

II

(Acte fără caracter legislativ)

REGULAMENTE

REGULAMENTUL DE PUNERE ÎN APLICARE (UE) 2023/402 AL COMISIEI

din 22 februarie 2023

de acordare a unei autorizații a Uniunii pentru familia de produse biocide „CMIT/MIT SOLVENT BASED” în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului

(Text cu relevanță pentru SEE)

COMISIA EUROPEANĂ,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,

având în vedere Regulamentul (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide ⁽¹⁾, în special articolul 44 alineatul (5) primul paragraf,

întrucât:

- (1) La 14 iunie 2017, Dow Europe GmbH (denumită în continuare „solicitantul”) a depus la Agenția Europeană pentru Produse Chimice (denumită în continuare „agenția”), în conformitate cu articolul 43 alineatul (1) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012, o cerere pentru o autorizație a Uniunii pentru o familie de produse biocide denumită „CMIT/MIT SOLVENT BASED” din tipul de produs 6, astfel cum este descris în anexa V la regulamentul respectiv, pentru conservarea combustibilului de aviație, a țiteiului și a combustibilului distilat mediu, furnizând confirmarea scrisă că autoritatea competentă din Franța a fost de acord să evalueze cererea. Cererea a fost înregistrată în Registrul produselor biocide cu numărul de caz BC-NN032576-24. La 16 aprilie 2020, solicitantul a retras cererea în ceea ce privește utilizarea „CMIT/MIT SOLVENT BASED” în combustibilii de aviație. La 31 octombrie 2020, cererea a fost transferată de solicitant către Nutrition & Biosciences Netherlands B.V.
- (2) Familia de produse biocide „CMIT/MIT SOLVENT BASED” cuprinde produse pentru conservarea țiteiului deshidratat și a produselor rafinate (combustibili distilați ușori și medii) care conțin 5-cloro-2-metilizotiazol-3(2H)-onă și 2-metilizotiazol-3(2H)-onă [„C(M)IT/MIT”] ca substanță activă, care este inclusă în lista Uniunii de substanțe active aprobate menționată la articolul 9 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012.
- (3) La 28 august 2019, autoritatea competentă responsabilă de evaluare a transmis agenției, în conformitate cu articolul 44 alineatul (1) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012, un raport de evaluare și concluziile evaluării sale.
- (4) La 7 aprilie 2020, agenția a prezentat Comisiei un aviz ⁽²⁾, proiectul de rezumat al caracteristicilor produsului biocid (denumit în continuare „RCP”) referitor la „CMIT/MIT SOLVENT BASED” și raportul final de evaluare privind familia de produse biocide, în conformitate cu articolul 44 alineatul (3) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012.

⁽¹⁾ JO L 167, 27.6.2012, p. 1.

⁽²⁾ ECHA opinion of 5 March 2020 on the Union authorisation of the biocidal product family „CMIT-MIT Solvent Based” (ECHA/BPC/246/2020) [Avizul ECHA din 5 martie 2020 privind autorizarea la nivelul Uniunii a familiei de produse biocide „CMIT-MIT Solvent Based” (ECHA/BPC/246/2020)], <https://echa.europa.eu/bpc-opinions-on-union-authorisation>

- (5) Avizul a concluzionat că „CMIT/MIT SOLVENT BASED” este o familie de produse biocide în sensul articolului 3 alineatul (1) litera (s) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012, că este eligibilă pentru o autorizație a Uniunii în conformitate cu articolul 42 alineatul (1) din regulamentul respectiv și că, sub rezerva conformității cu proiectul de RCP, îndeplinește condițiile prevăzute la articolul 19 alineatele (1) și (6) din regulamentul în cauză. Avizul a inclus o poziție minoritară exprimată de membrul numit de Germania, care a concluzionat că utilizarea „CMIT/MIT SOLVENT BASED” drept conservant în combustibili contravine legislației naționale a statului membru respectiv [A 10-a ordonanță federală privind controlul emisiilor, § 2 alineatele (1) și (2)] care interzice includerea în combustibilii pentru autovehiculele rutiere a aditivilor cu compuși de clor sau de brom și interzice introducerea pe piață a aditivilor care conțin clor sau brom, deoarece acești compuși cauzează formarea de dioxine în timpul arderii combustibilului.
- (6) La 15 ianuarie 2021, agenția a transmis Comisiei proiectul de RCP în toate limbile oficiale ale Uniunii, în conformitate cu articolul 44 alineatul (4) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012.
- (7) Pentru a răspunde preocupărilor privind formarea dioxinelor exprimate în poziția minoritară cu privire la aviz, la 24 iulie 2020, Comisia a solicitat un aviz din partea agenției, în temeiul articolului 75 alineatul (1) litera (g) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012, pentru a estima cantitatea de dioxine și contribuția globală la emisiile de dioxine ca urmare a utilizării familiei de produse biocide „CMIT/MIT SOLVENT BASED” în combustibilii utilizați pentru transportul rutier și pe apă. De asemenea, Comisia a solicitat agenției să clarifice nivelul riscurilor pentru mediu și sănătatea umană cauzate de expunerea la dioxine prin intermediul mediului ca urmare a utilizării familiei de produse biocide „CMIT/MIT SOLVENT BASED”.
- (8) La 5 iulie 2021, agenția a prezentat Comisiei avizul solicitat ⁽³⁾, concluzionând că, deși nu pot fi neglijate posibilele consecințe ale utilizării C(M)IT/MIT ca agent de conservare în țigări și combustibil, nu este posibil să se tragă nicio concluzie cu privire la amploarea contribuției potențiale a utilizării C(M)IT/MIT în combustibili în ceea ce privește expunerea la dioxină, și nici cu privire la consecințele potențiale ale aditivilor pe bază de clor cum ar fi C(M)IT/MIT din combustibili asupra sănătății umane și asupra mediului.
- (9) Obiectivele Convenției de la Stockholm privind poluanții organici persistenți („Convenția de la Stockholm”) ⁽⁴⁾ și ale Regulamentului (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului ⁽⁵⁾ sunt protecția sănătății umane și a mediului de poluanții organici persistenți (POP), care includ dioxinele. Comisia consideră că refuzul autorizației Uniunii pentru familia de produse biocide „CMIT/MIT SOLVENT BASED” nu ar conduce la o scădere semnificativă a emisiilor de dioxine în comparație cu situația în care autorizația ar fi acordată, deoarece aditivii identici sau similari care conțin clor sunt în prezent autorizați pentru introducerea pe piață în temeiul măsurilor tranzitorii ale Regulamentului (UE) nr. 528/2012 de către statele membre sau ar putea fi autorizați în temeiul autorizațiilor naționale acordate în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 528/2012. În plus, ca urmare a obiectivelor ambițioase ale Pactului verde european ⁽⁶⁾ și ale Regulamentului (UE) 2021/1119 al Parlamentului European și al Consiliului ⁽⁷⁾ („Legea europeană a climei”) ⁽⁸⁾ de a atinge neutralitatea climatică până în 2050, se preconizează că cantitatea totală de combustibil care ar putea fi tratată cu familia de produse biocide și arsă în motoare sau în sisteme de încălzire va scădea semnificativ în următoarele decenii. În consecință, posibila formare a dioxinelor asociate cu utilizarea familiei de produse biocide „CMIT/MIT SOLVENT BASED” va scădea în consecință, contribuind astfel la atingerea obiectivelor Convenției de la Stockholm și ale Regulamentului (UE) 2019/1021.

