

**REGOLAMENTO (UE) N. 1257/2014 DELLA COMMISSIONE****del 24 novembre 2014****che modifica il regolamento (CE) n. 2003/2003 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo ai concimi al fine di adeguarne gli allegati I e IV****(Testo rilevante ai fini del SEE)**

LA COMMISSIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea,

visto il regolamento (CE) n. 2003/2003 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 13 ottobre 2003, relativo ai concimi <sup>(1)</sup>, in particolare l'articolo 31, paragrafi 1 e 3,

considerando quanto segue:

- (1) I sali grezzi di potassio sono materiali ottenuti da risorse naturali mediante estrazione. Per tali prodotti naturali i titoli minimi in elementi nutritivi di cui all'allegato I, tabella A.3, punto 1, del regolamento (CE) n. 2003/2003 sono stati stabiliti sulla base delle buone pratiche industriali. Tuttavia, quando il tenore di potassio nel minerale è naturalmente in calo, i produttori incontrano difficoltà sempre maggiori a rispettare i valori minimi attuali, cosa che mette a rischio la fornitura continuativa di concimi ottenuti da sali grezzi di potassio agli agricoltori professionali. Pertanto, tali valori minimi devono essere leggermente ridotti modificando il punto 1 della tabella A.3 di detto allegato in modo da consentire ai produttori di continuare a commercializzare i loro prodotti come «concimi CE». Tale modifica tiene conto del fatto che anche i valori minimi modificati, leggermente inferiori, consentono una concimazione efficiente; pertanto essi possono essere considerati come un progresso tecnico ai sensi dell'articolo 31, paragrafo 3, del regolamento (CE) n. 2003/2003.
- (2) Il 3,4-dimetil-1H-pirazolo fosfato («DMPP») è un inibitore della nitrificazione che è adatto all'impiego con fertilizzanti azotati comuni (solidi o fluidi). Il DMPP riduce il rischio di perdite di azoto nel suolo e nell'atmosfera e quindi rafforza l'efficienza d'impiego dell'azoto.
- (3) La miscela di reazione N-butyl-thiophosphoric-triamide e N-propyl-thiophosphoric-triamide («NBPT/NPPT») è un inibitore dell'ureasi. L'NBPT/NPPT riduce il rischio di perdite di azoto sotto forma di emissioni di ammoniaca dopo l'applicazione di concimi contenenti urea e quindi rafforza l'efficienza d'impiego dell'azoto.
- (4) Al fine di rendere il DMPP e l'NBPT/NPPT più ampiamente disponibili agli agricoltori in tutta l'Unione, è opportuno aggiungere tali sostanze agli elenchi di inibitori della nitrificazione e dell'ureasi autorizzati di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 2003/2003, conformemente all'articolo 31, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 2003/2003.
- (5) I concimi semplici solidi o fluidi a base di urea formaldeide, nonché i concimi solidi NPK, NP e NK contenenti urea formaldeide sono elencati come tipi di concime nell'allegato I del regolamento (CE) n. 2003/2003. Sebbene i condensati di urea formaldeide siano stabili in soluzione e in sospensione, i concimi fluidi NPK, NP e NK contenenti urea formaldeide non sono ancora elencati nell'allegato I del regolamento (CE) n. 2003/2003 come tipo di prodotto individuale. Poiché vi è un interesse crescente nella commercializzazione dei concimi fluidi NPK, NP e NK contenenti una quantità determinata di urea formaldeide come fonte di azoto, è opportuno autorizzare l'uso di urea formaldeide nella preparazione dei concimi fluidi NPK, NP e NK. Di conseguenza occorre inserire nell'allegato I, tabella C.2, di detto regolamento sei nuove denominazioni del tipo.
- (6) Oltre a includere il DMPP e l'NBPT/NPPT nell'allegato I del regolamento (CE) n. 2003/2003, è opportuno aggiungere all'allegato IV del suddetto regolamento i metodi di analisi da applicare ai fini del controllo ufficiale di tali concimi.
- (7) È pertanto opportuno modificare di conseguenza il regolamento (CE) n. 2003/2003.
- (8) Al fine di garantire che il metodo di analisi dell'NBPT/NPPT, attualmente in fase di convalida, sia pubblicato dal comitato europeo per la normalizzazione prima dell'aggiunta dell'NBPT/NPPT all'allegato I del regolamento (CE) n. 2003/2003 e del relativo nuovo metodo di analisi all'allegato IV, è opportuno posticipare l'entrata in vigore di tali modifiche.
- (9) Le misure di cui al presente regolamento sono conformi al parere del comitato istituito dall'articolo 32 del regolamento (CE) n. 2003/2003,

