Alertele automate și rapoartele periodice menționate la alineatul (3) sunt transmise mai departe către adresele destinatarilor indicate de statele membre și de Comisie, cum ar fi adrese de e-mail și/sau adrese internet Protocol (IP) individuale aparținând sistemelor externe utilizate și administrate de autoritățile naționale sau de Comisie.

▼ M1

(5) Interfețele destinate utilizatorilor menționate la alineatul (2) permit statelor membre și Comisiei:

- (a) să se conecteze de la distanță la datele stocate în sistemul de depozite de date prin intermediul unui software analitic ales de ele;
- (b) să marcheze puncte de date individuale în scopuri analitice, marcasele și valorile acestora fiind stocate în depozitul de date secundar și fiind vizibile pentru toți utilizatorii sau numai pentru anumiți utilizatori;
- (c) să încarce elemente de date externe, cum ar fi modelele de normalizare a mărcilor, care pot fi necesare pentru îmbunătățirea funcționalităților analitice ale datelor.

(6) Interfețele destinate utilizatorilor menționate la alineatul (2) se pun la dispoziție în toate limbile oficiale ale Uniunii.

(7) Timpul de răspuns global al depozitului de date la orice tip deja stabilit de interogare sau declanșare de alertă, fără a lua în considerare viteza conexiunii internet a utilizatorului final, nu este mai mare de 10 secunde pentru datele stocate timp de mai puțin de 2 ani și, respectiv, de 15 secunde pentru datele stocate timp de 2 ani sau mai mult, pentru cel puțin 99 % dintre tipurile deja stabilite de interogări și alerte automate prevăzute la alineatele (2) și (3). În termen de 4 săptămâni de la primirea unei cereri din partea statelor membre sau a Comisiei, furnizorul depozitului de date secundar pregătește seturile de date necesare pentru a răspunde la orice nouă interogare sau declanșare de alertă în conformitate cu termenele prevăzute. După această perioadă, noile tipuri de interogări sau declanșări de alertă solicitate sunt considerate a fi deja stabilite în scopul timpilor de răspuns menționați la prezentul alineat.

(8) În ceea ce privește punctele de date și mesajele individuale, intervalul de timp global între sosirea datelor activității de raportare și accesibilitatea acestora, prin interfețele grafice și nongrafice, în depozitele primare și secundare de date nu este mai mare de 60 de secunde pentru cel puțin 99 % dintre toate activitățile de transfer de date. În ceea ce privește seturile de date analitice prestructurate, intervalul de timp global între sosirea datelor activității de raportare și accesibilitatea acestora, prin interfețele grafice, în depozitul de date secundar nu este mai mare de 24 de ore pentru cel puțin 99 % dintre toate activitățile de transfer de date.

▼ B

(9) Depozitul de date permite primirea, stocarea și punerea la dispoziție a fișierelor plate offline în scopul actualizării dispozitivelor de verificare utilizate de statele membre pentru decodificarea offline a identificatorilor unici.

▼ M1

(10) Furnizorul depozitului de date secundar înființează și menține un registru cu informațiile care i-au fost transferate în conformitate cu articolul 20 alineatul (3). Furnizorul depozitului de date secundar ține o evidență a informațiilor stocate în registru atât timp cât sistemul de trasabilitate este operațional.

▼ M1

Emitenții de ID și furnizorii de depozite primare de date pot avea acces la registrul menționat la primul paragraf pentru a valida mesajele care le-au fost transmise de către producători și importatori.

▼ B

(11) Statele membre și Comisia își rezervă dreptul de a realiza acorduri suplimentare la nivel de servicii cu furnizorul depozitului de date secundar, pentru a încheia un contract cu acesta în vederea prestării unor servicii suplimentare care nu sunt prevăzute în prezentul regulament. Furnizorul depozitului de date secundar poate percepe comisioane proporționale pentru furnizarea unor astfel de servicii suplimentare.

(12) Serviciile de depozite de date furnizate statelor membre și Comisiei în conformitate cu prezentul articol sunt compatibile cu Regulamentul (UE) nr. 910/2014 și permit, în special, folosirea soluțiilor reutilizabile furnizate ca elemente componente în cadrul segmentului de telecomunicații al Mecanismului pentru interconectarea Europei.

▼ M1

(13) Furnizorul depozitului de date secundar organizează cel puțin o sesiune de formare tehnică cu durata de o zi întreagă pe an pentru utilizatorii din fiecare stat membru și din partea Comisiei, cu privire la utilizarea interfețelor pentru utilizatori menționate la alineatul (2). De asemenea, furnizorul depozitului de date secundar elaborează și menține actualizat un set complet de documente tehnice și de utilizare pentru autoritățile competente, disponibil în toate limbile oficiale ale Uniunii.

(14) Furnizorul depozitului de date secundar furnizează o aplicație de inspecție pentru principalele sisteme de operare mobile, care permite statelor membre și Comisiei să se conecteze la depozitul de date secundar prin intermediul interfețelor mobile pentru utilizatori menționate la alineatul (2).

▼ B*Articolul 28***Coordonarea sarcinilor furnizorului depozitului de date secundar****▼ M1**

(1) Furnizorul care operează depozitul de date secundar comunică furnizorilor care operează depozitele primare de date, emitenților de ID și operatorilor economici, lista specificațiilor necesare schimbului de date cu depozitul de date secundar și cu routerul, inclusiv normele comune de validare. Toate specificațiile se bazează pe standarde publice, neafectate de drepturi de proprietate.

Orice furnizor înlocuitor nou selectat care operează depozitul de date secundar se bazează pe cea mai recentă versiune a listei specificațiilor comunicată de predecesorul său. Orice actualizare a listei specificațiilor care nu se limitează la schimbarea identității furnizorului se efectuează în conformitate cu procedura prevăzută la alineatul (3).

Lista menționată în primul paragraf este comunicată într-un termen de maximum 2 luni de la data la care a fost selectat furnizorul care operează depozitul de date secundar.

▼ **M1**

(2) Pe baza informațiilor enumerate în anexa II, furnizorul care operează depozitul de date secundar elaborează un dicționar de date comun. Dicționarul de date comun se referă la etichetele câmpurilor de date în format lizibil pentru om.

Orice furnizor înlocuitor nou selectat care operează depozitul de date secundar se bazează pe cea mai recentă versiune a dicționarului de date comunicată de predecesorul său. Orice actualizare a dicționarului de date care nu se limitează la schimbarea identității furnizorului se efectuează în conformitate cu procedura prevăzută la alineatul (3).

Dicționarul de date comun este comunicat furnizorilor care operează depozitele primare de date în termen de maximum 2 luni de la data la care a fost selectat furnizorul care operează depozitul de date secundar.

(3) Ori de câte ori este necesar pentru a asigura funcționarea eficace a sistemelor de depozite de date în conformitate cu cerințele din prezentul regulament, furnizorul care operează depozitul de date secundar actualizează lista menționată la alineatul (1) și dicționarul de date comun menționat la alineatul (2). Orice astfel de actualizare face obiectul consultărilor cu furnizorii care operează depozitele primare de date și cu emitenții de ID și este comunicată ulterior furnizorilor care operează depozitele primare de date, emitenților de ID și operatorilor economici cu cel puțin 2 luni înainte de data introducerii actualizării în sistem.

(4) La cererea furnizorului unui depozit de date primar, furnizorul depozitului de date secundar poate efectua operațiuni de reprelucrare a datelor în măsura în care sunt necesare pentru a elimina consecințele incidentelor și deficiențelor informatice anterioare. Aceste operațiuni sunt posibile numai pentru completarea sau corectarea informațiilor stocate în depozitul de date secundar și se limitează la reluarea operațiunilor obișnuite ale depozitului de date secundar. Acestea exclud în cea mai mare măsură posibilă consecințele negative pentru operatorii economici care nu au legătură cu depozitul primar solicitant.

(5) Furnizorul depozitului de date secundar instituie un serviciu de asistență pentru autoritățile competente ale statelor membre, Comisie, emitenții de ID, furnizorii de servicii de depozite de date, operatorii economici și furnizorii de servicii informatice. Serviciul de asistență vizează numai activitățile și funcțiile routerului și ale depozitului de date secundar și este disponibil în toate statele membre timp de cel puțin 8 ore în zilele lucrătoare, cu excepția zilelor de 1 ianuarie, 25 decembrie și 26 decembrie, și cel puțin în limbile engleză, franceză și germană. Timpul de răspuns nu depășesc 2 zile lucrătoare în cel puțin 75 % din totalul cererilor. Timpul mediu lunar de răspuns pentru fiecare cerere nu depășește 4 zile lucrătoare. Furnizorul depozitului de date secundar poate reglementa accesul la serviciul de asistență pentru operatorii economici ca parte a politicii sale de utilizare echitabilă instituite în conformitate cu termenele și condițiile menționate la articolul 29 alineatul (6) și în contractele menționate în anexa I partea B punctul 4.

(6) Furnizorul depozitului de date secundar creează un mediu de testare care să permită emitenților de ID, furnizorilor care operează depozitele primare de date și operatorilor economici să asigure calitatea soluțiilor și a procedurilor lor tehnice înainte de a se conecta la sistemul de depozite de date. Mediul de testare simulează fidel sistemul de depozite de date.

▼ M1

Furnizorul depozitului de date secundar creează un mediu de testare a acceptării de către utilizatori care să permită emitenților de ID, furnizorilor care operează depozitele primare de date și operatorilor economici să asigure calitatea soluțiilor și a procedurilor lor tehnice în anticiparea următoarei versiuni a sistemului de depozite de date. Mediul de testare a acceptării de către utilizatori reflectă orice modificări planificate ale sistemului de depozite de date la momentul comunicării acestora în conformitate cu alineatul (3).

▼ B*Articolul 29***Routerul**

- (1) Furnizorul depozitului de date secundar instalează și administrează un router.
- (2) Schimbul de date dintre router și depozitele primare și secundare de date are loc utilizând formatul pentru date și modalitățile de schimb de date definite de router.
- (3) Schimbul de date dintre router și emitențul de ID are loc utilizând formatul pentru date și modalitățile de schimb de date definite de router.
- (4) Operatorii economici care nu sunt producători și importatori trimit informațiile înregistrate în conformitate cu articolul 15 din Directiva 2014/40/UE și cu prezentul regulament la router, care le transferă depozitului de date primar ce deservește producătorul sau importatorul ale cărui produse din tutun sunt vizate. O copie a acestor date este transferată instantaneu depozitului de date secundar.

▼ M1

- (5) Producătorii și importatorii care au îndoieli cu privire la funcționarea corectă a depozitelor lor primare de date au posibilitatea de a verifica prin comparație cu routerul, prin consultarea operatorului routerului, dacă au fost transmise corect mesajele trimise către depozitele primare de date pentru a informa despre expedierea finală a produselor din posesia lor fizică. Operatorul routerului poate să stabilească o limită zilnică pentru utilizarea acestei funcționalități.
- (6) Furnizorul depozitului de date secundar stabilește și comunică operatorilor economici și furnizorilor de servicii informatice termenele și condițiile, inclusiv politica utilizării echitabile, aplicabile utilizării depozitului de date secundar și a routerului. Termenele și condițiile garantează dreptul operatorilor economici de a utiliza depozitul de date secundar și routerul în conformitate cu nevoile lor comerciale și previn cazurile repetate de utilizare neglijentă.

*Articolul 30***Costurile sistemului de depozite de date**

- (1) Toate costurile ordinare aferente sistemului de depozite de date menționat la articolul 24 alineatul (1), inclusiv cele care decurg din înființarea, operarea și întreținerea sa, sunt suportate de producătorii și importatorii de produse din tutun. Aceste costuri sunt echitabile, rezonabile și proporționale:

▼ M1

- (a) cu serviciile furnizate; și
 - (b) cu numărul de IU la nivel unitar solicitat într-o anumită perioadă de timp.
- (2) Costurile ordinare aferente înființării, operării și întreținerii depozitului de date secundar și a routerului sunt transferate producătorilor și importatorilor de produse din tutun prin intermediul costurilor percepute lor de către furnizorii depozitelor primare de date.
- (3) Toate costurile extraordinare legate de operațiunile de prelucrare menționate la articolul 28 alineatul (4) și percepute de furnizorul depozitului de date secundar de la furnizorul depozitului de date primar care a formulat cererea sunt echitabile, rezonabile și proporționale cu serviciile furnizate. Cu toate acestea, furnizorul depozitului de date secundar suportă el însuși costurile extraordinare ale operațiunilor de prelucrare menționate la articolul 28 alineatul (4), în măsura în care este responsabil de cauzele care au condus la operațiunile de prelucrare.