⁽³⁾ *Biocidal Products Committee (BPC) Opinion on a request according to Article 75(1)(g) of Regulation (EU) No 528/2012 on the evaluation of dioxins emissions from the use of the biocidal product family (BPF) „CMIT/MIT SOLVENT BASED” in fuels used in road and ship transport (ECHA/BPC/283/2021)* [Avizul Comitetului pentru produse biocide (BPC) privind o cerere în conformitate cu articolul 75 alineatul (1) litera (g) din Regulamentul (UE) nr. 528/2012 privind evaluarea emisiilor de dioxine provenite din utilizarea familiei de produse biocide (BPF) „CMIT/MIT SOLVENT BASED” în combustibilii utilizați în transportul rutier și naval (ECHA/BPC/283/2021)].

⁽⁴⁾ Convenția de la Stockholm privind poluanții organici persistenți (JO L 209, 31.7.2006, p. 3).

⁽⁵⁾ Regulamentul (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenți (JO L 169, 25.6.2019, p. 45).

⁽⁶⁾ Pactul verde european | Comisia Europeană (europa.eu)

⁽⁷⁾ Regulamentului (UE) 2021/1119 al Parlamentului European și al Consiliului din 30 iunie 2021 de instituire a cadrului pentru realizarea neutralității climatice și de modificare a Regulamentelor (CE) nr. 401/2009 și (UE) 2018/1999 (JO L 243, 9.7.2021, p. 1).

⁽⁸⁾ Legea europeană a climei (europa.eu)

- (10) La 16 noiembrie 2021, în conformitate cu articolul 44 alineatul (5) al doilea paragraf din Regulamentul (UE) nr. 528/2012, Danemarca a înaintat Comisiei o cerere prin care solicita ca autorizația Uniunii pentru familia de produse biocide „CMIT/MIT SOLVENT BASED” să nu se aplice pe teritoriul său, pe baza motivelor prevăzute la articolul 37 alineatul (1) literele (a) și (c) din regulamentul respectiv, întrucât prezența compușilor organici halogenați cum ar fi C(M)IT/MIT în combustibil poate duce la formarea de dioxine în timpul arderii combustibililor și sunt disponibile alternative pentru conservarea combustibilului fără compuși halogenați, iar conservanții pentru combustibili nu sunt utilizați de rafinării sau de stațiile de distribuție a carburanților din Danemarca.
- (11) La 12 decembrie 2021, Germania a solicitat Comisiei să adapteze condițiile autorizației Uniunii pentru familia de produse biocide „CMIT/MIT SOLVENT BASED” pe teritoriul său, în conformitate cu articolul 44 alineatul (5) al doilea paragraf din Regulamentul (UE) nr. 528/2012, pe baza motivelor menționate la articolul 37 alineatul (1) literele (a) și (c) din regulamentul respectiv, astfel încât să nu permită utilizarea sa pentru conservarea combustibililor pentru autovehiculele rutiere care nu rulează pe șine, cu excepția scopurilor de cercetare, dezvoltare sau analiză în conformitate cu legislația națională, astfel cum se prevede în cea de A 10-a ordonanță federală privind controlul emisiilor ⁽⁹⁾, în combinație cu Legea germană privind traficul rutier (Straßenverkehrsgesetz) ⁽¹⁰⁾.
- (12) La 15 iulie 2022, în conformitate cu articolul 44 alineatul (5) al doilea paragraf din Regulamentul (UE) nr. 528/2012, Belgia a înaintat Comisiei o cerere prin care solicita ca autorizația Uniunii pentru familia de produse biocide „CMIT/MIT SOLVENT BASED” să nu se aplice pe teritoriul său, pe baza motivelor prevăzute la articolul 37 alineatul (1) literele (a) și (c) din regulamentul respectiv, întrucât consideră că prezența compușilor organici halogenați cum ar fi C(M)IT/MIT în combustibil poate duce la formarea de dioxine în timpul arderii combustibililor, că formarea de dioxine trebuie redusă la minimum și, dacă este fezabil, să fie eliminată complet în Belgia, deoarece sunt deja disponibile alternative pentru conservarea combustibilului fără compuși halogenați.
- (13) Comisia consideră că cererile formulate de Germania de a ajusta condițiile și cererile formulate de Danemarca și Belgia de a nu aplica autorizația Uniunii pentru familia de produse biocide „CMIT/MIT SOLVENT BASED” pe teritoriile respective ale statelor membre respective în conformitate cu articolul 44 alineatul (5) al doilea paragraf din Regulamentul (UE) nr. 528/2012 pot fi considerate justificate din motive de protecție a mediului și de protecție a sănătății și a vieții oamenilor în temeiul articolului 37 alineatul (1) literele (a) și (c) din regulamentul respectiv, întrucât prezența compușilor organici halogenați, cum ar fi C(M)IT/MIT, în combustibili poate duce la formarea de dioxine în timpul arderii combustibilului.
- (14) Prin urmare, familia de produse biocide „CMIT/MIT SOLVENT BASED” nu trebuie să fie autorizată pentru utilizare în Danemarca și Belgia și nu trebuie să fie utilizată în Germania pentru conservarea combustibililor pentru autovehiculele rutiere care nu rulează pe șine, cu excepția scopurilor de cercetare, dezvoltare sau analiză.
- (15) Prin urmare, Comisia este de acord cu avizul agenției și consideră că este oportun să se acorde o autorizație a Uniunii pentru „CMIT/MIT SOLVENT BASED”, cu ajustările pentru Germania, Danemarca și Belgia solicitate în conformitate cu articolul 44 alineatul (5) al doilea paragraf din Regulamentul (UE) nr. 528/2012.
- (16) Măsurile prevăzute în prezentul regulament sunt în conformitate cu avizul Comitetului permanent pentru produse biocide,