<sup>(1)</sup> GUL 304 del 21.11.2003, pag. 1.

HA ADOTTATO IL PRESENTE REGOLAMENTO:

*Articolo 1*

**Modifiche**

Il regolamento (CE) n. 2003/2003 è così modificato:

- 1) l'allegato I è modificato conformemente all'allegato I del presente regolamento,
- 2) l'allegato IV è modificato conformemente all'allegato II del presente regolamento.

*Articolo 2*

**Entrata in vigore**

Il presente regolamento entra in vigore il ventesimo giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*.

L'allegato I, punto 4), e l'allegato II, punto 2), si applicano a decorrere dal 1° gennaio 2016.

Il presente regolamento è obbligatorio in tutti i suoi elementi e direttamente applicabile in ciascuno degli Stati membri.

Fatto a Bruxelles, il 24 novembre 2014

*Per la Commissione*  
*Il presidente*  
Jean-Claude JUNCKER

---

ALLEGATO I

L'allegato I del regolamento (CE) n. 2003/2003 è così modificato:

1) nella tabella A.3, la voce 1 è sostituita dalla seguente:

«1	Sale grezzo di potassio	Prodotto ottenuto a partire da sali grezzi di potassio	9 % K <sub>2</sub> O Potassio valutato come K <sub>2</sub> O solubile in acqua 2 % MgO Magnesio sotto forma di sali solubili in acqua, valutato come ossido di magnesio	Possono essere aggiunte le consuete denominazioni commerciali	Ossido di potassio solubile in acqua Ossido di magnesio solubile in acqua Ossido di sodio totale Deve essere dichiarato il titolo di cloro»
----	-------------------------	--	--	---	--

2) la tabella C.2 è così modificata:

a) le voci da C.2.2 a C.2.8 sono sostituite dalle seguenti:

«C.2.2	Denominazione del tipo:		Soluzione di concime NPK contenente urea formaldeide		
	Modo di preparazione:		Prodotto ottenuto per via chimica e per dissoluzione, in acqua, sotto forma stabile a pressione atmosferica, senza aggiunta di sostanze organiche fertilizzanti di origine animale o vegetale, e contenente urea formaldeide		
	Titolo minimo in elementi fertilizzanti (percentuale del peso) e altri requisiti:		— totale 15 % (N + P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> + K <sub>2</sub> O) — per ciascuno degli elementi fertilizzanti: — 5 % N, almeno il 25 % del titolo dichiarato d'azoto totale deve provenire dalla forma d'azoto (5) — 3 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> — 3 % K <sub>2</sub> O Titolo massimo di biureto: (N ureico + N urea formaldeide) × 0,026		
Forme, solubilità nonché titolo in elementi fertilizzanti da dichiarare secondo quanto specificato nelle colonne 4, 5 e 6 — Granulometria			Indicazioni di identificazione del concime — Altri requisiti		
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
1	2	3	4	5	6
(1) Azoto totale (2) Azoto nitrico (3) Azoto ammoniacale (4) Azoto ureico (5) Azoto dell'urea formaldeide	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua	K <sub>2</sub> O solubile in acqua	(1) Azoto totale (2) Se una delle forme di azoto (2), (3) o (4) raggiunge almeno 1 % in peso, essa deve essere dichiarata (3) Azoto dell'urea formaldeide (4) Se il titolo di biureto è inferiore allo 0,2 %, si può aggiungere l'indicazione "a basso titolo di biureto"	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua	(1) Ossido di potassio solubile in acqua (2) L'indicazione "a basso titolo di cloro" può essere impiegata soltanto se il titolo di cloro non è superiore al 2 % (3) È consentito dichiarare il titolo di cloro