▼ B*Articolul 31***Termenul pentru înființarea sistemului de depozite de date**

Sistemul de depozite de date este înființat și este operațional în vederea testării până la 20 martie 2019.

CAPITOLUL VI

ÎNREGISTRAREA ȘI TRANSMITEREA*Articolul 32***Înregistrarea și transmiterea informațiilor privind circulația produselor**

- (1) Pentru a permite stabilirea rutei efective de transport a pachetelor unitare fabricate sau importate în Uniune, operatorii economici înregistrează următoarele evenimente:
- (a) aplicarea IU la nivel unitar pe pachetele unitare;
 - (b) aplicarea IU la nivel agregat pe ambalajele agregate;
 - (c) expedierea produselor din tutun dintr-o unitate;
 - (d) sosirea produselor din tutun la o unitate;
 - (e) transbordarea.

▼ M1

- (2) Producătorii și importatorii transmit informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 3 punctele 3.1-3.5, în formatul indicat la punctele respective, la depozitul de date primar cu care au încheiat un contract. Toți ceilalți operatori economici transmit informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 3 punctele 3.1-3.5, în formatul indicat la punctele respective, prin intermediul routerului.

▼ M1

În cazul expedierii produselor din tutun către laboratoare, centre de eliminare a deșeurilor, autorități naționale, organizații guvernamentale internaționale, ambasade și baze militare, producătorii și importatorii transmit informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 3 punctul 3.8, în formatul indicat la punctul respectiv, la depozitul de date primar cu care au încheiat un contract. Toți ceilalți operatori economici transmit informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 3 punctul 3.8, în formatul indicat la punctul respectiv, prin intermediul routerului.

▼ B

(3) În cazul dezagregării ambalajelor agregate marcate în conformitate cu articolul 10 alineatul (4), dacă un operator economic intenționează să reutilizeze un IU la nivel agregat în orice operațiuni viitoare, producătorii și importatorii transmit informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 3 punctul 3.6 în formatul indicat la punctul respectiv la depozitul de date primar cu care au încheiat un contract. Toți ceilalți operatori economici transmit informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 3 punctul 3.6 în formatul indicat la punctul respectiv prin intermediul routerului.

(4) În cazul livrărilor la mai multe prime puncte de desfacere cu amănuntul prin intermediul unui vehicul distribuitor, producătorii și importatorii transmit informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 3 punctul 3.7 în formatul indicat la punctul respectiv la depozitul de date primar cu care au încheiat un contract. Toți ceilalți operatori economici transmit informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 3 punctul 3.7 în formatul indicat la punctul respectiv prin intermediul routerului.

(5) În cazul expedierii și al transbordării ambalajelor unitare sau agregate de produse din tutun cu o greutate totală mai mică de 10 kg, cu destinația în afara Uniunii, statele membre în care se află unitatea de expediere pot să permită ca obligația de înregistrare menționată la alineatul (1) literele (c)-(e) să fie îndeplinită prin acordarea accesului la evidențele sistemului de urmărire și trasare ale operatorului logistic sau poștal.

▼ M1

(6) Dacă, după aplicarea identificatorului unic, produsele din tutun sunt distruse sau furate, operatorii economici transmit imediat o cerere de dezactivare în conformitate cu sfera de cuprindere și cu formatul specificate în anexa II capitolul II secțiunea 2 punctul 2.3.

În cazul în care produsele din tutun raportate ca fiind furate sunt recuperate, operatorii economici pot transmite o cerere de reactivare în conformitate cu sfera de cuprindere și cu formatul specificate în anexa II capitolul II secțiunea 2 punctul 2.4.

(7) Informațiile referitoare la eveniment sunt considerate transmise corect la primirea unei confirmări pozitive din partea depozitului primar sau a routerului. Confirmarea pozitivă include informațiile de feedback care permit destinatarului să stabilească corectitudinea activității sale de raportare, în special numărul de identificatori unici la nivel unitar vizați de eveniment și, în cazul dezagregării menționate la alineatul (3), identificatorii unici subordonați. Confirmarea conține un cod de retragere a mesajului care trebuie să fie aplicat de operatorul economic dacă mesajul original trebuie să fie anulat.

▼ M1

(8) Responsabilitatea pentru înregistrarea și transmiterea informațiilor privind evenimentele menționate la alineatul (1) revine operatorului economic care deține produsele din tutun. În acest scop, pentru toate activitățile de raportare se utilizează codul de identificare al acestui operator economic. Informațiile respective pot fi transmise și de către furnizorii de servicii informatice în numele operatorului economic care deține produsele din tutun.

▼ B*Articolul 33***Înregistrarea și transmiterea informațiilor privind tranzacțiile**

(1) Pentru a permite stabilirea informațiilor referitoare la tranzacții menționate la articolul 15 alineatul (2) literele (j) și (k) din Directiva 2014/40/UE, operatorii economici înregistrează următoarele evenimente:

- (a) emiterea numărului de comandă;
- (b) emiterea facturii;
- (c) chitanța de confirmare a plății.

(2) Producătorii și importatorii transmit informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 4 în formatul indicat la secțiunea respectivă la depozitul de date primar cu care au încheiat un contract. Toți ceilalți operatori economici transmit informațiile enumerate în anexa II capitolul II secțiunea 4 în formatul indicat la secțiunea respectivă prin intermediul routerului.

▼ M1

(3) Responsabilitatea pentru înregistrarea și transmiterea informațiilor menționate la alineatul (2) revine operatorului economic care este vânzătorul. În acest scop, pentru toate activitățile de raportare se utilizează codul de identificare al acestui operator economic. Informațiile respective pot fi transmise și de către furnizorii de servicii informatice în numele operatorului economic care este vânzătorul produselor din tutun.

▼ B

(4) Informațiile menționate la alineatul (2) sunt considerate transmise corect la primirea confirmării pozitive de la depozitele primare de date sau de la router. Confirmarea conține un cod de retragere a mesajului care trebuie să fie aplicat de operatorul economic dacă mesajul original trebuie să fie anulat.

*Articolul 34***Termenul de transmitere a informațiilor solicitate****▼ M1**

(1) Operatorii economici transmit informațiile menționate la articolul 32 alineatul (1) literele (a), (b) și (d), la articolul 32 alineatele (3) și (4) și la articolul 33 alineatul (1) în termen de 3 ore de la producerea evenimentului.

Informațiile menționate la articolul 32 se transmit în ordinea producerii evenimentelor.

▼ B

(2) În sensul alineatului (1), se consideră că evenimentele menționate la articolul 33 se produc de îndată ce pot fi asociate pentru prima oară cu pachetele unitare relevante.

▼B

(3) Operatorii economici transmit informațiile privind expedierea produselor din tutun dintr-o unitate și privind transbordarea menționate la articolul 32 alineatul (1) literele (c) și (e) în cele 24 de ore de dinaintea producerii evenimentului.

(4) Prin derogare de la dispozițiile alineatului (1), operatorii economici pot să transmită informațiile menționate la articolul 32 alineatul (1) literele (a), (b) și (d), la articolul 32 alineatele (3) și (4) și la articolul 33 alineatul (1) în termen de 24 ore de la producerea evenimentului dacă îndeplinesc oricare dintre condițiile următoare:

- (a) ei sau, dacă este cazul, grupul de întreprinderi din care fac parte, au gestionat mai puțin de 120 de milioane de UI la nivel unitar în întreaga Uniune în anul calendaristic precedent;
- (b) ei sunt întreprinderi mici și mijlocii în sensul Recomandării 2003/361/CE a Comisiei.

▼M1

(5) Alineatul (1) primul paragraf se aplică de la 20 mai 2028. Până la această dată, operatorii economici pot să transmită informațiile menționate la alineatul (1) în termen de 24 de ore de la producerea evenimentului.

▼B

CAPITOLUL VII

DISPOZIȚII FINALE*Articolul 35***Independența**

(1) Emitenții de ID, furnizorii de servicii de depozite de date și de dispozitive de protecție împotriva modificărilor ilicite, precum și contractanții lor, sunt independenți și își exercită funcțiile imparțial.

(2) În sensul alineatului (1) se utilizează următoarele criterii pentru a evalua independența:

- (a) independență față de industria tutunului în ceea ce privește forma juridică, organizarea și luarea deciziilor. În special, se evaluează dacă întreprinderea sau grupul de întreprinderi nu se află sub controlul direct sau indirect al industriei tutunului, inclusiv prin intermediul unei participații minoritare;
- (b) independență financiară față de industria tutunului, care va fi prezumată dacă, înainte de a-și asuma funcțiile lor, întreprinderea sau grupul de întreprinderi în cauză generează mai puțin de 10 % din cifra lor de afaceri anuală la nivel mondial, excluzând TVA-ul și orice alte taxe indirecte, din bunuri și servicii furnizate sectorului tutunului în ultimii doi ani calendaristici, în măsura în care poate fi determinat pe baza celor mai recente conturi aprobate. Pentru fiecare an calendaristic ulterior, cifra de afaceri la nivel mondial, excluzând TVA și orice alte taxe indirecte, din bunuri și servicii furnizate sectorului tutunului nu depășește 20 %;

▼B

(c) absența conflictelor de interese cu industria tutunului ale persoanelor responsabile de conducerea întreprinderii sau a grupului de întreprinderi, inclusiv ale membrilor consiliului de administrație sau ale membrilor oricărei alte forme de organism de conducere. În special, aceste persoane:

1. nu au făcut parte din structurile companiilor din industria tutunului în ultimii cinci ani;
2. acționează independent de orice interese pecuniare sau nepeculiare legate de industria tutunului, inclusiv deținerea de acțiuni, participarea la sisteme de pensii private sau interese deținute de partenerii, soții/soțiile sau rudele lor directe în linie ascendentă sau descendentă.

(3) În cazul în care emitenții de ID, furnizorii de servicii de depozite de date și furnizorii de dispozitive de protecție împotriva modificărilor ilicite au recurs la subcontractanți, ei rămân responsabili de asigurarea conformității acestor subcontractanți cu criteriile de independență stabilite la alineatul (2).

(4) În scopul respectării obligațiilor care le revin în temeiul articolului 3 alineatul (8) litera (a), statele membre, precum și Comisia, pot solicita emitenților de ID, furnizorilor de servicii de depozite de date și furnizorilor de dispozitive de protecție împotriva modificărilor ilicite, inclusiv, dacă este cazul, subcontractanților acestora, să le furnizeze documentele necesare pentru a evalua respectarea criteriilor stabilite la alineatul (2). Astfel de documente pot include declarații anuale de conformitate cu criteriile de independență stabilite la alineatul (2). Statele membre și Comisia pot solicita ca declarațiile anuale să includă o listă completă a serviciilor prestate industriei tutunului în cursul celui mai recent an calendaristic, precum și declarații individuale de independență financiară față de industria tutunului, puse la dispoziție de toți membrii conducerii furnizorului independent.

(5) Orice modificare a circumstanțelor legate de criteriile menționate la alineatul (2), capabilă să afecteze independența emitenților de ID, a furnizorilor de servicii de depozite de date și a furnizorilor de dispozitive de protecție împotriva modificărilor ilicite (inclusiv, dacă este cazul, a subcontractanților acestora), care persistă pentru o perioadă de doi ani calendaristici consecutivi, este comunicată fără întârziere statele membre relevante și Comisiei.