ADOPTĂ PREZENTUL REGULAMENT:

Articolul 1

Se acordă societății Nutrition & Biosciences Netherlands B.V. o autorizație a Uniunii cu numărul de autorizație EU-0023657-0000 pentru punerea la dispoziție pe piață și utilizarea familiei de produse biocide „CMIT/MIT SOLVENT BASED”, în conformitate cu rezumatul caracteristicilor produsului biocid prevăzut în anexă.

⁽⁹⁾ Zehnte Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes

⁽¹⁰⁾ Straßenverkehrsgesetz

Cu toate acestea, autorizația Uniunii nu se aplică pe teritoriul Regatului Danemarcei și pe teritoriul Regatului Belgiei, și nici pe teritoriul Republicii Federale Germania pentru conservarea combustibililor pentru autovehiculele rutiere care nu rulează pe șine, cu excepția scopurilor de cercetare, dezvoltare sau analiză.

Autorizația Uniunii este valabilă de la 15 martie 2023 până la 28 februarie 2033.

Articolul 2

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.

Adoptat la Bruxelles, 22 februarie 2023.

Pentru Comisie
Președinta
Ursula VON DER LEYEN

ANEXĂ

Rezumatul caracteristicilor produsului pentru o familie de produse biocide

CMIT/MIT SOLVENT BASED

Tip de produs 6 – Conservanți pentru produse în timpul depozitării (Conservanți)

Numărul curent: EU-0023657-0000

Numărul deciziei de reglementare R4BP: EU-0023657-0000

PARTEA I

PRIMUL NIVEL DE INFORMARE

1. INFORMAȚII ADMINISTRATIVE

1.1. **Denumirea familiei de produse**

Nume	CMIT/MIT SOLVENT BASED
------	------------------------

1.2. **Tipul (tipurile) de produs (produse)**

Tipul (tipurile) de produs (produse)	TP 06 - Conservanți pentru produse în timpul depozitării
--------------------------------------	--

1.3. **Detinatorul autorizației**

Numele și adresa detinatorului autorizației	Numele	MC (Netherlands) 1 B.V.
	Adresa	Willem Einthovenstraat 4, 2342BH Oegstgeest Țările de Jos
Numărul curent	EU-0023657-0000	
Numărul deciziei de reglementare R4BP	EU-0023657-0000	
Data autorizației	15 martie 2023	
Data de expirare a autorizației	28 februarie 2033	

1.4. **Producătorul (Producătorii) produselor biocide**

Denumirea producătorului	Specialty Electronic Materials Switzerland GmbH
Adresa producătorului	Im Ochensand, 9470 Buchs Elveția
Adresa locurilor de producție	Im Ochensand, 9470 Buchs Elveția
Denumirea producătorului	AD Productions BV
Adresa producătorului	Markweg Zuid 27, 4794 SN Heijningen Țările de Jos
Adresa locurilor de producție	Markweg Zuid 27, 4794 SN Heijningen Țările de Jos

1.5. **Producatorul (producatorii) substanței (substanțelor) active**

Substanța activă	Amestec de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă (Einecs 247-500-7) și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă (Einecs 220-239-6) (Amestec de CMIT/MIT)
Denumirea producătorului	Jiangsu FOPIA Chemicals Co., Ltd (Specialty Electronic Materials Switzerland GmbH)
Adresa producătorului	Touzeng Village, Binhuai Town, 224555 Binhai County, Yancheng City, Jiangsu China
Adresa locurilor de producție	Touzeng Village, Binhuai Town, 224555 Binhai County, Yancheng City, Jiangsu China

2. COMPOZIȚIA ȘI FORMA (FORMELE) DE CONDITIONARE PENTRU FAMILIA DE PRODUSE

2.1. **Informații calitative și cantitative despre compoziția familiei de produse**

Denumirea comună	Denumirea IUPAC	Funcția	Numărul CAS	Numărul CE	Continut (%)	
					Min.	Max.
Amestec de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă (Einecs 247-500-7) și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă (Einecs 220-239-6) (Amestec de CMIT/MIT)		Substanța activă	55965-84-9		10,8	12,1
Butyl carbitol	2-(2-butoxie-toxi)etanol	Substanța inactivă	112-34-5	203-961-6	0,0	89,2

2.2. **Forma (formele) de conditionare**

Formulare (formulări)	AL - Orice alt lichid
-----------------------	-----------------------