C.2.3	Denominazione del tipo:	Sospensione di concime NP
	Modo di preparazione:	Prodotto in forma fluida, in cui gli elementi fertilizzanti derivano da sostanze in soluzione e in sospensione acquosa, senza aggiunta di sostanze organiche fertilizzanti di origine animale o vegetale
	Titolo minimo in elementi fertilizzanti (percentuale del peso) e altri requisiti:	— totale: 20 % (N + P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> + K <sub>2</sub> O) — per ciascuno degli elementi fertilizzanti: 3 % N, 4 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , 4 % K <sub>2</sub> O — titolo massimo di biureto: N ureico × 0,026

Forme, solubilità nonché titolo in elementi fertilizzanti da dichiarare secondo quanto specificato nelle colonne 4, 5 e 6 — Granulometria			Indicazioni di identificazione del concime — Altri requisiti		
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
1	2	3	4	5	6
(1) Azoto totale (2) Azoto nitrico (3) Azoto ammoniacale (4) Azoto ureico	(1) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua (2) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in citrato ammonico neutro (3) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in citrato ammonico neutro e acqua	K <sub>2</sub> O solubile in acqua	(1) Azoto totale (2) Se una delle forme di azoto (2), (3) o (4) raggiunge almeno l'1 % in peso, essa deve essere dichiarata (3) Se il titolo di biureto è inferiore allo 0,2 %, si può aggiungere l'indicazione "a basso titolo di biureto"	I concimi non possono contenere scorie Thomas, fosfato alluminocalcico, fosfati calcinati, fosfati parzialmente solubilizzati o fosfati naturali (1) Se il P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua è inferiore al 2 %, si deve dichiarare soltanto la solubilità 2 (2) Se il P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua è pari ad almeno il 2 % si devono dichiarare la solubilità 3 e il titolo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua	(1) Ossido di potassio solubile in acqua (2) L'indicazione "a basso titolo di cloro" è consentita soltanto se il titolo di Cl non è superiore al 2 % (3) È consentito dichiarare il titolo di cloro

C.2.4	Denominazione del tipo:	Sospensione di concime NPK contenente urea formaldeide
	Modo di preparazione:	Prodotto in forma fluida, in cui gli elementi fertilizzanti derivano da sostanze in soluzione e in sospensione acquosa, senza aggiunta di sostanze organiche fertilizzanti di origine animale o vegetale, e contenente urea formaldeide