(6) În cazul în care prin informațiile obținute în conformitate cu alineatul (4), sau comunicarea menționată la alineatul (5), se dezvăluie faptul că furnizorii de servicii de depozite de date și furnizorii de dispozitive de protecție împotriva modificărilor ilicite (inclusiv, dacă este cazul, subcontractanții lor), nu mai îndeplinesc cerințele prevăzute la alineatul (2), ulterior, într-un termen rezonabil și cel mai târziu până la sfârșitul anului calendaristic următor anului calendaristic în care informațiile sau comunicarea au fost primite, statele membre și, în ceea ce privește furnizorul depozitului secundar, Comisia, iau toate măsurile necesare pentru a asigura respectarea criteriilor stabilite la alineatul (2).

▼B

(7) Emitenții de ID și furnizorii de servicii de depozite de date și de dispozitive de protecție împotriva modificărilor ilicite informează fără întârziere statele membre relevante și Comisia cu privire la orice cazuri de amenințări sau alte tentative de exercitare a unei influențe improprii care le-ar submina efectiv sau potențial independența.

(8) Autoritățile publice sau întreprinderile de drept public împreună cu subcontractanții lor sunt considerate independente de industria tutunului.

(9) Procedurile care reglementează desemnarea emitenților de ID, a furnizorilor de servicii de depozite de date și a furnizorilor de dispozitive de protecție împotriva modificărilor ilicite, precum și monitorizarea conformității lor cu criteriile de independență stabilite la alineatul (2) sunt supuse unei revizuii periodice de către Comisie în vederea evaluării conformității lor cu cerințele articolului 15 din Directiva 2014/40/UE și cu prezentul regulament. Concluziile revizuirii se publică și fac parte din raportul privind aplicarea Directivei 2014/40/UE în conformitate cu articolul 28 din directiva respectivă.

*Articolul 36***Securitatea și interoperabilitatea comunicațiilor și ale datelor**

(1) Toate comunicațiile electronice prevăzute în prezentul regulament se realizează prin mijloace securizate. Protocoalele de securitate și regulile de conectivitate aplicabile se bazează pe standarde publice, neafectate de drepturi de proprietate. Ele sunt stabilite de către:

▼M1

(a) emitentul de ID pentru comunicațiile dintre emitentul de ID, operatorii primelor puncte de vânzare cu amănuntul și operatorii economici care se înregistrează la emitentul de ID sau care solicită identificatori unici;

▼B

(b) furnizorii de depozite primare de date pentru comunicațiile dintre depozitele primare de date și producători sau importatori;

(c) furnizorul depozitului de date secundar pentru comunicațiile dintre depozitul de date secundar și router și:

(i) emitenții de ID;

(ii) depozitele primare de date; și

(iii) operatorii economici care utilizează routerul, adică alții decât producătorii și importatorii.

(2) Furnizorii depozitelor primare și secundare de date răspund pentru securitatea și integritatea datelor găzduite. Portabilitatea datelor se asigură în conformitate cu dicționarul de date comun prevăzut la articolul 28.

▼B

(3) Pentru toate transferurile de date, expeditorul răspunde pentru integralitatea datelor transferate. Pentru ca expeditorul să își îndeplinească această obligație, destinatarul confirmă primirea datelor transferate prin includerea unei valori de sumă de verificare pentru datele efectiv transmise sau a oricărui mecanism alternativ care permite validarea integrității transmisiei, în special a integrității sale.

▼M1*Articolul 36a***Calitatea datelor**

(1) Statele membre pot să emită rapoarte privind calitatea inadecvată a datelor raportate de operatorii economici în sistemului de depozite de date. Aceste rapoarte se adresează operatorilor economici în cauză și includ exemple de raportări eronate.

(2) Statele membre solicită emitenților de ID să efectueze verificări ale adreselor și ale altor date verificabile electronic care sunt introduse în sistem de către operatorii economici și operatorii primelor puncte de vânzare cu amănuntul prin intermediul emitenților de ID.

▼B*Articolul 37***Dispoziție tranzitorie**

(1) Țigarele și tutunul de rulat fabricate în Uniune sau importate în Uniune înainte de 20 mai 2019 și care nu sunt marcate prin IU la nivel unitar în conformitate cu articolul 6 pot să rămână în liberă circulație până la 20 mai 2020. În cazul acestor produse din tutun care pot să rămână în liberă circulație, dar nu sunt marcate cu IU la nivel unitar, obligațiile menționate în capitolul VI nu se aplică.

(2) Produsele din tutun, cu excepția țigaretelor și a tutunului de rulat, fabricate în Uniune sau importate în Uniune înainte de 20 mai 2024 și care nu sunt marcate prin IU la nivel unitar în conformitate cu articolul 6 pot să rămână în liberă circulație până la 20 mai 2026. În cazul acestor produse din tutun care pot să rămână în liberă circulație, dar nu sunt marcate cu IU la nivel unitar, obligațiile menționate în capitolul VI nu se aplică.

*Articolul 38***Intrarea în vigoare**

Prezentul regulament intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.

Prezentul regulament este obligatoriu în toate elementele sale și se aplică direct în toate statele membre.

▼B*ANEXA I***PROCEDURA DE SELECȚIE A FURNIZORILOR TERȚI
INDEPENDENȚI DE SISTEME DE DEPOZITE DE DATE****PARTEA A**

Procedurile următoare se aplică selectării unui furnizor terț independent care operează un depozit de date primar:

1. Fiecare producător și importator de țigarete și de tutun de rulat notifică Comisiei, în maximum două luni de la intrarea în vigoare a Regulamentului delegat (UE) 2018/573:
 - (a) identitatea părții terțe pe care propune să o desemneze pentru a opera un depozit de date primar (denumită în continuare „furnizorul propus”); și
 - (b) un proiect de contract de stocare de date, care conține elementele principale prevăzute în regulamentul delegat, în vederea aprobării de către Comisie.

▼M1

- 1a. În cazul în care mai multe persoane juridice constituie același producător sau importator, notificarea se transmite în comun de către toate persoanele juridice.
- 1b. În cazurile în care importatorul în cauză cooperează cu un singur producător din afara UE sau aparține aceluiași grup de întreprinderi ca acesta din urmă, contractul de stocare de date poate fi cosemnat atât de importator, cât și de producătorul din afara UE. În cazurile în care importatorul în cauză cooperează cu mai mulți producători din afara UE sau este el însuși un producător din Uniune, contractul de stocare de date este semnat exclusiv de importator.

▼B

2. Notificarea este însoțită de:
 - (a) declarația scrisă privind expertiza tehnică și operațională, menționată la articolul 4 din Regulamentul delegat (UE) 2018/573;
 - (b) declarația scrisă privind independența juridică și financiară, menționată la articolul 8 din Regulamentul delegat (UE) 2018/573; și
 - (c) un tabel de corespondență între clauzele contractuale și cerințele prevăzute în Regulamentul delegat (UE) 2018/573.
3. Comisia, în termen de trei luni de la data primirii notificării, pe baza unei examinări a adecvatei furnizorului propus, în particular în ceea ce privește independența sa și capacitățile sale tehnice, astfel cum se menționează la articolul 15 alineatul (8) din Directiva 2014/40/UE, aprobă sau respinge furnizorul propus și proiectul de contract. În absența unui răspuns din partea Comisiei în termenul respectiv, se consideră că furnizorul și proiectul de contract au fost aprobate.
4. În cazul în care Comisia nu aprobă furnizorul propus sau proiectul de contract sau în cazul în care Comisia consideră că elementele principale prevăzute în Regulamentul delegat (UE) 2018/573 nu se regăsesc în contract, producătorul sau importatorul în cauză propune, în termen de o lună de la data la care a fost informat de Comisie în acest sens, un furnizor alternativ și/sau aduce proiectului de contract modificările necesare care vor fi examinate ulterior de Comisie.

▼B

5. După aprobarea furnizorului propus și a proiectului de contract, în termen de două săptămâni de la aprobare, producătorii și importatorii furnizează, în format electronic:
 - (a) o copie a contractului semnat de ambele părți; și
 - (b) declarațiile care trebuie să fie furnizate ca parte a contractului în conformitate cu articolele 4 și 8 din Regulamentul delegat (UE) 2018/573.
6. Producătorii și importatorii de alte produse din tutun decât țigarele și tutunul de rulat notifică Comisiei, până la 31 decembrie 2022, identitatea furnizorului propus, un proiect de contract de stocare de date care să conțină elementele principale prevăzute în Regulamentul delegat (UE) 2018/573 în vederea aprobării de către Comisie, precum și documentația suplimentară menționată la punctul 2.
7. Furnizorul desemnat în vederea operării depozitului de date primar integrează depozitul său de date în sistemul de trasabilitate doar după încheierea contractului aprobat.
8. Comisia pune la dispoziția publicului, pe un site de internet, o listă cu părțile terțe notificate și aprobate.

▼M1

9. Orice modificare a elementelor principale ale contractului, astfel cum sunt definite în Regulamentul delegat (UE) 2018/573, este supusă aprobării de către Comisie. În absența unui răspuns din partea Comisiei în termen de trei luni de la data notificării modificării, modificarea se consideră aprobată. Acest termen poate fi prelungit de Comisie o singură dată, cu maximum trei luni, prin intermediul unei scrisori adresate operatorului care a transmis notificarea. Orice altă modificare a contractului, care nu vizează elementele sale principale, necesită doar o comunicare prealabilă către Comisie.

▼B**PARTEA B**

Procedura următoare se aplică selectării unui furnizor terț independent care operează sistemul de depozit de date secundar:

1. Comisia desemnează, dintre furnizorii depozitelor de date primare care au fost aprobați în conformitate cu partea A ►**M1** —, un furnizor însărcinat cu operarea depozitului de date secundar („operatorul depozitului de date secundar”) în scopul prestării serviciilor prevăzute în capitolul V din acest regulament.

▼M1

2. Desemnarea operatorului depozitului de date secundar se bazează pe o evaluare a unor criterii obiective și se realizează prin intermediul unui contract de concesiune încheiat în scris între Comisie și fiecare operator succesiv al depozitului de date secundar.

▼B

3. Rezultatul desemnării operatorului depozitului secundar se pune la dispoziția publicului de către Comisie pe un site internet.
4. Fiecare furnizor de depozit de date primar desemnat în conformitate cu partea A încheie un contract individual cu furnizorul desemnat pentru a opera depozitul de date secundar, în vederea prestării serviciilor prevăzute în capitolul V din acest regulament.

▼M1

5. Contractele dintre fiecare furnizor de depozit de date primar și operatorul depozitului de date secundar se semnează și se transmit Comisiei în termen de trei luni de la data desemnării fiecărui operator succesiv al depozitului de date secundar.

▼ M1**PARTEA C**

Cerințele următoare se aplică în plus față de procedurile de selecție descrise în partea A și în partea B:

1. În cazul în care relația contractuală dintre un producător sau un importator și furnizorul unui depozit de date primar este sau urmează să fie reziliată de oricare dintre părțile contractante din orice motiv, inclusiv din cauza neîndeplinirii criteriilor de independență menționate la articolul 35, producătorul sau importatorul notifică imediat Comisiei această reziliere efectivă sau preconizată și data notificării acestei rezilieri către furnizor, precum și data la care rezilierea intră în vigoare sau se preconizează că va intra în vigoare. Producătorul sau importatorul propune și notifică Comisiei un furnizor înlocuitor nu mai târziu de trei luni înainte de data rezilierii contractului existent. Desemnarea furnizorului înlocuitor se realizează în conformitate cu partea A.
2. În cazul în care operatorul depozitului de date secundar notifică intenția sa de a înceta operarea depozitului respectiv în conformitate cu contractul de concesiune menționat la punctul 2 din partea B, el informează imediat Comisia în acest sens și comunică data la care rezilierea urmează să intre în vigoare. Perioada de notificare nu poate fi mai scurtă de nouă luni. Contractul prevede posibilitatea Comisiei de a-l prelungi unilateral cu până la șase luni, dacă acest lucru este necesar pentru înființarea și operaționalizarea unui operator înlocuitor al depozitului de date secundar. Comisia informează autoritățile competente ale statelor membre cu privire la perioada de notificare și la eventuala prelungire a acesteia.
3. În cazul în care se aplică punctul 1, contractul menționat la punctul 4 din partea B este la rândul său reziliat de către părți imediat după închiderea depozitului primar de date afectat.