PARTEA II

AL DOILEA NIVEL DE INFORMARE – META-RCP(-URI)

META-RCP 1

1. INFORMAȚII ADMINISTRATIVE META-RCP 1

1.1. **Identificator Meta-RCP 1**

Identificator	Meta SPC KATHON FP
---------------	--------------------

1.2. Sufix la numărul autorizației

Număr	1-1
-------	-----

1.3. Tipul (tipurile) de produs (produse)

Tipul (tipurile) de produs (produse)	TP 06 - Conservanți pentru produse în timpul depozitării
--------------------------------------	--

2. COMPOZIȚIE META-RCP 1

2.1. Informații calitative și cantitative privind compoziția meta-RCP-ului 1

Denumirea comună	Denumirea IUPAC	Funcția	Numărul CAS	Numărul CE	Conținut (%)	
					Min.	Max.
Amestec de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă (Einecs 247-500-7) și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă (Einecs 220-239-6) (Amestec de CMIT/MIT)		Substanța activă	55965-84-9		10,8	12,1

2.2. Tipuri de formulare ale meta-RCP-ului 1

Formulare (formulări)	AL - Orice alt lichid
-----------------------	-----------------------

3. FRAZELE DE PERICOL ȘI FRAZELE DE PRECAUȚIE ALE META-RCP-ULUI 1

Fraze de pericol	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Corosiv pentru căile respiratorii.
Fraze de precauție	Nu inspirați vaporii. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Evitați dispersarea în mediu. Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/protecție pentru ochi. Tratament specific (a se vedea instrucțiuni suplimentare de prim ajutor de pe această etichetă). ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE:Clătiți gura.NU provocați vomă. ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA:Spălați cu multă apă. ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul):Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată.Clătiți pielea cu apă. ÎN CAZ DE INHALARE:Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.

	<p>ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.</p> <p>Sunați imediat Centrul de informare toxicologică sau medicul.</p> <p>Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Și spălați înainte de reutilizare.</p> <p>Colectați scurgerile de produs.</p> <p>În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: Consultați medicul.</p> <p>A se depozita sub cheie.</p> <p>Aruncați conținutul la o unitate aprobată, în conformitate cu legislația locală, regională, națională și internațională.</p>
--	---

4. UTILIZĂRI AUTORIZATE ALE META-RCP-ULUI 1

4.1. Modul de utilizare

Tabelul 1. Utilizare # 1 – Conservarea țiteiului deshidratat și a produselor rafinate (combustibili distilați medii și ușori) cu un conținut maxim de apă de 2 %

Tipul produsului	TP 06 - Conservanți pentru produse în timpul depozitării
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	Conservarea țiteiului deshidratat și a produselor rafinate (combustibili distilați medii și ușori) cu un conținut maxim de apă de 2 %
Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	<p>denumirea științifică: Ciuperci/Mucegaiuri denumirea comună: Mucegaiuri etapă de dezvoltare: celule vegetative și spori</p> <p>denumirea științifică: Ciuperci/Drojii denumirea comună: Drojii etapă de dezvoltare: celule vegetative</p> <p>denumirea științifică: Bacterii denumirea comună: Bacterii etapă de dezvoltare: celule vegetative</p>
Domeniul de utilizare	<p>de interior</p> <p>Familia de produse biocide este recomandată pentru controlul microorganismelor din țiteiul deshidratat și din produsele rafinate (combustibili distilați medii și ușori) cu un conținut maxim de apă de 2 %.</p> <p>Familia de produse biocide nu trebuie utilizată pentru conservarea carburanților de aviație, a benzinelor grele, alchenelor/olefinelor și a hidrocarburilor aromatice (structuri simple și mai complexe).</p>
Metoda (metodele) de aplicare	<p>Metoda: Încărcarea produsului biocid în rezervorul de amestec care conține țitei deshidratat sau produse rafinate (combustibili distilați medii și ușori)</p> <p>Descriere detaliată:</p> <p>Produsul biocid este adăugat în doză unică la momentul fabricației, depozitării sau expedierii.</p> <p>Dozați produsul biocid în lichidul de destinație printr-un punct de transfer care să asigure amestecarea corespunzătoare, utilizând măsurarea automată sau turnând manual și folosind un sistem sigur de dozare a măsurii.</p> <p>Produsul biocid nu trebuie dozat așa cum este furnizat într-un rezervor de combustibil gol. Rezervoarele de combustibil tratate cu produsul biocid trebuie să fie pline în proporție de cel puțin 10 %, pentru a asigura omogenizarea adecvată a produsului biocid, ceea ce ajută la eficacitatea tratamentului.</p>