	Titolo minimo in elementi fertilizzanti (percentuale del peso) e altri requisiti:		— totale 20 % (N + P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> + K <sub>2</sub> O) — per ciascuno degli elementi fertilizzanti: — 5 % N, almeno il 25 % del titolo dichiarato d'azoto totale deve provenire dalla forma d'azoto (5) Almeno 3/5 del titolo dichiarato di azoto (5) deve essere solubile in acqua calda — 4 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> — 4 % K <sub>2</sub> O Titolo massimo di biureto: (N ureico + N urea formaldeide) × 0,026		
Forme, solubilità nonché titolo in elementi fertilizzanti da dichiarare secondo quanto specificato nelle colonne 4, 5 e 6 — Granulometria			Indicazioni di identificazione del concime — Altri requisiti		
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
1	2	3	4	5	6
(1) Azoto totale (2) Azoto nitrico (3) Azoto ammoniacale (4) Azoto ureico (5) Azoto dell'urea formaldeide	(1) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua (2) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in citrato ammonico neutro (3) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in citrato ammonico neutro e acqua	K <sub>2</sub> O solubile in acqua	(1) Azoto totale (2) Se una delle forme di azoto (2), (3) o (4) raggiunge almeno l'1 % in peso, essa deve essere dichiarata (3) Azoto dell'urea formaldeide (4) Se il titolo di biureto è inferiore allo 0,2 %, si può aggiungere l'indicazione "a basso titolo di biureto"	I concimi non possono contenere scorie Thomas, fosfato alluminocalcico, fosfati calcinati, fosfati parzialmente solubilizzati o fosfati naturali (1) Se il P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua è inferiore al 2 %, si deve dichiarare soltanto la solubilità (2) (2) Se il P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua è pari ad almeno il 2 %, si devono dichiarare la solubilità 3 e il titolo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua	(1) Ossido di potassio solubile in acqua (2) L'indicazione "a basso titolo di cloro" può essere impiegata soltanto se il titolo di cloro non è superiore al 2 % (3) È consentito dichiarare il titolo di cloro
C.2.5	Denominazione del tipo:		Soluzione di concime NP		
	Modo di preparazione:		Prodotto ottenuto per via chimica e per dissoluzione in acqua, sotto forma stabile a pressione atmosferica, senza aggiunta di sostanze organiche fertilizzanti di origine animale o vegetale		
	Titolo minimo in elementi fertilizzanti (percentuale del peso) e altri requisiti:		— totale: 18 %, (N + P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) — per ciascuno degli elementi fertilizzanti: 3 % N, 5 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> — titolo massimo di biureto: N ureico × 0,026		

Forme, solubilità nonché titolo in elementi fertilizzanti da dichiarare secondo quanto specificato nelle colonne 4, 5 e 6 — Granulometria			Indicazioni di identificazione del concime — Altri requisiti		
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
1	2	3	4	5	6
(1) Azoto totale (2) Azoto nitrico (3) Azoto ammoniacale (4) Azoto ureico	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua		(1) Azoto totale (2) Se una delle forme di azoto (2), (3) o (4) raggiunge almeno l'1 % in peso, essa deve essere dichiarata (3) Se il titolo di biureto è inferiore allo 0,2 %, si può aggiungere l'indicazione "a basso titolo di biureto"	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua	

C.2.6	Denominazione del tipo:	Soluzione di concime NP contenente urea formaldeide
	Modo di preparazione:	Prodotto ottenuto per via chimica e per dissoluzione, in acqua, sotto forma stabile a pressione atmosferica, senza aggiunta di sostanze organiche fertilizzanti di origine animale o vegetale, e contenente urea formaldeide
	Titolo minimo in elementi fertilizzanti (percentuale del peso) e altri requisiti:	<ul style="list-style-type: none"> <li>— totale: 18 % (N + P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</li> <li>— per ciascuno degli elementi fertilizzanti: <ul style="list-style-type: none"> <li>— 5 % N, almeno il 25 % del titolo dichiarato d'azoto totale deve provenire dalla forma d'azoto (5)</li> <li>— 5 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub></li> </ul> </li> </ul> Titolo massimo di biureto: (N ureico + N urea formaldeide) × 0,026

Forme, solubilità nonché titolo in elementi fertilizzanti da dichiarare secondo quanto specificato nelle colonne 4, 5 e 6 — Granulometria			Indicazioni di identificazione del concime — Altri requisiti		
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
1	2	3	4	5	6
(1) Azoto totale (2) Azoto nitrico (3) Azoto ammoniacale (4) Azoto ureico (5) Azoto dell'urea formaldeide	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua		(1) Azoto totale (2) Se una delle forme di azoto (2), (3) o (4) raggiunge almeno l'1 % in peso, essa deve essere dichiarata (3) Azoto dell'urea formaldeide (4) Se il titolo di biureto è inferiore allo 0,2 %, si può aggiungere l'indicazione "a basso titolo di biureto"	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua	