▼B*ANEXA II***▼M1****Mesajele principale care vor fi trimise de operatorii economici**

Mesajele necesare în scopuri de reglementare conțin cel puțin câmpurile de date stabilite în prezenta anexă.

Statele membre și Comisia pot solicita o extindere a datelor privind adresa pentru a include coordonatele geografice exacte (latitudinea și longitudinea). Atât emitenții de ID, cât și furnizorii de depozite de date (inclusiv routerul) pot decide extinderea conținutului mesajului din motive strict tehnice pentru a asigura funcționarea fără probleme a sistemului de trasabilitate. Emitenții de ID pot decide extinderea conținutului mesajului și din motive netehnice, pentru a asigura funcționarea fără probleme a sistemului de trasabilitate a produselor din tutun cu alte sisteme utilizate în scopuri de reglementare. Înainte de a intra în vigoare, aceste extinderi se reflectă în specificațiile tehnice actualizate în conformitate cu articolul 28.

Mesajele stabilite în prezenta anexă nu includ mesajele de răspuns care vor fi trimise de emitenții de ID și de furnizorii de depozite de date (inclusiv routerul) operatorilor economici, precum confirmările de primire.

Toate mesajele generate în sistemul de trasabilitate conțin identificarea emitentului mesajului și marca datei și a orei până la nivel de milisecundă [a se vedea Tip de date: Time(L)]. Această marcă a datei și a orei nu înlocuiește ora producerii unui eveniment raportat, care se transmite separat în conformitate cu câmpurile de date prevăzute în prezenta anexă. Identificarea emitentului mesajului, care poate viza un furnizor terț de servicii informatice, nu înlocuiește identificarea operatorului economic responsabil cu activitatea de raportare (prin intermediul unui EOID care trebuie indicat în câmpul EO_ID). Mijloacele de identificare a emitentului mesajului sunt specificate în specificațiile tehnice stabilite și actualizate în conformitate cu articolul 28.

Emitenții de ID și furnizorii de depozite de date (inclusiv routerul) marchează data și ora pe fiecare mesaj primit, până la nivel de milisecundă.

În cazul unor modificări ale prezentei anexe, orice modificare a mesajelor principale enumerate în prezenta anexă devine aplicabilă operatorilor economici din momentul în care modificarea respectivă este reflectată în mod corespunzător în specificațiile tehnice și în dicționarul de date comun stabilit și actualizat în conformitate cu articolul 28.

▼B**CAPITOLUL I****DESCRIEREA CÂMPURILOR***SECȚIUNEA 1***Tip de date**

Tip de date	Descriere	Exemplu
ARC	Cod administrativ de referință (Administrative Reference Code – ARC) sau orice cod succesiv adoptat în cadrul Sistemului pentru monitorizarea și circulația produselor supuse accizelor (Excise Movement and Control System – EMCS)	„15GB0123456789ABCDEF0”

▼ B

Tip de date	Descriere	Exemplu
aUI	Identificator unic la nivel agregat codificat prin: fie setul invariabil din ISO646:1991 și compus din patru blocuri: (a) Prefixul emitentului de ID în conformitate cu ISO15459-2:2015, (b) elementul de serializare în formatul stabilit de emitentul de ID, (c) codul de identificare al unității din domeniul tutunului conform Tipului de date: FID și (d) marca datei și a orei conform Tipului de date: Time(s) sau setul invariabil din ISO646:1991 formând un cod structurat în conformitate cu ISO15459-1:2014 sau cu ISO15459-4:2014 (sau cel mai recent echivalent al acestora)	
Boolean	Valoare operator logic	— „0” (fals/dezactivat) — „1” (adevărat/activat)

▼ M1

Country	Numele țării codificat conform ISO-3166-1:2013, alfa-2 (sau cel mai recent echivalent). Pentru regiunile autonome și de peste mări, se aplică codul de țară al statului membru relevant. În cazul Irlandei de Nord se aplică codul „XI”. În cazul apelor internaționale se aplică codul „XZ”.	„DE”
---------	---	------

▼ B

Currency	Codul monedei conform ISO 4217:2015 (sau cel mai recent echivalent)	„EUR”
Date	Data conform UTC (ora universală coordonată) corespunzătoare următorului format: AAAA-LL-ZZ	„2019-05-20”
Decimal	Valori numerice, zecimale permise	„1” sau „2,2” sau „3,33”
EOID	Codul de identificare al operatorului economic corespunzător formatului stabilit de emitentul de ID, codificat conform setului invariabil din ISO646:1991	
FID	Codul de identificare al unității din domeniul tutunului corespunzător formatului stabilit de emitentul de ID codificat conform setului invariabil din ISO646:1991	
Integer	Valori numerice rotunjite, fără zecimale	„1” sau „22” sau „333”

▼ B

Tip de date	Descriere	Exemplu
MID	Codul de identificare al utilajului corespunzător formatului stabilit de emitentul de ID codificat conform setului invariabil din ISO646:1991	
MRN	Numărul de referință al operațiunii (MRN) este un număr unic de înregistrare vamală. Conține 18 caractere și este format din următoarele elemente: (a) ultimele două cifre ale anului acceptării oficiale a operațiunii de export (AA), (b) codul țării conform ISO-3166-1:2013 alfa-2 (sau cel mai recent echivalent) al statului membru către care a fost trimisă declarația, (c) identificatorul unic al intrării/importului pe an și țară și (d) cifra de control.	„11IT9876AB88901235”
SEED	Codul de acciză compus din: (a) numele țării codificat conform ISO-3166-1:2013 alfa-2 (sau cel mai recent echivalent) (de exemplu, „LU”) și (b) unsprezece caractere alfanumerice, dacă este necesar, însoțite de zerouri în partea stângă (de exemplu, „00000987ABC”).	„LU00000987ABC”
ITU	Codul unității individuale de transport (de exemplu, SSCC) generat în conformitate cu ISO15459-1:2014 (sau cel mai recent echivalent)	„001234560000000018”

▼ M1

Text	Set de caractere codificate conform ISO8859-15:1999	„Abcde:12345”
Time(L)	UTC (ora universală coordonată) în următorul format: AAAA-LL-ZZTHH:mm:ss.SSSZ	„2019-07-16T19:20:30.205Z”

▼ B

Time(s)	UTC (ora universală coordonată) în următorul format: AALLZZhh	„19071619”
TPID	Identificatorul produsului din tutun (TP-ID) – identificator numeric utilizat în sistemul EU-CEG, în formatul: NNNNN-NN-NNNNN	„02565-16-00230”
PN	Numărul produsului – identificator numeric utilizat în sistemul EU-CEG pentru a identifica prezentările produsului [de exemplu, numărul GTIN (<i>Global Trade Identification Number</i>) al produsului]	„00012345600012”

▼B**▼M1**

Tip de date	Descriere	Exemplu
upUI(L)	Identificatorul unic la nivel de pachet unitar codificat cu setul invariabil din ISO646:1991 și compus din trei blocuri: (i) prefixul emitentului de ID în conformitate cu ISO15459-2:2015, (ii) blocul mijlociu în formatul stabilit de emitentul de ID și (iii) marca datei și a orei conform Tipului de date: Time(s)	
upUI(i)	Identificatorul unic la nivel de pachet unitar codificat cu setul invariabil din ISO646:1991 și compus din două blocuri: (i) prefixul emitentului de ID în conformitate cu ISO15459-2:2015 și (ii) blocul mijlociu în formatul stabilit de emitentul de ID [adică upUI(i) este upUI(L) fără marca datei și a orei, un cod care urmează să fie generat de emitenții de ID în conformitate cu articolul 8 alineatul (2) din prezentul regulament]	
upUI(s)	Identificatorul unic la nivel de pachet unitar codificat cu setul invariabil din ISO646:1991 și compus din două blocuri: (i) prefixul emitentului de ID în conformitate cu ISO15459-2:2015 și (ii) elementul de serializare în formatul stabilit de emitentul de ID (însemnând IU vizibil în formatul lizibil pentru om pe pachetele unitare în conformitate cu articolul 23 din prezentul regulament) Ori de câte ori este posibil, emitenții de ID sunt rugați să nu utilizeze litera majusculă „O” (Oscar) și litera minusculă „l” (lima), nici litera majusculă „I” (India), pentru a evita confuziile cu cifrele „0” (zero) și, respectiv, „1” (unu).	
Year	Anul conform UTC (ora universală coordonată) în următorul format: AAAA	„2024”

▼B*SECȚIUNEA 2***Tip de cardinalitate**

Tip	Descriere
Simplu (S)	Valoare unică
Multiplu (M)	Valori multiple

*SECȚIUNEA 3***Tip de prioritate**

Tip	Descriere
Obligatoriu (M = mandatory)	Variabila trebuie să fie completată pentru ca mesajul să fie trimis cu succes
Opțional (O)	Variabila se referă la câmpurile suplimentare care rămân opționale

▼B

CAPITOLUL II

MESAJE

SECȚIUNEA 1

Coduri de identificare pentru operatorii economici, unități și utilaje

1.1. Solicitare de emitere a unui cod de identificare al unui operator economic

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	1-1
	EO_Name1	Numele înregistrat al operatorului economic	Text	S	M	
	EO_Name2	Numele alternativ sau prescurtat al operatorului economic	Text	S	O	
▼M1	EO_street	Strada și numărul adresei operatorului economic (sau numărul drumului și kilometrul)	Text	S	M	
	EO_municipality	Localitatea operatorului economic (municipiu, oraș sau sat)	Text	S	M	
	EO_postcode	Codul poștal al operatorului economic	Text	S	M	„n/a” este o valoare permisă în cazul în care nu a fost atribuit niciun cod poștal
	EO_A_info	Informații suplimentare privind adresa operatorului economic (de exemplu, localizarea în centrul comercial sau în zona industrială)	Text	S	O	
▼B	EO_CountryReg	Țara de înregistrare a operatorului economic	Country	S	M	
	EO_Email	Adresa de e-mail a operatorului economic utilizată pentru informarea cu privire la procesul de înregistrare, inclusiv în legătură cu modificările ulterioare și alte schimburi de mesaje necesare	Text	S	M	
	VAT_R	Indicație privind statutul de operator înregistrat în scopuri de TVA	Boolean	S	M	0 – Nu există o înregistrare în scopuri de TVA 1 – Există un număr TVA
	VAT_N	Numărul de înregistrare în scopuri de TVA al operatorului economic	Text	S	M, dacă VAT_R = 1	
	TAX_N	Numărul de înregistrare fiscală al operatorului economic	Text	S	M, dacă VAT_R = 0	
	EO_Excise-Number1	Indicație care precizează dacă operatorului economic i s-a emis un cod de acciză de către autoritatea competentă în scopul identificării persoanelor/sediilor	Boolean	S	M	0 – Fără număr SEED 1 – Există un număr SEED

▼B

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	EO_Excise-Number2	Codul de acciză al operatorului economic emis de autoritatea competentă în scopul identificării persoanelor/sediilor	SEED	S	M, dacă EO_ExciseNumber1 = 1	
	OtherEOID_R	Indicație care precizează dacă operatorului economic i s-a alocat un identificator de către un alt emitent de ID	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	OtherEOID_N	Coduri de identificare a operatorului economic alocate de alți emitenți de ID	EOID	M	M, dacă OtherEOID_R = 1	
	Reg_3RD	Indicație care precizează dacă înregistrarea este făcută în numele unui operator al unui punct de vânzare cu amănuntul care nu este altfel implicat în comerțul cu produse din tutun	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	Reg_EOID	Identificatorul operatorului economic care acționează în numele unui operator de punct de vânzare cu amănuntul care nu este altfel implicat în comerțul cu produse din tutun	EOID	S	M, dacă Reg_3RD = 1	