	<p>Rezervoarele și bazinele de combustibil trebuie drenate de apă în mod regulat. În urma tratamentului, îndepărtați microorganismele moarte și alte reziduuri din combustibilul tratat, care s-au acumulat la fundul rezervorului. De asemenea, filtrele trebuie verificate în mod frecvent și trebuie inspectată acumularea de particule în suspensie. De fiecare dată când se efectuează întreținerea periodică, trebuie controlată creșterea microbiană în rezervoare.</p>
Ratele și frecvența de aplicare	<p>Frecvența de aplicare: Conservare a 50 – 100 ppm v/v de produs biocid pentru depozitare pe termen mediu și îndelungat și pentru tratament curativ, așa cum este furnizat. Produse rafinate (combustibili distilați medii și ușori) și țifei deshidratat – Conservare pe termen mediu și îndelungat: 50-150 ppm v/v de produs biocid așa cum este furnizat – Tratament curativ: 200-400 ppm v/v de produs biocid așa cum este furnizat 400 ppm v/v of biocidal product as supplied</p> <p>Diluare (%): -</p> <p>Numărul și calendarul de aplicare: Țifei deshidratat: Conservare pe termen mediu și îndelungat: — de la 50 până la 150 ppm v/v de produs biocid așa cum este furnizat (0,75-2,25 ppm v/v CMIT/MIT); timpul de contact trebuie să fie de la 1 până la 4 săptămâni, în funcție de doza utilizată.</p> <p>Tratament curativ: — Bacterii: de la 200 până la 400 ppm v/v de produs biocid așa cum este furnizat (3-6 ppm v/v CMIT/MIT) durata de contact trebuie să fie de la 1 până la 3 zile, în funcție de doza utilizată. — Ciuperci (Drojii/Mucegaiuri): 400 ppm v/v of de produs biocid așa cum este furnizat (6 ppm v/v CMIT/MIT) durata de contact trebuie să fie de la 1 până la 3 zile, în funcție de doza utilizată.</p> <p>Produse rafinate (combustibili distilați medii și ușori): Conservare pe termen mediu și îndelungat: — de la 50 până la 150 ppm v/v de produs biocid așa cum este furnizat (0,75-2,25 ppm v/v CMIT/MIT); timpul de contact trebuie să fie de la 1 până la 4 săptămâni, în funcție de doza utilizată.</p> <p>Tratament curativ: — Bacterii: de la 200 până la 400 ppm v/v de produs biocid așa cum este furnizat (3-6 ppm v/v CMIT/MIT) durata de contact trebuie să fie de la 1 până la 3 zile, în funcție de doza utilizată. — Ciuperci (Drojii/Mucegaiuri): 400 ppm v/v of de produs biocid așa cum este furnizat (6 ppm v/v CMIT/MIT) durata de contact trebuie să fie de la 1 până la 3 zile, în funcție de doza utilizată.</p> <p>Repețați conform necesităților atunci când se detectează contaminare.</p>
Categoria (categoriile) de utilizatori	profesional
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	<p>Flacoane: cantitate nominală de 5 L; materialul constructiv este polietilena de înaltă densitate (HDPE)</p> <p>Găleți: cantitate nominală de 20 L; materialul constructiv este polietilena de înaltă densitate (HDPE)</p> <p>Găleți: cantitate nominală de 25 L; materialul constructiv este polietilena de înaltă densitate (HDPE)</p> <p>Butoaie: cantitate nominală de 215 L materialul constructiv este polietilena de înaltă densitate (HDPE)</p> <p>Butoaie: cantitate nominală de 220 L materialul constructiv este polietilena de înaltă densitate (HDPE)</p> <p>Container intermediar de transport în vrac (IBC): cantitate nominală de 1000 L; materialul constructiv este polietilena de înaltă densitate (HDPE)</p>

4.1.1. Instrucțiuni specifice de utilizare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.1.2. Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.1.3. În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.1.4. În funcție de modul de utilizare instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.1.5. În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

5. INSTRUCȚIUNI GENERALE DE UTILIZARE ⁽¹⁾ ALE META-RCP-ULUI 1

5.1. Instrucțiuni de utilizare

- Citiți întotdeauna eticheta sau prospectul înainte de utilizare și urmați toate instrucțiunile furnizate.
- Respectați condițiile de utilizare a produsului (concentrație, timp de contact, temperatură, pH etc.).
- În cazul conservării pe termen mediu/îndelungat, timpul de contact trebuie să fie de la 1 până la 4 săptămâni, în funcție de doza utilizată. În cazul tratamentului curativ, efectul biocid se obține după 1-3 zile.
- Produsele trebuie utilizate exclusiv pentru conservare pe termen mediu sau îndelungat ori pentru tratament curativ. A nu se utiliza în cazul sistemelor cu frecvență ridicată de tranzit.
- Verificați în mod regulat concentrația reziduală a substanței active (atât în faza de combustibil, cât și în cea apoasă) între transferurile de combustibil, pentru a asigura lipsa contaminării între tratamente. Selecția intervalelor dintre tratamente se bazează pe verificarea concentrațiilor reziduale de substanță activă.
- Pentru demonstrarea caracterului adecvat al conservării, utilizatorul produsului trebuie să efectueze teste microbiologice (atât în faza de combustibil, cât și în cea apoasă), menite să stabilească doza efectivă de conservant necesară pentru matricea/locația/sistemul în cauză. Dacă este necesar, consultați producătorul produsului conservant.

Nu este autorizat pentru utilizare în Regatul Danemarcei și în Regatul Belgiei.

Aplicabil numai în Republica Federală Germania: Nu utilizați produsele pentru conservarea carburanților destinați autovehiculelor rutiere fără transport feroviar, cu excepția scopului de cercetare, dezvoltare sau analiză.

5.2. Măsuri de reducere a riscurilor

- În cazul conservării cu doză de 6 ppm, cantitatea maximă de țigăi deshidratat sau produse rafinate tratate golute zilnic de către locație este de 15 000 m³.
- În cazul conservării cu doză de 3 ppm, cantitatea maximă de țigăi deshidratat sau produse rafinate tratate golute zilnic de către locație este de 35 000 m³.

La manipularea produsului biocid:

- Purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice, care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374 (materialul mănușilor trebuie specificat de titularul autorizației în cadrul informațiilor despre produs) și o salopetă de protecție (cel puțin tip 6 EN13034), în timpul fazei de manipulare a produsului.

⁽¹⁾ Instrucțiunile de utilizare, măsurile de reducere a riscurilor și alte instrucțiuni de utilizare prevăzute la prezentul punct sunt valabile pentru orice utilizare autorizată din cadrul meta-RCP-ului 1.

- Purtați ochelari de protecție împotriva substanțelor chimice, care îndeplinesc cerințele standardului european EN 166, în timpul fazei de manipulare a produsului.
- Trebuie implementate următoarele măsuri tehnice și organizatorice:
 - curățarea regulată a echipamentului și a zonei de lucru;
 - utilizarea unei pompe de dozare pentru încărcarea manuală;
 - Minimizarea fazelor manuale;
 - ventilație adecvată în timpul aplicării produsului.