C.2.7	Denominazione del tipo:	Sospensione di concime NP				
	Modo di preparazione:	Prodotto in forma fluida, in cui gli elementi fertilizzanti derivano da sostanze in soluzione e in sospensione acquosa, senza aggiunta di sostanze organiche fertilizzanti di origine animale o vegetale				
	Titolo minimo in elementi fertilizzanti (percentuale del peso) e altri requisiti:	— totale: 18 %, (N + P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) — per ciascuno degli elementi fertilizzanti: 3 % N, 5 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> — titolo massimo di biuretto: N ureico × 0,026				
Forme, solubilità nonché titolo in elementi fertilizzanti da dichiarare secondo quanto specificato nelle colonne 4, 5 e 6 — Granulometria			Indicazioni di identificazione del concime — Altri requisiti			
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	
1	2	3	4	5	6	
(1) Azoto totale (2) Azoto nitrico (3) Azoto ammoniacale (4) Azoto ureico	(1) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua (2) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in citrato ammonico neutro (3) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in citrato ammonico neutro e acqua		(1) Azoto totale (2) Se una delle forme di azoto (2), (3) o (4) raggiunge almeno l'1 % in peso, essa deve essere dichiarata (3) Se il titolo di biuretto è inferiore allo 0,2 %, si può aggiungere l'indicazione "a basso titolo di biuretto"	I concimi non possono contenere scorie Thomas, fosfato alluminocalcico, fosfati calcinati, fosfati parzialmente solubilizzati o fosfati naturali (1) Se il P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua è inferiore al 2 %, si deve dichiarare soltanto la solubilità 2 (2) Se il P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua è pari ad almeno il 2 %, si devono dichiarare la solubilità 3 e il titolo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua		
C.2.8	Denominazione del tipo:	Sospensione di concime NP contenente urea formaldeide				
	Modo di preparazione:	Prodotto in forma fluida, in cui gli elementi fertilizzanti derivano da sostanze in soluzione e in sospensione acquosa, senza aggiunta di sostanze organiche fertilizzanti di origine animale o vegetale, e contenente urea formaldeide				
	Titolo minimo in elementi fertilizzanti (percentuale del peso) e altri requisiti:	— totale: 18 % (N + P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) — per ciascuno degli elementi fertilizzanti: — 5 % N, almeno il 25 % del titolo dichiarato d'azoto totale deve provenire dalla forma d'azoto (5) Almeno 3/5 del titolo dichiarato di azoto (5) deve essere solubile in acqua calda — 5 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> Titolo massimo di biuretto: (N ureico + N urea formaldeide) × 0,026				

Forme, solubilità nonché titolo in elementi fertilizzanti da dichiarare secondo quanto specificato nelle colonne 4, 5 e 6 — Granulometria			Indicazioni di identificazione del concime — Altri requisiti		
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
1	2	3	4	5	6
(1) Azoto totale (2) Azoto nitrico (3) Azoto ammoniacale (4) Azoto ureico (5) Azoto dell'urea formaldeide	(1) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua (2) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in citrato ammonico neutro (3) P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in citrato ammonico neutro e acqua		(1) Azoto totale (2) Se una delle forme di azoto (2), (3) o (4) raggiunge almeno l'1 % in peso, essa deve essere dichiarata (3) Azoto dell'urea formaldeide (4) Se il titolo di biureto è inferiore allo 0,2 %, si può aggiungere l'indicazione "a basso titolo di biureto"	I concimi non possono contenere scorie Thomas, fosfato alluminocalcico, fosfati calcinati, fosfati parzialmente solubilizzati o fosfati naturali (1) Se il P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua è inferiore al 2 %, si deve dichiarare soltanto la solubilità (2) (2) Se il P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua è pari ad almeno il 2 %, si devono dichiarare la solubilità 3 e il titolo di P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> solubile in acqua»	

b) sono aggiunte le seguenti voci da C.2.9 a C.2.14:

«C.2.9	Denominazione del tipo:		Soluzione di concime NK		
	Modo di preparazione:		Prodotto ottenuto per via chimica e per dissoluzione in acqua, sotto forma stabile a pressione atmosferica, senza aggiunta di sostanze organiche fertilizzanti di origine animale o vegetale		
	Titolo minimo in elementi fertilizzanti (percentuale del peso) e altri requisiti:		— totale: 15 % (N + K <sub>2</sub> O) — per ciascuno degli elementi fertilizzanti: 3 % N, 5 % K <sub>2</sub> O — titolo massimo di biureto: N ureico × 0,026		
Forme, solubilità nonché titolo in elementi fertilizzanti da dichiarare secondo quanto specificato nelle colonne 4, 5 e 6 — Granulometria			Indicazioni di identificazione del concime — Altri requisiti		
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
1	2	3	4	5	6
(1) Azoto totale (2) Azoto nitrico (3) Azoto ammoniacale (4) Azoto ureico		K <sub>2</sub> O solubile in acqua	(1) Azoto totale (2) Se una delle forme di azoto (2), (3) o (4) raggiunge almeno l'1 % in peso, essa deve essere dichiarata (3) Se il titolo di biureto è inferiore allo 0,2 %, si può aggiungere l'indicazione "a basso titolo di biureto"		(1) Ossido di potassio solubile in acqua (2) L'indicazione "a basso titolo di cloro" può essere impiegata soltanto se il titolo di cloro non è superiore al 2 % (3) È consentito dichiarare il titolo di cloro



C.2.10	Denominazione del tipo:	Soluzione di concime NK contenente urea formaldeide
	Modo di preparazione:	Prodotto ottenuto per via chimica e per dissoluzione, in acqua, sotto forma stabile a pressione atmosferica, senza aggiunta di sostanze organiche fertilizzanti di origine animale o vegetale, e contenente urea formaldeide
	Titolo minimo in elementi fertilizzanti (percentuale del peso) e altri requisiti:	<ul style="list-style-type: none"> <li>— totale: 15 % (N + K<sub>2</sub>O)</li> <li>— per ciascuno degli elementi fertilizzanti: <ul style="list-style-type: none"> <li>— 5 % N, almeno il 25 % del titolo dichiarato d'azoto totale deve provenire dalla forma d'azoto (5)</li> <li>— 5 % K<sub>2</sub>O</li> </ul> </li> </ul> <p>Titolo massimo di biureto: (N ureico + N urea formaldeide) × 0,026</p>

Forme, solubilità nonché titolo in elementi fertilizzanti da dichiarare secondo quanto specificato nelle colonne 4, 5 e 6 — Granulometria			Indicazioni di identificazione del concime — Altri requisiti		
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
1	2	3	4	5	6
(1) Azoto totale (2) Azoto nitrico (3) Azoto ammoniacale (4) Azoto ureico (5) Azoto dell'urea formaldeide		K <sub>2</sub> O solubile in acqua	(1) Azoto totale (2) Se una delle forme di azoto (2), (3) o (4) raggiunge almeno l'1 % in peso, essa deve essere dichiarata (3) Azoto dell'urea formaldeide (4) Se il titolo di biureto è inferiore allo 0,2 %, si può aggiungere l'indicazione "a basso titolo di biureto"		(1) Ossido di potassio solubile in acqua (2) L'indicazione "a basso titolo di cloro" è consentita soltanto se il titolo di Cl non è superiore al 2 % (3) È consentito dichiarare il titolo di cloro

C.2.11	Denominazione del tipo:	Sospensione di concime NK
	Modo di preparazione:	Prodotto in forma fluida, in cui gli elementi fertilizzanti derivano da sostanze in soluzione e in sospensione acquosa, senza aggiunta di sostanze organiche fertilizzanti di origine animale o vegetale
	Titolo minimo in elementi fertilizzanti (percentuale del peso) e altri requisiti:	<ul style="list-style-type: none"> <li>— totale: 18 % (N + K<sub>2</sub>O)</li> <li>— per ciascuno degli elementi fertilizzanti: 3 % N, 5 % K<sub>2</sub>O</li> <li>— titolo massimo di biureto: N ureico × 0,026</li> </ul>