1.2. Rectificarea informațiilor referitoare la codul de identificare al operatorului economic

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	1-2
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic	EOID	S	M	
	EO_CODE	Codul de confirmare al operatorului economic furnizat ca răspuns la înregistrarea operatorului economic	Text	S	M	
	EO_Name1	Numele înregistrat al operatorului economic	Text	S	M	
	EO_Name2	Numele alternativ sau prescurtat al operatorului economic	Text	S	O	
▼M1	EO_street	Strada și numărul adresei operatorului economic (sau numărul drumului și kilometrul)	Text	S	M	
	EO_municipality	Localitatea operatorului economic (municipiu, oraș sau sat)	Text	S	M	
	EO_postcode	Codul poștal al operatorului economic	Text	S	M	„n/a” este o valoare permisă în cazul în care nu a fost atribuit niciun cod poștal

▼M1

▼B

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	EO_A_info	Informații suplimentare privind adresa operatorului economic (de exemplu, localizarea în centrul comercial sau în zona industrială)	Text	S	O	
	EO_Country Reg	Țara de înregistrare a operatorului economic	Country	S	M	
	EO_Email	Adresa de e-mail a operatorului economic utilizată pentru informarea cu privire la procesul de înregistrare, inclusiv în legătură cu modificările ulterioare	Text	S	M	
	VAT_R	Indicație privind statutul de operator înregistrat în scopuri de TVA	Boolean	S	M	0 – Nu există o înregistrare în scopuri de TVA 1 – Există un număr TVA
	VAT_N	Numărul de înregistrare în scopuri de TVA al operatorului economic	Text	S	M, dacă VAT_R = 1	
	TAX_N	Numărul de înregistrare fiscală al operatorului economic	Text	S	M, dacă VAT_R = 0	
	EO_Excise-Number1	Indicație care precizează dacă operatorului economic i s-a emis un cod de acciză de către autoritatea competentă în scopul identificării persoanelor/sediilor	Boolean	S	M	0 – Fără număr SEED 1 – Există un număr SEED
	EO_Excise-Number2	Codul de acciză al operatorului economic emis de autoritatea competentă în scopul identificării persoanelor/sediilor	SEED	S	M, dacă EO_Excise-Number1 = 1	
	OtherEOID_R	Indicație care precizează dacă operatorului economic i s-a alocat un identificator de către un alt emitent de ID	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	OtherEOID_N	Coduri de identificare a operatorului economic alocate de alți emitenți de ID	EOID	M	M, dacă OtherEOID_R = 1	
	Reg_3RD	Indicație care precizează dacă înregistrarea este făcută în numele unui operator al unui punct de vânzare cu amănuntul neimplicat în alt mod în comerțul cu produse din tutun	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da

▼B

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Reg_EOID	Identificatorul operatorului economic care acționează în numele operatorului de punct de vânzare cu amănuntul care nu este implicat în alt mod în comerțul cu produse din tutun	EOID	S	M, dacă Reg_3RD = 1	

1.3. Radierea codului de identificare al operatorului economic

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	1-3
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic	EOID	S	M	
	EO_CODE	Codul de confirmare al operatorului economic furnizat ca răspuns la înregistrarea operatorului economic	Text	S	M	
	Reg_3RD	Indicație care precizează dacă înregistrarea este făcută în numele unui operator al unui punct de vânzare cu amănuntul neimplicat în alt mod în comerțul cu produse din tutun	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	Reg_EOID	Identificatorul operatorului economic care acționează în numele operatorului de punct de vânzare cu amănuntul care nu este implicat în alt mod în comerțul cu produse din tutun	EOID	S	M, dacă Reg_3RD = 1	

1.4. Solicitare de emitere a unui cod de identificare al unității

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	1-4
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic	EOID	S	M	
	EO_CODE	Codul de confirmare al operatorului economic furnizat ca răspuns la înregistrarea operatorului economic	Text	S	M	
	F_street	Strada și numărul adresei unității (sau numărul drumului și kilometrul)	Text	S	M	

▼M1

▼ **M1**

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	F_municipality	Localitatea în care se află unitatea (municipiu, oraș sau sat)	Text	S	M	
	F_postcode	Codul poștal al unității	Text	S	M	„n/a” este o valoare permisă în cazul în care nu a fost atribuit niciun cod poștal
	F_A_info	Informații suplimentare privind adresa unității (de exemplu, localizarea în centrul comercial sau în zona industrială)	Text	S	O	
▼ B	F_Country	Țara în care se află unitatea	Country	S	M	
	F_Type	Tip de unitate	Integer	S	M	1 – unitate de producție cu antrepozit 2 – antrepozit autonom 3 – punct de vânzare cu amănuntul 4 – altele
	F_Type_Other	Descrierea altor unități	Text	S	M, dacă F_Type = 4	
	F_Status	Indicație care precizează dacă o parte a unității are statut de antrepozit fiscal (acciză)	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	F_Excise-Number1-	Indicație care precizează dacă unității i s-a emis un cod de acciză de către autoritatea competentă în scopul identificării persoanelor/sediilor	Boolean	S	M	0 – Fără număr SEED 1 – Există un număr SEED
	F_Excise-Number2-	Codul de acciză al unității emis de autoritatea competentă în scopul identificării persoanelor/sediilor	SEED	S	M, dacă F_ExciseNumber1 = 1	
	OtherFID_R	Indicație care precizează dacă unității i s-a alocat un identificator de către un alt emitent de ID	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da (posibil doar pentru unități din afara UE)

▼B

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	OtherFID_N	Coduri de identificare ale unităților alocate de alți emitenți de ID	FID	M	M, dacă OtherFID_R = 1	
▼<u>M1</u>	PrevFID_B	Indicație care precizează dacă unitatea a fost dobândită de la un alt operator și avea deja un cod de identificare al unității	Boolean	S	M	0 – Nu (înregistrare pentru prima dată) 1 – Da
	PrevFID_ID	Identificatorul anterior al unității utilizat de fostul operator al unității	FID	S	M, dacă PrevFID_B = 1	
▼<u>B</u>	Reg_3RD	Indicație care precizează dacă înregistrarea este făcută în numele unui operator al unui punct de vânzare cu amănuntul care nu este altfel implicat în comerțul cu produse din tutun	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da (posibil doar dacă F_Type = 3)
	Reg_EOID	Identificatorul operatorului economic care acționează în numele operatorului de punct de vânzare cu amănuntul care nu este implicat în alt mod în comerțul cu produse din tutun	EOID	S	M, dacă Reg_3RD = 1	

1.5. Rectificarea informațiilor referitoare la codul de identificare al unității

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	1-5
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic	EOID	S	M	
	EO_CODE	Codul de confirmare al operatorului economic furnizat ca răspuns la înregistrarea operatorului economic	Text	S	M	
	F_ID	Codul de identificare al unității	FID	S	M	
▼<u>M1</u>	F_street	Strada și numărul adresei unității (sau numărul drumului și kilometrul)	Text	S	M	
	F_municipality	Localitatea în care se află unitatea (municipiu, oraș sau sat)	Text	S	M	

▼ **M1**

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	F_postcode	Codul poștal al unității	Text	S	M	„n/a” este o valoare permisă în cazul în care nu a fost atribuit niciun cod poștal
	F_A_info	Informații suplimentare privind adresa unității (de exemplu, localizarea în centrul comercial sau în zona industrială)	Text	S	O	
▼ B	F_Country	Țara în care se află unitatea	Country	S	M	
	F_Type	Tip de unitate	Integer	S	M	1 – unitate de producție cu antrepozit 2 – antrepozit autonom 3 – punct de vânzare cu amănuntul 4 – altele
	F_Type_Other	Descrierea altor unități	Text	S	M, dacă F_Type = 4	
	F_Status	Indicație care precizează dacă o parte a unității are statut de antrepozit fiscal (acciză)	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	F_Excise-Number1-	Indicație care precizează dacă unității i s-a emis un cod de acciză de către autoritatea competentă în scopul identificării persoanelor/sediilor	Boolean	S	M	0 – Fără număr SEED 1 – Există un număr SEED
	F_Excise-Number2-	Codul de acciză al unității emis de autoritatea competentă în scopul identificării persoanelor/sediilor	SEED	S	M, dacă F_ExciseNumber1 = 1	
	OtherFID_R	Indicație care precizează dacă unității i s-a alocat un identificator de către un alt emitent de ID	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da (posibil doar pentru unități din afara UE)
	OtherFID_N	Coduri de identificare ale unităților alocate de alți emitenți de ID	FID	M	M, dacă OtherFID_R = 1	
▼ M1	PrevFID_B	Indicație care precizează dacă unitatea a fost dobândită de la un alt operator și avea deja un cod de identificare al unității	Boolean	S	M	0 – Nu (înregistrare pentru prima dată) 1 – Da

▼M1

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	PrevFID_ID	Identificatorul anterior al unității utilizat de fostul operator al unității	FID	S	M, dacă PrevFID_B = 1	
▼B	Reg_3RD	Indicație care precizează dacă înregistrarea este făcută în numele unui operator al unui punct de vânzare cu amănuntul neimplicat în alt mod în comerțul cu produse din tutun	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da (posibil doar dacă F_Type = 3)
	Reg_EOID	Identificatorul operatorului economic care acționează în numele operatorului de punct de vânzare cu amănuntul care nu este implicat în alt mod în comerțul cu produse din tutun	EOID	S	M, dacă Reg_3RD = 1	

1.6. Radierea codului de identificare al unității

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	1-6
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic	EOID	S	M	
	EO_CODE	Codul de confirmare al operatorului economic furnizat ca răspuns la înregistrarea operatorului economic	Text	S	M	
	F_ID	Codul de identificare al unității	FID	S	M	
	Reg_3RD	Indicație care precizează dacă radierea este efectuată în numele unui operator al unui punct de vânzare cu amănuntul care nu este implicat în alt mod în comerțul cu produse din tutun	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	Reg_EOID	Identificatorul operatorului economic care acționează în numele operatorului de punct de vânzare cu amănuntul care nu este implicat în alt mod în comerțul cu produse din tutun	EOID	S	M, dacă Reg_3RD = 1	

▼ **M1****1.7. Solicitare de emitere a unui cod de identificare pentru un utilaj**

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	1-7
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic	EOID	S	M	
	EO_CODE	Codul de confirmare al operatorului economic furnizat ca răspuns la înregistrarea operatorului economic	Text	S	M	
	F_ID	Codul de identificare al unității	FID	S	M	
	PrevMID_B	Indicație care precizează dacă obiectul acestei cereri a fost deja înregistrat, de exemplu în legătură cu un cod de identificare al unei alte unități	Boolean	S	M	0 – Nu (înregistrare pentru prima dată) 1 – Da
	PrevMID_ID	Identificatorul anterior al utilajului utilizat pentru obiectul prezentei cereri	MID	S	M, dacă PrevMID_B = 1	
	M_entirety	Indicație care precizează dacă această cerere se referă la utilaj (și nu la o piesă a acestuia)	Boolean	S	M	0 – Nu (piesă a utilajului) 1 – Da (utilaj)
	P_Producer	Producătorul piesei	Text	S	M, dacă M_entirety = 0	
	P_Model	Modelul piesei	Text	S	M, dacă M_entirety = 0	
	P_Number	Numărul de serie al piesei	Text	S	M, dacă M_entirety = 0	
	P_Mobile	Indicație care precizează dacă această piesă este menită să fie utilizată cu mai multe utilaje (piesă fixă sau mobilă)	Boolean	S	M, dacă M_entirety = 0	0 – Nu (piesă fixă) 1 – Da (piesă mobilă)
	P_ATD1	Indicație care precizează dacă funcționarea acestei piese este înregistrată de un dispozitiv de protecție împotriva modificărilor ilicite în sensul articolului 2 alineatul (7)	Boolean	S	M, dacă M_entirety = 0	0 – Nu 1 – Da
	P_ATD2	Numărul de serie al dispozitivului de protecție împotriva modificărilor ilicite	Text	S	M, dacă M_entirety = 0 și P_ATD1 = 1	
	P_Description	Descrierea piesei care explică funcția sa tehnică	Text	S	O	
	M_Producer	Producătorul utilajului	Text	S	M, dacă M_entirety = 1	
	M_Model	Modelul utilajului	Text	S	M, dacă M_entirety = 1	
	M_Number	Numărul de serie al utilajului	Text	S	M, dacă M_entirety = 1	