5.3. Particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului

- ÎN CAZ DE INGERARE: Clătiți cavitatea bucală. NU induceți vomă. Dacă nu vă simțiți bine, apelați un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un doctor/medic.
- ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Clătiți pielea cu apă (sau spălați cu apă din abundență). Îndepărtați imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
- ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți prudent cu apă timp de câteva minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă sunt prezente și dacă este ușor să o faceți. Continuați clătirea.
- ÎN CAZ DE INHALARE: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație
- Dacă pe piele apare iritație sau erupție: Solicitați asistență/ajutor medical(ă).
- Păstrați recipientul sau eticheta la dispoziție.

5.4. Instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia

- Eliminați produsul doar în stația de tratare a apelor uzate industriale STP.
- Eliminați produsul neutilizat, ambalajul acestuia și toate celelalte deșeuri, în conformitate cu reglementările locale.
- Nu eliminați produsul neutilizat pe sol, în apele curgătoare, în conducte (de exemplu chiuvete, toalete) și nici în canalele de scurgere.

5.5. Condiții de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare

Durată de valabilitate: 24 de luni

6. ALTE INFORMAȚII

—

7. AL TREILEA NIVEL DE INFORMARE: PRODUSE INDIVIDUALE ÎN META-RCP-UL 1

7.1. Denumirea (denumirile) comercială (comerciale), numărul autorizației și compoziția specifică a fiecărui produs individual

Denumirea comercială	KATHON FP 1.5 Biocide	zona Piata: EU
	BLUECIDE 832	zona Piata: EU
	BIOCIDA CARBURANTE DIESEL-BIODIESEL	zona Piata: EU
	T2642	zona Piata: EU
	XC85957	zona Piata: EU
	BIOSTOP 15 GL	zona Piata: EU
	C 412 GP 10	zona Piata: EU
	SPEC-AID 8Q700	zona Piata: EU
	Predator 9015	zona Piata: EU

	FuelClear M15	zona Piata: EU			
	MIRECIDE-KW/615	zona Piata: EU			
	BIOC41770A	zona Piata: EU			
	Bactron B1770	zona Piata: EU			
Numărul curent	EU-0023657-0001 1-1				
Denumirea comună	Denumirea IUPAC	Funcția	Numărul CAS	Numărul CE	Continut (%)
Amestec de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă (Einecs 247-500-7) și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă (Einecs 220-239-6) (Amestec de CMIT/MIT)		Substanța activă	55965-84-9		11,3

META-RCP 2

1. INFORMAȚII ADMINISTRATIVE META-RCP 2

1.1. **Identificator Meta-RCP 2**

Identificator	Meta SPC KATHON HP
---------------	--------------------

1.2. **Sufix la numărul autorizației**

Număr	1-2
-------	-----

1.3. **Tipul (tipurile) de produs (produse)**

Tipul (tipurile) de produs (produse)	TP 06 - Conservanți pentru produse în timpul depozitării
--------------------------------------	--

2. COMPOZIȚIE META-RCP 2

2.1. **Informații calitative și cantitative privind compoziția meta-RCP-ului 2**

Denumirea comună	Denumirea IUPAC	Funcția	Numărul CAS	Numărul CE	Continut (%)	
					Min.	Max.
Amestec de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă (Einecs 247-500-7) și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă (Einecs 220-239-6) (Amestec de CMIT/MIT)		Substanța activă	55965-84-9		10,8	12,1

Butyl carbitol	2-(2-butoxie-toxi)etanol	Substanța inactivă	112-34-5	203-961-6	87,9	89,2
----------------	--------------------------	--------------------	----------	-----------	------	------

2.2. Tipuri de formulare ale meta-RCP-ului 2

Formulare (formulări)	AL - Orice alt lichid
-----------------------	-----------------------

3. FRAZELE DE PERICOL ȘI FRAZELE DE PRECAUȚIE ALE META-RCP-ULUI 2

Fraze de pericol	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Corosiv pentru căile respiratorii.
Fraze de precauție	Nu inspirați vaporii. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Purtați mănuși de protecție care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374/îmbrăcăminte de protecție de cel puțin tip 6 EN1 3034/Purtați ochelari de protecție împotriva substanțelor chimice, care îndeplinesc cerințele standardului european EN 166. Tratament specific (a se vedea instrucțiuni suplimentare de prim ajutor de pe această etichetă). ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE:Clătiți gura.NU provocați vomă. ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA:Spălați cu multă apă. ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul):Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată.Clătiți pielea cu apă. ÎN CAZ DE INHALARE:Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII:Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute.Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Sunați imediat Centrul de informare toxicologică sau medicul. Scoateți îmbrăcămintea contaminată.Și spălați înainte de reutilizare. Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată:Consultați medicul. A se depozita sub cheie. Aruncați conținutul la o unitate aprobată, în conformitate cu legislația locală, regională, națională și internațională. Evitați dispersarea în mediu. Colectați scurgerile de produs.