Forme, solubilità nonché titolo in elementi fertilizzanti da dichiarare secondo quanto specificato nelle colonne 4, 5 e 6 — Granulometria			Indicazioni di identificazione del concime — Altri requisiti		
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
1	2	3	4	5	6
(1) Azoto totale (2) Azoto nitrico (3) Azoto ammoniacale (4) Azoto ureico		K <sub>2</sub> O solubile in acqua	(1) Azoto totale (2) Se una delle forme di azoto (2), (3) o (4) raggiunge almeno l'1 % in peso, essa deve essere dichiarata (3) Se il titolo di biureto è inferiore allo 0,2 %, si può aggiungere l'indicazione "a basso titolo di biureto"		(1) Ossido di potassio solubile in acqua (2) L'indicazione "a basso titolo di cloro" è consentita soltanto se il titolo di Cl non è superiore al 2 % (3) È consentito dichiarare il titolo di cloro

C.2.12	Denominazione del tipo:	Sospensione di concime NK contenente urea formaldeide
	Modo di preparazione:	Prodotto in forma fluida, in cui gli elementi fertilizzanti derivano da sostanze in soluzione e in sospensione acquosa, senza aggiunta di sostanze organiche fertilizzanti di origine animale o vegetale, e contenente urea formaldeide
	Titolo minimo in elementi fertilizzanti (percentuale del peso) e altri requisiti:	<ul style="list-style-type: none"> <li>— totale: 18 % (N + K<sub>2</sub>O)</li> <li>— per ciascuno degli elementi fertilizzanti: <ul style="list-style-type: none"> <li>— 5 % N, almeno il 25 % del titolo dichiarato d'azoto totale deve provenire dalla forma d'azoto (5)</li> <li>Almeno 3/5 del titolo dichiarato di azoto (5) deve essere solubile in acqua calda</li> <li>— 5 % K<sub>2</sub>O</li> </ul> </li> </ul> Titolo massimo di biureto: (N ureico + N urea formaldeide) × 0,026

Forme, solubilità nonché titolo in elementi fertilizzanti da dichiarare secondo quanto specificato nelle colonne 4, 5 e 6 — Granulometria			Indicazioni di identificazione del concime — Altri requisiti		
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O
1	2	3	4	5	6
(1) Azoto totale (2) Azoto nitrico (3) Azoto ammoniacale (4) Azoto ureico (5) Azoto dell'urea formaldeide		K <sub>2</sub> O solubile in acqua	(1) Azoto totale (2) Se una delle forme di azoto (2), (3) o (4) raggiunge almeno l'1 % in peso, essa deve essere dichiarata (3) Azoto dell'urea formaldeide (4) Se il titolo di biureto è inferiore allo 0,2 %, si può aggiungere l'indicazione "a basso titolo di biureto"		(1) Ossido di potassio solubile in acqua (2) L'indicazione "a basso titolo di cloro" è consentita soltanto se il titolo di Cl non è superiore al 2 % (3) È consentito dichiarare il titolo di cloro