▼M1

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	M_parts	Indicație care precizează dacă utilajul este format din mai multe piese care pot fi identificate separat	Boolean	S	M, dacă M_entirety = 1	0 – Nu 1 – Da
	M_plist	Lista pieselor identificabile	MID	M	M, dacă M_entirety = 1 și M_parts = 1	
	M_ATD	Numărul de serie al dispozitivului de protecție împotriva modificărilor ilicite în sensul articolului 2 alineatul (7)	Text	S	M, dacă M_entirety = 1 și M_parts = 0	
	M_Capacity	Capacitatea maximă la un ciclu de producție de 24 de ore, exprimată în pachete unitare	Integer	S	M, dacă M_entirety = 1	

1.8. Rectificarea informațiilor referitoare la codul de identificare al utilajului

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	1-8
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic	EOID	S	M	
	EO_CODE	Codul de confirmare al operatorului economic furnizat ca răspuns la înregistrarea operatorului economic	Text	S	M	
	F_ID	Codul de identificare al unității	FID	S	M	
	M_ID	Codul de identificare al utilajului (care face obiectul rectificării informațiilor)	MID	S	M	
	PrevMID_B	Indicație care precizează dacă obiectul acestei cereri a fost deja înregistrat, de exemplu în legătură cu un cod de identificare al unei alte unități	Boolean	S	M	0 – Nu (înregistrare pentru prima dată) 1 – Da
	PrevMID_ID	Codul de identificare anterior al utilajului utilizat pentru obiectul prezentei cereri	MID	S	M, dacă PrevMID_B = 1	
	M_entirety	Indicație care precizează dacă această cerere se referă la utilaj (și nu la o piesă a acestuia)	Boolean	S	M	0 – Nu (piesă a utilajului) 1 – Da (utilaj)
	P_Producer	Producătorul piesei	Text	S	M, dacă M_entirety = 0	
	P_Model	Modelul piesei	Text	S	M, dacă M_entirety = 0	
	P_Number	Numărul de serie al piesei	Text	S	M, dacă M_entirety = 0	

▼M1

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	P_Mobile	Indicație care precizează dacă această piesă este menită să fie utilizată cu mai multe utilaje (piesă fixă sau mobilă)	Boolean	S	M, dacă M_entirety = 0	0 – Nu (piesă fixă) 1 – Da (piesă mobilă)
	P_ATD1	Indicație care precizează dacă funcționarea acestei piese este înregistrată de un dispozitiv de protecție împotriva modificărilor ilicite în sensul articolului 2 alineatul (7)	Boolean	S	M, dacă M_entirety = 0	0 – Nu 1 – Da
	P_ATD2	Numărul de serie al dispozitivului de protecție împotriva modificărilor ilicite	Text	S	M, dacă M_entirety = 0 și P_ATD1 = 1	
	P_Description	Descrierea piesei care explică funcția sa tehnică	Text	S	O	
	M_Producer	Producătorul utilajului	Text	S	M, dacă M_entirety = 1	
	M_Model	Modelul utilajului	Text	S	M, dacă M_entirety = 1	
	M_Number	Numărul de serie al utilajului	Text	S	M, dacă M_entirety = 1	
	M_parts	Indicație care precizează dacă utilajul este format din mai multe piese care pot fi identificate separat	Boolean	S	M, dacă M_entirety = 1	0 – Nu 1 – Da
	M_plist	Lista pieselor identificabile	MID	M	M, dacă M_entirety = 1 și M_parts = 1	
	M_ATD	Numărul de serie al dispozitivului de protecție împotriva modificărilor ilicite în sensul articolului 2 alineatul (7)	Text	S	M, dacă M_entirety = 1 și M_parts = 0	
	M_Capacity	Capacitatea maximă la un ciclu de producție de 24 de ore, exprimată în pachete unitare	Integer	S	M, dacă M_entirety = 1	

▼B**1.9. Radierea codului de identificare al utilajului**

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	1-9
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic	EOID	S	M	
	EO_CODE	Codul de confirmare al operatorului economic furnizat ca răspuns la înregistrarea operatorului economic	Text	S	M	
	F_ID	Codul de identificare al unității	FID	S	M	
	M_ID	Cod de identificare al utilajului	MID	S	M	

▼B*SECȚIUNEA 2***Identificatorii unici (IU)****2.1. Solicitare de emitere a IU la nivel de unitate**

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	2-1
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic al entității care transmite mesajul (fie un producător din UE, fie un importator din UE)	EOID	S	M	
	F_ID	Codul de identificare al unității	FID	S	M	
	Process_Type	Indicație care precizează dacă procesul de producție implică utilaje	Boolean	S	M	0 – Nu (doar pentru produse fabricate integral manual) 1 – Da
	M_ID	Cod de identificare al utilajului	MID	S	M, dacă Process_Type = 1	
▼M1	P_Type	Tipul de produs din tutun	Integer	S	M	1 - Țigaretă 2 - Trabuc 3 - Țigară de foi 4 - Tutun de rulat 5 - Tutun de pipă 6 - Tutun de narghilea 7 - Tutun pentru uz oral 8 - Tutun pentru uz nazal 9 - Tutun pentru mestecat 11 - Nou produs din tutun 12 - Altele (produse introduse pe piață înainte de 19 mai 2014, nu se încadrează în categoriile 1-9)
▼B	P_OtherType	Descrierea altui tip de produs din tutun	Text	S	M, dacă P_Type = 11	
	P_CN	Codul din Nomenclatura combinată (NC)	Text	S	O	
▼M1	P_Brand	Marca comercială a produsului din tutun sub care va fi comercializat produsul pe piața de destinație	Text	S	M	
	P_SubType_Exist	Indicație care precizează dacă există o „denumire a subtipului” de produs. Denumirea subtipului oferă o identificare suplimentară a produsului, pe lângă denumirea mărcii comerciale.	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da

▼ **M1**

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	P_SubType_Name	„Denumirea subtipului” de produs (dacă există), astfel cum este comercializată pe piața de destinație	Text	S	M, dacă P_SubType_Exist = 1	
	P_units	Numărul de unități individuale din pachetul unitar (numărul de țigarete din pachet).	Integer	S	M, dacă P_Type = 1 sau 2 sau 3	
▼ B	P_weight	Greutate medie brută a pachetului unitar, incluzând ambalajul, în grame, cu o exactitate de 0,1 grame	Decimal	S	M	
	TP_ID	Identificatorul produsului din tutun utilizat în sistemul EU-CEG	TPID	S	M, dacă Intended_Market este o țară din UE	
▼ M1	TP_PN	Numărul produsului din tutun utilizat în sistemul EU-CEG (EAN sau GTIN sau SKU sau UPC)	PN	S	M, dacă Intended_Market este un stat membru O, dacă Intended_Market este o țară terță	
▼ B	Intended_Market	Țara de destinație a vânzării cu amănuntul	Country	S	M	
	Intended_Route1	Indicație care precizează dacă se intenționează ca produsul să fie transportat transfrontalier cu mijloace de transport terestre/acvatice/aeriane	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	Intended_Route2	Prima țară de transport terestru/acvatic/aerian după ce produsul părăsește statul membru de producție sau statul membru de importare stabilit, respectiv, pe baza unui punct de control la frontiera terestră, a următorului port maritim sau a următorului aeroport	Country	S	M, dacă Intended_Route1 = 1	
	Import	Indicație care precizează dacă produsul este importat în UE	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	Req_Quantity	Cantitatea solicitată de IU la nivel de pachet unitar	Integer	S	M	

▼B**2.2. Solicitare de emitere a IU la nivel agregat**

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	2-2
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic al entității care transmite mesajul	EOID	S	M	
	F_ID	Codul de identificare al unității	FID	S	M	
	Req_Quantity	Cantitatea solicitată de IU la nivel agregat	Integer	S	M	

2.3. Solicitare de dezactivare a IU

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	2-3
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic al entității care transmite mesajul	EOID	S	M	
	Deact_Type	Dezactivarea IU la nivel de pachet unitar sau la nivel agregat	Integer	S	M	1 – IU la nivel de pachet unitar 2 – IU la nivel agregat
	Deact_Reason1	Identificarea motivului dezactivării	Integer	S	M	1 – Produs distrus 2 – Produs furat 3 – IU distrus 4 – IU furat 5 – IU neutilizat 6 – Altul
	Deact_Reason2	Descrierea altor motive	Text	S	M, dacă Deact_Reason1 = 6	
	Deact_Reason3	Descriere suplimentară a motivului	Text	S	O	
	Deact_upUI	Lista de IU la nivel de pachet unitar care urmează să fie dezactivate	upUI(s)	M	M, dacă Deact_Type = 1	
	Deact_upUI	Lista de IU la nivel de pachet unitar care urmează să fie dezactivați	upUI(L) sau upUI(i) sau upUI(s)	M	M, dacă Deact_Type = 1	

▼M1

▼M1**2.4. Cerere de reactivare a IU pentru produse raportate ca fiind furate, dar recuperate (permisă numai dacă în mesajul precedent de tipul 2-3, câmpul Deact_Reason1 = 2)**

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	2-4
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic al entității care transmite mesajul	EOID	S	M	
	F_ID	Codul de identificare al unității (unitatea de recuperare)	FID	S	M	
	React_Type	Reactivarea IU la nivel de pachet unitar sau la nivel agregat	Integer	S	M	1 – IU la nivel de pachet unitar 2 – IU la nivel agregat
	React_Reason	Descrierea contextului reactivării	Text	S	O	
	React_upUI	Lista de IU la nivel de pachet unitar care urmează să fie reactivați	upUI(L) sau upUI(i) sau upUI(s)	M	M, dacă React_Type = 1	
	React_aUI	Lista de IU la nivel agregat care urmează să fie reactivați	aUI	M	M, dacă React_Type = 2	

▼B**SECȚIUNEA 3****Înregistrarea și transmiterea de informații privind circulația produselor****3.1. Aplicarea IU la nivel de pachet unitare pe pachetele unitare**

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	3-1
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic al entității care transmite mesajul	EOID	S	M	
	F_ID	Codul de identificare al unității	FID	S	M	
	upUI_1	Lista de IU la nivel de pachet unitar care urmează să fie înregistrate (lungime completă)	upUI(L)	M	M	
	upUI_2	Lista de IU la nivel de pachet unitar corespunzătoare care urmează să fie înregistrate (vizibile în formatul care poate fi citit de om) indicate în aceeași ordine ca și upUI_1	upUI(s)	M	M	

▼B

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	upUI_comment	Observații formulate de entitatea raportoare	Text	S	O	

3.2. Aplicarea de IU la nivel agregat pe ambalajele agregate

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	3-2
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic al entității care transmite mesajul	EOID	S	M	
	F_ID	Codul de identificare al unității	FID	S	M	
	Event_Time	Data și ora producerii evenimentului	Time(s)	S	M	
	aUI	IU la nivel agregat	aUI	S	M	
	Aggregation_Type	Identificarea tipului de agregare	Integer	S	M	1 – agregarea doar a IU la nivel de pachet unitar 2 – agregare doar a IU la nivel agregat 3 – agregare atât a IU la nivel de pachet unitar, cât și a IU la nivel agregat
	Aggregated_UIs1	Lista de IU la nivel de pachet unitar care fac obiectul agregării	upUI(L)	M	M, dacă Aggregation_Type = 1 sau 3	
	Aggregated_UIs2	Lista de IU la nivel agregat care fac obiectul agregării suplimentare	aUI	M	M, dacă Aggregation_Type = 2 sau 3	
	aUI_comment	Observații formulate de entitatea raportoare	Text	S	O	

3.3. Expedierea produselor din tutun dintr-o unitate

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	3-3
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic al entității care transmite mesajul	EOID	S	M	
	Event_Time	Data preconizată a producerii evenimentului	Time(s)	S	M	
	F_ID	Codul de identificare al unității de expediere	FID	S	M	