4. UTILIZĂRI AUTORIZATE ALE META-RCP-ULUI 2

4.1. Modul de utilizare

Tabelul 2. Utilizare # 1 – Conservarea țigeiului deshidratat și a produselor rafinate (combustibili distilați medii și ușori) cu un conținut maxim de apă de 2 %

Tipul produsului	TP 06 - Conservanți pentru produse în timpul depozitării
Descrierea exactă a utilizării autorizate, după caz	Conservarea țigeiului deshidratat și a produselor rafinate (combustibili distilați medii și ușori) cu un conținut maxim de apă de 2 %

Organism(organisme)-țintă (inclusiv stadiul de dezvoltare)	<p>denumirea științifică: Bacterii denumirea comună: Bacterii etapă de dezvoltare: celule vegetative</p> <p>denumirea științifică: Ciuperci/Drojii denumirea comună: Drojdii etapă de dezvoltare: celule vegetative</p> <p>denumirea științifică: Ciuperci/Mucegaiuri denumirea comună: Mucegaiuri etapă de dezvoltare: celule vegetative</p>
Domeniul de utilizare	<p>de interior</p> <p>Familia de produse biocide este recomandată pentru controlul microorganismelor din țiteiul deshidratat și din produsele rafinate (combustibili distilați medii și ușori) cu un conținut maxim de apă de 2 %.</p> <p>Familia de produse biocide nu trebuie utilizată pentru conservarea carburanților de aviație, a benzinelor grele, alchenelor/olefinelor și a hidrocarburilor aromatice (structuri simple și mai complexe).</p>
Metoda (metodele) de aplicare	<p>Metoda: Încărcarea produsului biocid în rezervorul de amestec care conține țitei deshidratat sau produse rafinate (combustibili distilați medii și ușori)</p> <p>Descriere detaliată: Produsul biocid este adăugat în doză unică la momentul fabricației, depozitării sau expedierii. Dozați produsul biocid în lichidul de destinație printr-un punct de transfer care să asigure amestecarea corespunzătoare, utilizând măsurarea automată sau turnând manual și folosind un sistem sigur de dozare a măsurii. Produsul biocid nu trebuie dozat așa cum este furnizat într-un rezervor de combustibil gol. Rezervoarele de combustibil tratate cu produsul biocid trebuie să fie pline în proporție de cel puțin 10 %, pentru a asigura omogenizarea adecvată a produsului biocid, ceea ce ajută la eficacitatea tratamentului. Rezervoarele și bazinele de combustibil trebuie drenate de apă în mod regulat. În urma tratamentului, îndepărtați microorganismele moarte și alte reziduuri din combustibilul tratat, care s-au acumulat la fundul rezervorului. De asemenea, filtrele trebuie verificate în mod frecvent și trebuie inspectată acumularea de particule în suspensie. De fiecare dată când se efectuează întreținerea periodică, trebuie controlată creșterea microbiană în rezervoare.</p>
Ratele și frecvența de aplicare	<p>Frecvența de aplicare: Produse rafinate (combustibili distilați medii și ușori) și țitei deshidratat – Conservare pe termen mediu și îndelungat: 50-150 ppm v/v de produs biocid așa cum este furnizat – Tratament curativ: 200-400 ppm v/v de produs biocid așa cum este furnizat 400 ppm v/v of biocidal product as supplied</p> <p>Diluare (%):</p> <p>Numărul și calendarul de aplicare:</p> <p>Țitei deshidratat:</p> <p>Conservare pe termen mediu și îndelungat:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Bacterii: de la 33 până la 200 ppm v/v de produs biocid așa cum este furnizat (0,5-3 ppm v/v CMIT/MIT), — Ciuperci (Drojii/Mucegaiuri): de la 50 până la 200 ppm v/v de produs biocid așa cum este furnizat (0,75-3 ppm v/v CMIT/MIT); timpul de contact trebuie să fie de la 1 până la 4 săptămâni, în funcție de doza utilizată.

	<p>Tratament curativ</p> <ul style="list-style-type: none"> — Bacterii: de la 200 până la 400 ppm v/v de produs biocid așa cum este furnizat (3-6 ppm v/v CMIT/MIT) durata de contact trebuie să fie de la 1 până la 3 zile, în funcție de doza utilizată. — Ciuperci (Drojii/Mucegaiuri): 400 ppm v/v of de produs biocid așa cum este furnizat (6 ppm v/v CMIT/MIT) durata de contact trebuie să fie de la 1 până la 3 zile, în funcție de doza utilizată. <p>Produse rafinate (combustibili distilați medii și ușori):</p> <p>Conservare pe termen mediu și îndelungat:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Bacterii: de la 33 până la 200 ppm v/v de produs biocid așa cum este furnizat (0,5-3 ppm v/v CMIT/MIT), timpul de contact trebuie să fie de la 1 până la 4 săptămâni, în funcție de doza utilizată. — Ciuperci (Drojii/Mucegaiuri): de la 50 până la 200 ppm v/v de produs biocid așa cum este furnizat (0,75-3 ppm v/v CMIT/MIT); timpul de contact trebuie să fie de la 1 până la 4 săptămâni, în funcție de doza utilizată. <p>Tratament curativ</p> <ul style="list-style-type: none"> — Bacterii: de la 200 până la 400 ppm v/v de produs biocid așa cum este furnizat (3-6 ppm v/v CMIT/MIT) durata de contact trebuie să fie de la 1 până la 3 zile, în funcție de doza utilizată. — Ciuperci (Drojii/Mucegaiuri): 400 ppm v/v of de produs biocid așa cum este furnizat (6 ppm v/v CMIT/MIT) durata de contact trebuie să fie de la 1 până la 3 zile, în funcție de doza utilizată. <p>Repetăți conform necesităților atunci când se detectează contaminare.</p>
Categoria (categoriile) de utilizatori	profesional
Dimensiunile ambalajului și materialul de ambalare	<p>Flacoane: cantitate nominală de 5 L; materialul constructiv este polietilena de înaltă densitate (HDPE)</p> <p>Găleți: cantitate nominală de 20 L și 25 L; materialul constructiv este polietilena de înaltă densitate (HDPE)</p> <p>Butoaie: cantitate nominală de 215 L și 220 L” materialul constructiv este polietilena de înaltă densitate (HDPE)</p> <p>Container intermediar de transport în vrac (IBC): cantitate nominală de 1000 L; materialul constructiv este polietilena de înaltă densitate (HDPE)</p>

4.1.1. Instrucțiuni specifice de utilizare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.1.2. Măsuri specifice de reducere a riscului de utilizare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.1.3. În funcție de modul de utilizare, particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.1.4. În funcție de modul de utilizare instrucțiunile pentru eliminarea în siguranță a produsului și ambalajul acestuia

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

4.1.5. În funcție de modul de utilizare, condițiile de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare

Consultați instrucțiunile generale de utilizare.

