

SCHEDA DI SICUREZZA

Secondo al Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) n. 2015/830

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione prodotto : NOVASTOP OIL GREEN/BLUE
Numero di registrazione REACH : Non applicabile (miscela)
Tipo di prodotto REACH : Miscela

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

1.2.1 Usi pertinenti identificati

Olio: additivo

1.2.2 Usi sconsigliati

Non si conoscono usi sconsigliati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore della scheda di dati di sicurezza

Novatio*
Industrielaan 5B
B-2250 Olen
☎ +32 14 25 76 40
☎ +32 14 22 02 66
info@novatio.be
*NOVATIO is a registered trademark of Novatech International

Fabbricante del prodotto

Novatech International N.V.
Industrielaan 5B
B-2250 Olen
☎ +32 14 85 97 37
☎ +32 14 85 97 38
info@tec7.be

Distributore del prodotto

TECH-MASTERS ITALIA SRL
Via San Bartolomeo 51
I - 21040 CARNAGO (VA)
ITALY
☎ +39 03 31 99 33 13
☎ +39 03 31 99 33 37
italy@tech-masters.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

24/24 ore (Consulenza telefonica: inglese, francese, tedesco, olandese):
+32 14 58 45 45 (BIG)

24/24 ore:

Centro Antiveleni di Milano (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda - Milano, attivo 24/24 ore) : +39 02 66 10 10 29

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008

Classe	Categoria	Indicazione di pericolo
Repr.	categoria 2	H361fd: Sospettato di nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.
Aquatic Acute	categoria 1	H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.
Aquatic Chronic	categoria 2	H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta



Contiene: fenolo, isopropilato, fosfato (3:1).

Avvertenza

Attenzione

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Fraasi H

H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Fraasi P

P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.
P280 Indossare guanti ed indumenti protettivi.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P308 + P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.

2.3. Altri pericoli

Non si conoscono altri pericoli

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome REACH numero di registrazione	N. CAS N. CE	Conc. (C)	Classificazione secondo CLP	Nota	Osservazione
fenolo, isopropilato, fosfato (3:1)	68937-41-7 273-066-3	C>50 %	Repr. 2; H361fd	(1)	Componente
fosfato di trifenile	115-86-6 204-112-2	25%<C<50%	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	(1)(2)	Componente

(1) Testo completo delle fraasi H: vedere sezione 16

(2) Sostanza con limite di esposizione nell'ambiente di lavoro fissato dall'Unione Europea

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure generali:

In caso di malessere consultare un medico.

Inalazione:

Mettere la vittima all'aria aperta. Difficoltà respiratorie: consultare un medico.

Contatto con la pelle:

Sciacquare con acqua. L'uso di sapone è permesso. Se l'irritazione persiste, consultare un medico.

Contatto con gli occhi:

Sciacquare con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione persiste, consultare un oculista.

Ingestione:

Sciacquare la bocca con acqua. Non provocare il vomito. Consultare un medico in caso di malessere.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

4.2.1 Sintomi acuti

Inalazione:

Non si conoscono effetti cronici.

Contatto con la pelle:

Non si conoscono effetti cronici.

Contatto con gli occhi:

Non si conoscono effetti cronici.

Ingestione:

Non si conoscono effetti cronici.

4.2.2 Sintomi ritardati

Non si conoscono effetti cronici.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

L'applicabilità e la disponibilità sono specificate di seguito.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

5.1.1 Mezzi di estinzione idonei:

Acqua spruzzata. Schiuma resistente agli alcool. Polvere BC. Anidride carbonica.

5.1.2 Mezzi di estinzione non idonei:

Non si conoscono mezzi di estinzione da evitare.

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Per combustione: liberazione di gas/vapori tossici e corrosivi (ossidi di fosforo, vapori nitrosi, monossido di carbonio/diossido di carbonio).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

5.3.1 Istruzioni:

Rarefare gas tossici spruzzando acqua. Tener conto dell'acqua di precipitazione tossica/corrosiva. Le acque di estinzione possono inquinare l'ambiente. Moderare l'uso di acqua, se possibile cogliere/arginare.

5.3.2 Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi:

Guanti protettivi. Indumenti protettivi. Incendio/riscaldamento: respiratore di aria compressa/di ossigeno.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Non usare fiamme libere.

6.1.1 Dispositivi di protezione per chi non interviene direttamente

Vedere sezione 8.2

6.1.2. Dispositivi di protezione per chi interviene direttamente

Guanti protettivi. Indumenti protettivi.

Indumenti protettivi adatti

Vedere sezione 8.2

6.2. Precauzioni ambientali

Raccogliere prodotto che si libera. Arginare il liquido disperso. Evitare l'inquinamento del terreno/dell'acqua. Impedire la propagazione nelle fognature.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Assorbire il liquido fuoriuscito su materiale assorbente p.e. sabbia o terra infusoria, pietra calcarea macinata. Raccogliere il liquido assorbito in contenitori coperti. Raccogliere accuratamente la sostanza fuoriuscita/quel che resta. Lavare le superfici sporcate con molta acqua. Portare prodotto raccolto dal fabbricante/alle autorità competenti. Terminato l'intervento pulire il materiale/gli abiti di lavoro.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

Le informazioni contenute in questa sezione rappresentano una descrizione generale. Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Utilizzare sempre gli scenari di esposizione attinenti che corrispondono all'uso previsto.