C.2.13	Denominazione del tipo:	Soluzione di concime PK			
	Modo di preparazione:	Prodotto ottenuto per via chimica e per dissoluzione in acqua, senza aggiunta di sostanze organiche fertilizzanti di origine animale o vegetale			
	Titolo minimo in elementi fertilizzanti (percentuale del peso) e altri requisiti:	— totale: 18 % ( $P_2O_5 + K_2O$ ) — per ciascuno degli elementi fertilizzanti: 5 % $P_2O_5$ , 5 % $K_2O$			
Forme, solubilità nonché titolo in elementi fertilizzanti da dichiarare secondo quanto specificato nelle colonne 4, 5 e 6 — Granulometria			Indicazioni di identificazione del concime — Altri requisiti		
N	$P_2O_5$	$K_2O$	N	$P_2O_5$	$K_2O$
1	2	3	4	5	6
	$P_2O_5$ solubile in acqua	$K_2O$ solubile in acqua		$P_2O_5$ solubile in acqua	(1) Ossido di potassio solubile in acqua (2) L'indicazione "a basso titolo di cloro" è consentita soltanto se il titolo di Cl non è superiore al 2 % (3) È consentito dichiarare il titolo di cloro
C.2.14	Denominazione del tipo:	Sospensione di concime PK			
	Modo di preparazione:	Prodotto in forma fluida, in cui gli elementi fertilizzanti derivano da sostanze in soluzione e in sospensione acquosa, senza aggiunta di sostanze organiche fertilizzanti di origine animale o vegetale			
	Titolo minimo in elementi fertilizzanti (percentuale del peso) e altri requisiti:	— totale: 18 % ( $P_2O_5 + K_2O$ ) — per ciascuno degli elementi fertilizzanti: 5 % $P_2O_5$ , 5 % $K_2O$			
Forme, solubilità nonché titolo in elementi fertilizzanti da dichiarare secondo quanto specificato nelle colonne 4, 5 e 6 — Granulometria			Indicazioni di identificazione del concime — Altri requisiti		
N	$P_2O_5$	$K_2O$	N	$P_2O_5$	$K_2O$
1	2	3	4	5	6
	(1) $P_2O_5$ solubile in acqua (2) $P_2O_5$ solubile in citrato ammonico neutro (3) $P_2O_5$ solubile in citrato ammonico neutro e acqua	$K_2O$ solubile in acqua		I concimi non possono contenere scorie Thomas, fosfato alluminocalcico, fosfati calcinati, fosfati parzialmente solubilizzati o fosfati naturali (1) Se il $P_2O_5$ solubile in acqua è inferiore al 2 %, si deve dichiarare soltanto la solubilità 2 (2) Se il $P_2O_5$ solubile in acqua è pari ad almeno il 2 %, si devono dichiarare la solubilità 3 e il titolo di $P_2O_5$ solubile in acqua	(1) Ossido di potassio solubile in acqua (2) L'indicazione "a basso titolo di cloro" può essere impiegata soltanto se il titolo di cloro non è superiore al 2 % (3) È consentito dichiarare il titolo di cloro

3) nella tabella F.1 è aggiunta la seguente voce 4:

«4	3,4-dimetil-1H-pirazolo fosfato (DMPP) n. CE 424-640-9	Minimo: 0,8 Massimo: 1,6»		
----	---	------------------------------	--	--

4) nella tabella F.2 è aggiunta la seguente voce 3:

«3	Miscela di reazione di N-butyl-thiophosphoric-triamide (NBPT) e N-propyl- thiosphosphoric- triamide (NPPT) [rapporto 3:1 <sup>(1)</sup> ] n. CE 700-457-2	Minimo: 0,02 Massimo: 0,3		
----	---	------------------------------	--	--

<sup>(1)</sup> Tolleranza per la parte di N-propyl- thiosphosphoric- triamide (NPPT): 20 %.»

## ALLEGATO II

Nell'allegato IV, parte B, del regolamento (CE) n. 2003/2003 sono aggiunti i metodi seguenti:

«Metodo 12.6

**Determinazione di DMPP**

*EN 16328: Concimi — Determinazione del 3,4-dimetil-1H-pirazolo fosfato (DMPP) — Determinazione mediante cromatografia liquida ad alta risoluzione (HPLC)*

Questo metodo di analisi è stato oggetto di prove interlaboratorio.

Metodo 12.7

**Determinazione di NBPT/NPPT**

*EN 16651: Concimi — Determinazione di N-(n-Butyl)thiophosphoric acid triamide (NBPT) e di N-(n-Propyl)thiophosphoric acid triamide (NPPT) — Determinazione mediante cromatografia liquida ad alta risoluzione (HPLC)*

Questo metodo di analisi è stato oggetto di prove interlaboratorio.»

---