5. INSTRUCȚIUNI GENERALE DE UTILIZARE ^(²) ALE META-RCP-ULUI 2

5.1. Instrucțiuni de utilizare

- Citiți întotdeauna eticheta sau prospectul înainte de utilizare și urmați toate instrucțiunile furnizate.
- Respectați condițiile de utilizare a produsului (concentrație, timp de contact, temperatură, pH etc.).
- În cazul conservării pe termen mediu/îndelungat, timpul de contact trebuie să fie de la 1 până la 4 săptămâni, în funcție de doza utilizată. În cazul tratamentului curativ, efectul biocid se obține după 1-3 zile.
- Produsele trebuie utilizate exclusiv pentru conservare pe termen mediu sau îndelungat ori pentru tratament curativ. A nu se utiliza în cazul sistemelor cu frecvență ridicată de tranzit.
- Verificați în mod regulat concentrația reziduală a substanței active (atât în faza de combustibil, cât și în cea apoasă) între transferurile de combustibil, pentru a asigura lipsa contaminării între tratamente. Selecția intervalelor dintre tratamente se bazează pe verificarea concentrațiilor reziduale de substanță activă.
- Pentru demonstrarea caracterului adecvat al conservării, utilizatorul produsului trebuie să efectueze teste microbiologice (atât în faza de combustibil, cât și în cea apoasă), menite să stabilească doza efectivă de conservant necesară pentru matricea/locația/sistemul în cauză. Dacă este necesar, consultați producătorul produsului conservant.

Nu este autorizat pentru utilizare în Regatul Danemarcei și în Regatul Belgiei.

Aplicabil numai în Republica Federală Germania: Nu utilizați produsele pentru conservarea carburanților destinați autovehiculelor rutiere fără transport feroviar, cu excepția scopului de cercetare, dezvoltare sau analiză.

5.2. Măsuri de reducere a riscurilor

- În cazul conservării cu doză de 6 ppm, cantitatea maximă de țiței deshidratat sau produse rafinate tratate golite zilnic de către locație este de 15 000 m³.
- În cazul conservării cu doză de 3 ppm, cantitatea maximă de țiței deshidratat sau produse rafinate tratate golite zilnic de către locație este de 35 000 m³.

La manipularea produsului biocid:

- Purtați mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice, care îndeplinesc cerințele standardului european EN 374 (materialul mănușilor trebuie specificat de titularul autorizației în cadrul informațiilor despre produs) și o salopetă de protecție (cel puțin tip 6 EN13034), în timpul fazei de manipulare a produsului.
- Purtați ochelari de protecție împotriva substanțelor chimice, care îndeplinesc cerințele standardului european EN 166, în timpul fazei de manipulare a produsului.
- Trebuie implementate următoarele măsuri tehnice și organizatorice:
 - curățarea regulată a echipamentului și a zonei de lucru;
 - utilizarea unei pompe de dozare pentru încărcarea manuală;
 - Minimizarea fazelor manuale;
 - ventilație adecvată în timpul aplicării produsului.

5.3. Particularități ale efectelor posibile directe sau indirecte, instrucțiuni de prim ajutor și măsuri de urgență pentru protecția mediului

- ÎN CAZ DE INGERARE: Clătiți cavitatea bucală. NU induceți vomă. Dacă nu vă simțiți bine, apălați un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un doctor/medic.
- ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Clătiți pielea cu apă (sau spălați cu apă din abundență). Îndepărtați imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
- ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți prudent cu apă timp de câteva minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă sunt prezente și dacă este ușor să o faceți. Continuați clătirea.
- ÎN CAZ DE INHALARE: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație

^(²) Instrucțiunile de utilizare, măsurile de reducere a riscurilor și alte instrucțiuni de utilizare prevăzute la prezentul punct sunt valabile pentru orice utilizare autorizată din cadrul meta-RCP-ului 2.

- Dacă pe piele apare iritație sau erupție: Solicitați asistență/ajutor medical(ă).
- Păstrați recipientul sau eticheta la dispoziție.

5.4. Instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță a produsului și a ambalajului acestuia

- Eliminați produsul doar în stația de tratare a apelor uzate industriale STP.
- Eliminați produsul neutilizat, ambalajul acestuia și toate celelalte deșeuri, în conformitate cu reglementările locale.
- Nu eliminați produsul neutilizat pe sol, în apele curgătoare, în conducte (de exemplu chiuvete, toalete) și nici în canalele de scurgere.

5.5. Condiții de depozitare și termenul de valabilitate a produsului în condiții normale de depozitare

Durată de valabilitate: 3 de luni

6. ALTE INFORMAȚII

—

7. AL TREILEA NIVEL DE INFORMARE: PRODUSE INDIVIDUALE ÎN META-RCP-UL 2

7.1. Denumirea (denumirile) comercială (comerciale), numărul autorizației și compoziția specifică a fiecărui produs individual

Denumirea comercială	KATHON HP 120 Biocide		zona Piata: EU		
	BLUECIDE 833		zona Piata: EU		
	Predator 9000		zona Piata: EU		
	FuelClear M68 Pro		zona Piata: EU		
	MIRECIDE-KW/615.C		zona Piata: EU		
Numărul curent	EU-0023657-0002 1-2				
Denumirea comună	Denumirea IUPAC	Funcția	Numărul CAS	Numărul CE	Continut (%)
Amestec de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-onă (Einecs 247-500-7) și 2-metil-2H-isotiazol-3-onă (Einecs 220-239-6) (Amestec de CMIT/MIT)		Substanța activă	55965-84-9		11,3
Butyl carbitol	2-(2-butoxie-toxi)etanol	Substanța inactivă	112-34-5	203-961-6	88,7