▼B

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Destination_ID1	Indicație a tipului de destinație: dacă unitatea de destinație se află pe teritoriul UE și dacă livrarea se realizează către un automat de vânzări (AV) sau prin intermediul unui vehicul distribuitor (VD) care livrează produsul la multiple puncte de vânzare cu amănuntul în cantități care nu au fost stabilite înainte de livrare	Integer	S	M	1 – destinație non-UE 2 – destinație în interiorul UE, alta decât AV – livrare a unei cantități fixate 3 – AV din UE 4 – destinație în interiorul UE, alta decât AV – livrare cu VD
	Destination_ID2	Cod de identificare al unității de destinație	FID	S	M, dacă Destination_ID1 = 2	
	Destination_ID3	Cod sau coduri de identificare ale unităților de destinație – posibil mai multe automate de vânzări	FID	M	M, dacă Destination_ID1 = 3	
	Destination_ID4	Cod sau coduri de identificare ale unităților de destinație	FID	M	M, dacă Destination_ID1 = 4	
▼M1	Destination_ID5	Strada și numărul adresei unității de destinație (sau numărul drumului și kilometrul)	Text	S	M, dacă Destination_ID1 = 1	
	Destination_ID6	Localitatea în care se află unitatea de destinație (municipiu, oraș sau sat)	Text	S	M, dacă Destination_ID1 = 1	
	Destination_ID7	Codul poștal al unității de destinație	Text	S	M, dacă Destination_ID1 = 1	„n/a” este o valoare permisă în cazul în care nu a fost atribuit niciun cod poștal
	Destination_ID8	Țara unității de destinație	Country	S	M, dacă Destination_ID1 = 1	
▼B	Transport_mode	Modul de transport cu care produsul părăsește unitatea, a se vedea: Regulamentul (CE) nr. 684/2009 al Comisiei, anexa II, Lista de coduri 7	Integer	S	M	0 – Altul 1 – Transport maritim 2 – Transport feroviar 3 – Transport rutier 4 – Transport aerian 5 – Trimitere poștală 6 – Instalații fixe de transport 7 – Transport pe căile navigabile interioare
	Transport_vehicle	Identificarea vehiculului (însemnând număr de înmatriculare al vehiculului, numărul trenului, numărul aeronavei/zborului, numele navei sau alt tip de identificare)	Text	S	M	„Nu este cazul” este o valoare permisă dacă Transport_mode = 0, circulația produsului are loc între unități adiacente și livrarea este manuală
	Transport_cont1	Indicație care precizează dacă transportul este containerizat și utilizează un cod al unității individuale de transport (de exemplu, SSCC)	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da

▼B

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Transport_cont2	Codul unității individuale de transport al containerului	ITU	S	M, dacă Transport_cont1 = 1	
	Transport_s1	Indicație care precizează dacă expedierea are loc prin intermediul operatorului logistic/postal care utilizează propriul sistem de urmărire și trasare acceptat de statul membru în care se află unitatea de expediere. Doar pentru cantități mici de produse din tutun (greutatea netă a produselor expediate sub 10 kg) destinate exporturilor către țări terțe	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	Transport_s2	Numărul de urmărire al operatorului logistic	Text	S	M, dacă Transport_s1 = 1	
	EMCS	Număr de expediere conform Sistemului pentru monitorizarea și circulația produselor supuse accizelor (EMCS)	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	EMCS_ARC	Cod de referință administrativ (ARC)	ARC	S	M, dacă EMCS = 1	
	SAAD	Expediere cu document însoțitor simplificat, a se vedea: Regulamentul (CEE) nr. 3649/92 al Comisiei	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	SAAD_number	Numărul de referință al declarației și/sau al autorizației care trebuie emisă de autoritatea competentă din statul membru de destinație înainte de începerea circulației	Text	S	M, dacă SAAD = 1	
	Exp_Declaration	Indicație care precizează dacă numărul de referință al operațiunii (MRN) a fost emis de biroul vamal	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	Exp_Declaration-Number	Numărul de referință al operațiunii (MRN)	MRN	S	M, dacă Exp_Declaration = 1	
	UI_Type	Identificarea tipurilor de IU în cadrul expedierii (înregistrate la cel mai înalt nivel de agregare disponibil)	Integer	S	M	1 – doar IU la nivel de pachet unitar 2 – doar IU la nivel agregat 3 – IU atât la nivel de pachet unitar, cât și la nivel agregat
	upUIs	Lista de IU la nivel de pachet unitar care fac obiectul expedierii	upUI(L)	M	M, dacă UI_Type = 1 sau 3	
	aUIs	Lista de IU la nivel agregat care fac obiectul expedierii	aUI	M	M, dacă UI_Type = 2 sau 3	

▼B

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Dispatch_comment	Observații formulate de entitatea raportoare	Text	S	O	

3.4. Sosirea produselor din tutun la o unitate

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	3-4
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic al entității care transmite mesajul	EOID	S	M	
	F_ID	Codul de identificare al unității de sosire	FID	S	M	
	Event_Time	Data și ora producerii evenimentului	Time(s)	S	M	
	Product_Return	Indicație care precizează dacă produsele sosite reprezintă o returnare în urma unei livrări neefectuate parțial sau complet	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	UI_Type	Identificarea tipurilor de IU primite (înregistrate la cel mai înalt nivel de agregare disponibil)	Integer	S	M	1 – doar IU la nivel de pachet unitar 2 – doar IU la nivel agregat 3 – IU atât la nivel de pachet unitar, cât și la nivel agregat
	upUIs	Lista de IU la nivel de pachet unitar primite	upUI(L)	M	M, dacă UI_Type = 1 sau 3	
	aUIs	Lista de IU la nivel agregat primite	aUI	M	M, dacă UI_Type = 2 sau 3	
	Arrival_comment	Observații formulate de entitatea raportoare	Text	S	O	

3.5. Transbordare

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	3-5
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic al entității care transmite mesajul	EOID	S	M	
	Event_Time	Data preconizată a producerii evenimentului	Time(s)	S	M	
	Destination_ID1	Indicație care precizează dacă unitatea de destinație este situată pe teritoriul UE	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da

▼B

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Destination_ID2	Cod de identificare al unității de destinație	FID	S	M, dacă Destination_ID1 = 1	
▼M1	Destination_ID3	Strada și numărul adresei unității de destinație (sau numărul drumului și kilometrul)	Text	S	M, dacă Destination_ID1 = 0	
	Destination_ID4	Localitatea în care se află unitatea de destinație (municipiu, oraș sau sat)	Text	S	M, dacă Destination_ID1 = 0	
	Destination_ID5	Codul poștal al unității de destinație	Text	S	M, dacă Destination_ID1 = 0	„n/a” este o valoare permisă în cazul în care nu a fost atribuit niciun cod poștal
	Destination_ID6	Țara unității de destinație	Country	S	M, dacă Destination_ID1 = 0	
	Transport_mode	Modul de transport către care este transbordat produsul, a se vedea: Regulamentul (CE) nr. 684/2009 al Comisiei, anexa II, Lista de coduri 7	Integer	S	M	0 – Altul 1 – Transport maritim 2 – Transport feroviar 3 – Transport rutier 4 – Transport aerian 5 – Trimitere poștală 6 – Instalații fixe de transport 7 – Transport pe căile navigabile interioare
▼B	Transport_vehicle	Identificarea vehiculului (însemnând număr de înmatriculare al vehiculului, numărul trenului, numărul aeronavei/zborului, numele navei sau alt tip de identificare)	Text	S	M	
	Transport_cont1	Indicație care precizează dacă transportul este containerizat și utilizează un cod al unității individuale de transport (de exemplu, SSCC)	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	Transport_cont2	Codul unității individuale de transport al containerului	ITU	S	M, dacă Transport_cont1 = 1	
	EMCS	Număr de expediere conform Sistemului pentru monitorizarea și circulația produselor supuse accizelor (EMCS)	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	EMCS_ARC	Cod de referință administrativ (ARC)	ARC	S	M, dacă EMCS = 1	

▼B

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	UI_Type	Identificarea tipurilor de IU care fac obiectul transbordării (înregistrate la cel mai înalt nivel de agregare disponibil)	Integer	S	M	1 – doar IU la nivel de pachet unitar 2 – doar IU la nivel agregat 3 – IU atât la nivel de pachet unitar, cât și la nivel agregat
	upUIs	Lista de IU la nivel de pachet unitar care fac obiectul transbordării	upUI(L)	M	M, dacă UI_Type = 1 sau 3	
	aUIs	Lista de IU la nivel agregat care fac obiectul transbordării	aUI	M	M, dacă UI_Type = 2 sau 3	
	Transloading_comment	Observații formulate de entitatea raportoare	Text	S	O	

3.6. Dezagregarea IU la nivel agregat

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	3-6
	EO_ID	Identificatorul operatorului economic	EOID	S	M	
	F_ID	Identificatorul unității	FID	S	M	
	Event_Time	Data și ora producerii evenimentului	Time(s)	S	M	
	aUI	IU la nivel agregat care fac obiectul dezagregării	aUI	S	M	
	disaUI_comment	Observații formulate de entitatea raportoare	Text	S	O	

3.7. Raport de livrare efectuată cu un vehicul distribuitor către un punct de vânzare cu amănuntul (necesar dacă în tipul de mesaj 3-3, câmpul Destination_ID1 = 4)

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	3-7
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic al entității care transmite mesajul	EOID	S	M	
	F_ID	Codul de identificare al unității corespunzătoare punctului de vânzare cu amănuntul	FID	S	M	
	Event_Time	Data și ora producerii evenimentului	Time(s)	S	M	

▼B

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	UI_Type	Identificarea tipurilor de IU livrate (înregistrate la cel mai înalt nivel de agregare disponibil)	Integer	S	M	1 – doar IU la nivel de pachet unitar 2 – doar IU la nivel agregat 3 – IU atât la nivel de pachet unitar, cât și la nivel agregat
	upUIs	Lista de IU la nivel de pachet unitar livrate	upUI(L)	M	M, dacă UI_Type = 1 sau 3	
	aUIs	Lista de IU la nivel agregat livrate	aUI	M	M, dacă UI_Type = 2 sau 3	
	Delivery_comment	Observații formulate de entitatea raportoare	Text	S	O	

▼M1

3.8. Expedierea produselor din tutun dintr-o unitate către laboratoare, centre de eliminare a deșeurilor, autorități naționale, organizații guvernamentale internaționale, ambasade și baze militare

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	3-8
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic al entității care transmite mesajul	EOID	S	M	
	Event_Time	Data preconizată a producerii evenimentului	Time(s)	S	M	
	F_ID	Codul de identificare al unității de expediere	FID	S	M	
	Destination_1	Indicație a tipului de destinație	Integer	S	M	1 – Laborator 2 – Centru de eliminare a deșeurilor 3 – Autoritate națională 4 – Organizație guvernamentală internațională 5 – Ambasadă 6 – Bază militară
	Destination_2	Strada și numărul adresei destinației (sau numărul drumului și kilometrul)	Text	S	M	
	Destination_3	Localitatea de destinație (municipiu, oraș sau sat)	Text	S	M	
	Destination_4	Codul poștal al destinației	Text	S	M	„n/a” este o valoare permisă în cazul în care nu a fost atribuit niciun cod poștal
	Destination_5	Țara de destinație	Country	S	M	

▼M1

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Transport_mode	Modul de transport cu care produsul părăsește unitatea, a se vedea Lista de coduri 7 din anexa II la Regulamentul (CE) nr. 684/2009	Integer	S	M	0 – Altul 1 – Transport maritim 2 – Transport feroviar 3 – Transport rutier 4 – Transport aerian 5 – Trimitere poștală 6 – Instalații fixe de transport 7 – Transport pe căile navigabile interioare
	Transport_vehicle	Identificarea vehiculului (însemnând numărul de înmatriculare al vehiculului, numărul trenului, numărul aeronavei/zborului, numele navei sau alt tip de identificare)	Text	S	M	„n/a” este o valoare permisă dacă Transport_mode = 0, circulația produsului are loc între unități adiacente și livrarea este manuală
	Transport_cont1	Indicație care precizează dacă transportul este containerizat și utilizează un cod al unității individuale de transport (de exemplu, SSCC)	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	Transport_cont2	Codul unității individuale de transport al containerului	ITU	S	M, dacă Transport_cont1 = 1	
	UI_Type	Identificarea tipurilor de IU în cadrul expedierii (înregistrate la cel mai înalt nivel de agregare disponibil)	Integer	S	M	1 – doar IU la nivel de pachet unitar 2 – doar IU la nivel agregat 3 – IU atât la nivel de pachet unitar, cât și la nivel agregat
	upUIs	Lista de IU la nivel de pachet unitar care fac obiectul expedierii	upUI(L)	M	M, dacă UI_Type = 1 sau 3	
	aUIs	Lista de IU la nivel agregat care fac obiectul expedierii	aUI	M	M, dacă UI_Type = 2 sau 3	
	S_Dispatch_comment	Observații formulate de entitatea raportoare	Text	S	O	