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore. Il gas/vapore è più pesante dell'aria a 20°C. Osservare igiene stretta. Conservare il recipiente ben chiuso. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Non gettare i residui nelle fognature.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

7.2.1 Precauzioni per lo stoccaggio sicuro:

Conservare in luogo fresco. Conservare in luogo asciutto. Ventilazione lungo il pavimento. Munirsi di un recipiente per il contenimento degli efflussi. Conforme alla regolamentazione.

7.2.2 Tenere la sostanza separata da:

Sorgenti di calore.

7.2.3 Materiale idoneo per il confezionamento:

Nessun dato disponibile

7.2.4 Materiale non idoneo per il confezionamento:

Nessun dato disponibile

7.3. Usi finali particolari

Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Leggere le informazioni fornite dal fabbricante.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Esposizione professionale

a) Valori limite di esposizione professionale

I valori limite sono riportati sotto, se applicabili e disponibili.

Belgio

Phosphate de triphényle	Limite medio di esposizione ponderato in funzione del tempo 8 h	3 mg/m ³
-------------------------	---	---------------------

Francia

Phosphate de triphényle	Limite medio di esposizione ponderato in funzione del tempo 8 h (VL: Valeur non réglementaire indicative)	3 mg/m ³
-------------------------	---	---------------------

Germania

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Phenol, isopropyliert, Phosphat (3:1)	Limite medio di esposizione ponderato in funzione del tempo 8 h (TRGS 900)	1 mg/m ³
---------------------------------------	--	---------------------

UK

Triphenyl phosphate	Limite medio di esposizione ponderato in funzione del tempo 8 h (Workplace exposure limit (EH40/2005))	3 mg/m ³
	Valore del tempo ridotto (Workplace exposure limit (EH40/2005))	6 mg/m ³

USA (TLV-ACGIH)

Triphenyl phosphate	Limite medio di esposizione ponderato in funzione del tempo 8 h (TLV - Adopted Value)	3 mg/m ³
---------------------	---	---------------------

b) Valori limite biologici nazionali

I valori limite sono riportati sotto, se applicabili e disponibili.

8.1.2 Metodi di campionamento

L'applicabilità e la disponibilità sono specificate di seguito.

Triphenyl Phosphate	NIOSH	5038
---------------------	-------	------

8.1.3 Valori limite applicabili quando si usa la sostanza o la miscela nel modo previsto

I valori limite sono riportati sotto, se applicabili e disponibili.

8.1.4 Valori DNEL/PNEC

DNEL/DMEL - Lavoratori

fenolo, isopropilato, fosfato (3:1)

Valore soglia (DNEL/DMEL)	Tipo	Valore	Osservazione
DNEL	Effetti sistemici a lungo termine inalazione	0.29 mg/m ³	
	Effetti sistemici acuti inalazione	20.1 mg/m ³	
	Effetti sistemici a lungo termine per via cutanea	4.17 mg/kg bw/giorno	
	Effetti sistemici acuti per via cutanea	200 mg/kg bw/giorno	
	Effetti locali acuti per via cutanea	16 mg/cm ³	

fosfato di trifenile

Valore soglia (DNEL/DMEL)	Tipo	Valore	Osservazione
DNEL	Effetti sistemici a lungo termine inalazione	0.55 mg/m ³	
	Effetti sistemici a lungo termine per via cutanea	5.55 mg/kg bw/giorno	

DNEL/DMEL - Popolazione generale

fenolo, isopropilato, fosfato (3:1)

Valore soglia (DNEL/DMEL)	Tipo	Valore	Osservazione
DNEL	Effetti sistemici a lungo termine inalazione	0.07 mg/m ³	
	Effetti sistemici acuti inalazione	5 mg/m ³	
	Effetti sistemici a lungo termine per via cutanea	2.08 mg/m ³	
	Effetti sistemici acuti per via cutanea	100 mg/m ³	
	Effetti locali acuti per via cutanea	8 mg/cm ³	
	Effetti sistemici a lungo termine per via orale	0.04 mg/m ³	
	Effetti sistemici acuti per via orale	50 mg/kg bw/giorno	

fosfato di trifenile

Valore soglia (DNEL/DMEL)	Tipo	Valore	Osservazione
DNEL	Effetti sistemici a lungo termine inalazione	0.14 mg/m ³	
	Effetti sistemici a lungo termine per via cutanea	2.77 mg/kg bw/giorno	
	Effetti sistemici a lungo termine per via orale	0.04 mg/kg bw/giorno	

PNEC

fenolo, isopropilato, fosfato (3:1)