▼B*SECȚIUNEA 4***Evenimente tranzacționale****4.1. Emiterea facturii**

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	4-1

▼B

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic al entității care transmite mesajul	EOID	S	M	
	Event_Time	Data și ora producerii evenimentului	Time(s)	S	M	
	Invoice_Type1	Tipul facturii	Integer	S	M	1 – Inițială 2 – Storno 3 – Altul
	Invoice_Type2	Descrierea altui tip de factură	Text	S	M, dacă Invoice_Type1 = 3	
	Invoice_Number	Numărul facturii	Text	S	M	
	Invoice_Date	Data facturii	Date	S	M	
	Invoice_Seller	Identitatea vânzătorului	EOID	S	M	
	Invoice_Buyer1	Indicație care precizează dacă cumpărătorul este situat în UE	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	Invoice_Buyer2	Identitatea cumpărătorului	EOID	S	M, dacă Invoice_Buyer1 = 1	
	Buyer_Name	Denumirea juridică înregistrată a cumpărătorului	Text	S	M, dacă Invoice_Buyer1 = 0	
▼M1	Buyer_Address_1	Strada și numărul adresei cumpărătorului (sau numărul drumului și kilometrul)	Text	S	M, dacă Invoice_Buyer1 = 0	
	Buyer_Address_2	Localitatea cumpărătorului (municipiu, oraș sau sat)	Text	S	M, dacă Invoice_Buyer1 = 0	
	Buyer_Address_3	Codul poștal al cumpărătorului	Text	S	M, dacă Invoice_Buyer1 = 0	„n/a” este o valoare permisă în cazul în care nu a fost atribuit niciun cod poștal
▼B	Buyer_CountryReg	Țara de înregistrare a cumpărătorului	Country	S	M, dacă Invoice_Buyer1 = 0	
	Buyer_TAX_N	Numărul de înregistrare fiscală al cumpărătorului	Text	S	M, dacă Invoice_Buyer1 = 0	
	First_Seller_EU	Indicație care precizează dacă factura este emisă de primul vânzător din UE, adică producătorul sau importatorul din UE, iar produsul este destinat pieței UE	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	Product_Items_1	Lista de TPID care corespund produselor incluse în factură	TPID	M	M, dacă First_Seller_EU = 1	

▼ B

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Product_Items_2	Lista numerelor produselor care corespund produselor incluse în factură (în aceeași ordine ca Product_Items_1)	PN	M	M, dacă First_Seller_EU = 1	
	Product_Price	Prețul net al unui pachet unitar pentru fiecare pereche de TPID și număr de produs (în aceeași ordine ca Product_Items_1)	Decimal	M	M, dacă First_Seller_EU = 1	
	Invoice_Net	Valoarea netă totală a facturii	Decimal	S	M	
	Invoice_Currency	Moneda facturii	Currency	S	M	
	UI_Type	Identificarea tipurilor de IU corespunzătoare facturii (înregistrate la cel mai înalt nivel de agregare disponibil)	Integer	S	M	1 – doar IU la nivel de pachet unitar 2 – doar IU la nivel agregat 3 – IU atât la nivel de pachet unitar, cât și la nivel agregat
	upUIs	Lista de IU la nivel de pachet unitar corespunzătoare facturii	upUI(L)	M	M, dacă UI_Type = 1 sau 3	
	aUIs	Lista IU la nivel agregat corespunzătoare facturii	aUI	M	M, dacă UI_Type = 2 sau 3	
	Invoice_comment	Observații formulate de entitatea raportoare	Text	S	O	

4.2. Emiterea numărului de comandă

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	4-2
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic al entității care transmite mesajul	EOID	S	M	
	Event_Time	Data și ora producerii evenimentului	Time(s)	S	M	
	Order_Number	Numărul comenzii	Text	S	M	
	Order_Date	Data comenzii	Date	S	M	
	UI_Type	Identificarea tipurilor de IU corespunzătoare comenzii (înregistrate la cel mai înalt nivel de agregare disponibil)	Integer	S	M	1 – doar IU la nivel de pachet unitar 2 – doar IU la nivel agregat 3 – IU atât la nivel de pachet unitar, cât și la nivel agregat

▼ B

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	upUIs	Lista de IU la nivel de pachet unitar corespunzătoare comenzii	upUI(L)	M	M, dacă UI_Type = 1 sau 3	
	aUIs	Lista de IU la nivel agregat corespunzătoare comenzii	aUI	M	M, dacă UI_Type = 2 sau 3	
	Order_comment	Descrierea motivului înregistrării întârziate a comenzii	Text	S	O	

4.3. Primirea plății

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	4-3
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic al entității care transmite mesajul	EOID	S	M	
	Event_Time	Data și ora producerii evenimentului	Time(s)	S	M	
	Payment_Date	Data primirii plății	Date	S	M	
	Payment_Type	Tip de plată	Integer	S	M	1 – transfer bancar 2 – card bancar 3 – numerar 4 – altele
	Payment_Amount	Cuantumul plății	Decimal	S	M	
	Payment_Currency	Moneda plății	Currency	S	M	
	Payment_Payer1	Indicație care precizează dacă plătitorul este situat în UE	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	Payment_Payer2	Identitatea plătitorului	EOID	S	M, dacă Payment_Payer1 = 1	
	Payer_Name	Denumirea juridică înregistrată a plătitorului	Text	S	M, dacă Payment_Payer1 = 0	
▼ M1	Payer_Address_1	Strada și numărul adresei plătitorului (sau numărul drumului și kilometrul)	Text	S	M, dacă Payment_Payer1 = 0	
	Payer_Address_2	Localitatea plătitorului (municipiu, oraș sau sat)	Text	S	M, dacă Payment_Payer1 = 0	

▼ **M1**

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Payer_Address_3	Codul poștal al plătitorului	Text	S	M, dacă Payment_Payer1 = 0	„n/a” este o valoare permisă în cazul în care nu a fost atribuit niciun cod poștal
	Payer_CountryReg	Țara de înregistrare a plătitorului	Country	S	M, dacă Payment_Payer1 = 0	
	Payer_TAX_N	Numărul de înregistrare fiscală al plătitorului	Text	S	M, dacă Payment_Payer1 = 0	
	Payment_Recipient	Identitatea destinatarului	EOID	S	M	
	Payment_Invoice	Indicație care precizează dacă plata corespunde facturii existente	Boolean	S	M	0 – Nu 1 – Da
	Invoice_Paid	Numărul facturii plătite prin plata respectivă	Text	S	M, dacă Payment_Invoice = 1	
	UI_Type	Identificarea tipurilor de IU corespunzătoare plății (înregistrate la cel mai înalt nivel de agregare disponibil)	Integer	S	M, dacă Payment_Invoice = 0	1 – doar IU la nivel de pachet unitar 2 – doar IU la nivel agregat 3 – IU atât la nivel de pachet unitar, cât și la nivel agregat
	upUIs	Lista de IU la nivel de pachet unitar corespunzătoare plății	upUI(L)	M	M, dacă Payment_Invoice = 0 și UI_Type = 1 sau 3	
	aUIs	Lista de IU la nivel agregat corespunzătoare plății	aUI	M	M, dacă Payment_Invoice = 0 și UI_Type = 2 sau 3	
	Payment_comment	Observații formulate de entitatea raportoare	Text	S	O	

SECȚIUNEA 5

▼ **M1**

Retrageri

5. Retragerea cererilor, a mesajelor operaționale și tranzacționale [posibil pentru tipurile de mesaje 2-1, 2-2, 2-3 (numai în termen de 24 de ore de la raportarea inițială a mesajului 2-3, pentru Deact_Reason1 altele decât „2 – Produs furat”), 3-1 până la 3-8, 4-1, 4-2 și 4-3]

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Message_Type	Identificarea tipului de mesaj	Text	S	M	5
	EO_ID	Codul de identificare al operatorului economic al entității care transmite mesajul	EOID	S	M	

▼ **M1**

Nr. element	Câmp	Observații	Tip de date	Cardinalitate	Prioritate	Valori
	Recall_CODE	Cod de retragere a mesajului furnizat emitentului mesajului ca o confirmare a mesajului inițial care urmează să fie retras	Text	S	M	Recall_CODE
	Recall_Reason1	Motivul retragerii mesajului inițial	Integer	S	M	1 – evenimentul raportat nu s-a materializat (doar pentru tipurile de mesaje 3-3, 3-5 și 3-8) 2 – mesajul conținea informații eronate 3 – altele
	Recall_Reason2	Descrierea motivului retragerii mesajului inițial	Text	S	M, dacă Recall_Reason1 = 3	
	Recall_Reason3	Orice explicații suplimentare privind motivul retragerii mesajului inițial	Text	S	O	

Notă: O retragere în ceea ce privește evenimente operaționale și logistice are ca rezultat marcarea mesajului retras ca fiind anulat, dar nu conduce la ștergerea înregistrării existente în baza de date.

▼ **M1**

ANEXA III

Structura unui identificator unic la nivel unitar

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Element:	Identifi- catorul simbo- logiei	Calificativ de date obligatoriu	Codul de identi- ficare al emitentului de ID	Calificativ de date opțional	Numărul de serie	Calificativ de date opțional	Codul produsului	Calificativ de date opțional	Marca datei și a orei
Tip:	Calificativ	Calificativ	Șir (element de date)	Calificativ	Șir (element de date)	Calificativ	Șir (element de date)	Calificativ	Șir (element de date)
Poziția în cadrul iden- ticatorului unic:	Fixă	Fixă	Fixă	Mobilă	Mobilă	Mobilă	Mobilă	Fixă	Fixă
Regle- mentat de:	Articolul 21 alineatul (1) și structura de codi- ficare a emitentului de ID	Articolul 3 alineatul (4), articolul 8 alineatul (1) litera (a), articolul 21 alineatul (1) și structura de codificare a emitentului de ID	Articolul 3 alineatul (4) și articolul 8 alineatul (1) litera (a)	Articolul 21 alineatul (1) și structura de codi- ficare a emitentului de ID	Articolul 8 alineatul (1) litera (b)	Articolul 21 alineatul (1) și structura de codi- ficare a emitentului de ID	Articolul 8 alineatul (1) litera (c)	Articolul 21 alineatele (1) și (4) și structura de codificare a emitentului de ID	Articolul 8 alineatul (1) litera (d) și articolul 21 alineatul (4)
Standarde interna- ționale aplicabile:	ISO/IEC 16022:2006 sau ISO/ IEC 18004: 2015 sau ISS DotCode Symbology Spec.	ISO 15459-2: 2015 și ISO 15459-3: 2014	ISO 15459-2: 2015 și ISO 15459-3: 2014						
Proces:	Aplicat de operatorii economici	Aplicat de operatorii economici	Generat de emitenții de ID	Aplicat de operatorii economici	Generat de emitenții de ID	Aplicat de operatorii economici	Generat de emitenții de ID	Aplicat de operatorii economici	Aplicat de operatorii economici

▼ M1

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Transmitere către sistemul de depozite de date:	Nu	Nu	Da	Nu	Da	Nu	Da	Nu	Da

Notă: În sensul schemei de mai sus, separatoarele de grupuri (/FNC1) sunt percepute la fel cu calificativele de date opționale, adică utilizarea lor depinde de structura de codificare a emitentului de ID.