Compartimenti	Valore	Osservazione
Acqua dolce (non salina)	0.00029 mg/l	
Acqua marina	0.000029 mg/l	
Acqua (rilascio intermittente)	0.00029 mg/l	
STP	100 mg/l	
Sedimento dell' acqua dolce	112 mg/kg sedimento dw	
Sedimento dell' acqua marina	11.2 mg/kg sedimento dw	
Suolo	0.4 mg/kg suolo dw	
Alimento	0.63 mg/kg alimentazione	

fosfato di trifenile

Compartimenti	Valore	Osservazione
Acqua dolce (non salina)	0.0037 mg/l	
Acqua marina	0.00037 mg/l	
Acqua (rilascio intermittente)	0.0025 mg/l	
STP	5 mg/l	
Sedimento dell' acqua dolce	0.2397 mg/kg sedimento dw	
Sedimento dell' acqua marina	0.2397 mg/kg sedimento dw	
Suolo	0.0385 mg/kg suolo dw	
Orale	0.833 mg/kg alimentazione	

8.1.5 Control banding

Motivo per la revisione: 2; 3; 16

Data della pubblicazione: 2000-06-05

Data della revisione: 2017-05-08

Numero di revisione: 0701

Numero prodotto: 32505

4 / 14

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

L'applicabilità e la disponibilità sono specificate di seguito.

8.2. Controlli dell'esposizione

Le informazioni contenute in questa sezione rappresentano una descrizione generale. Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Utilizzare sempre gli scenari di esposizione attinenti che corrispondono all'uso previsto.

8.2.1 Controlli tecnici idonei

Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore. Lavorare all'aria aperta/usare l'aspirazione localizzata, ventilazione o protezione respiratoria.

8.2.2 Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Osservare igiene stretta. Conservare il recipiente ben chiuso. Non mangiare, né bere, né fumare durante il lavoro.

a) Protezione respiratoria:

Maschera antigas con filtro A se concentrazione nell'aria > valore limite di esposizione.

b) Protezione delle mani:

Guanti protettivi.

c) Protezioni per occhi:

Occhiali di protezione.

d) Protezione della pelle:

Indumenti protettivi.

8.2.3 Controlli dell'esposizione ambientale:

Vedere sezioni 6.2, 6.3 e 13

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Liquido
Odore	Odore caratteristico
Valori soglia olfattivi	Nessun dato disponibile
Colore	Nessun dato disponibile sul colore
Dimensione particelle	Non applicabile (liquido)
Punto di esplosione	Nessun dato disponibile
Infiammabilità	Non combustibile
Log Kow	Non applicabile (miscela)
Viscosità dinamica	70 mPa.s ; 20 °C
Viscosità cinematica	60 mm ² /s ; 20 °C
Punto di fusione	Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	Nessun dato disponibile
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa	Nessun dato disponibile
Pressione di vapore	Nessun dato disponibile
Solubilità	Acqua ; insolubile
Densità relativa	1.2 ; 20 °C
Punto di decomposizione	Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	Nessun gruppo chimico associato a proprietà esplosive
Proprietà ossidanti	Nessun gruppo chimico associato a proprietà comburenti
pH	Nessun dato disponibile

9.2. Altre informazioni

Densità assoluta	1160 kg/m ³ ; 20 °C
------------------	--------------------------------

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessun dato disponibile.

10.2. Stabilità chimica

Nessun dato disponibile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile.

10.4. Condizioni da evitare

Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore.

10.5. Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Per combustione: liberazione di gas/vapori tossici e corrosivi (ossidi di fosforo, vapori nitrosi, monossido di carbonio/diossido di carbonio).

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

11.1.1 Risultati del test

Tossicità acuta

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

fenolo, isopropilato, fosfato (3:1)

Via d'esposizione	Parametro	Metodo	Valore	Tempo d'esposizione	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Dermale	DL50	Altro	> 10000 mg/kg	14 giorno/giorni	Coniglio	Valore sperimentale	
Inalazione (aerosol)	CL50	Altro	> 200 mg/l aria	1 ore	Ratto (maschio/femmina)	Valore sperimentale	

fosfato di trifenile

Via d'esposizione	Parametro	Metodo	Valore	Tempo d'esposizione	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Orale	DL50	Equivalente all'OCSE 401	> 20000 mg/kg bw		Ratto (maschio/femmina)	Valore sperimentale	
Dermale	DL50	Equivalente all'OCSE 402	> 10000 mg/kg bw		Coniglio	Valore sperimentale	
Inalazione (polveri)	CL50	Equivalente all'OCSE 403	> 200 mg/l	1 ore	Coniglio (maschio/femmina)	Dati insufficienti, inconcludenti	

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

Conclusione

Non classificato per tossicità acuta

Corrosione/irritazione

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

fenolo, isopropilato, fosfato (3:1)

Via d'esposizione	Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Momento	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Occhi	Non irritante	Altro	4 secondi		Coniglio	Valore sperimentale	

fosfato di trifenile

Via d'esposizione	Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Momento	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Occhi	Non irritante	Equivalente all'OCSE 405	24 ore	1; 24; 48; 72; 168 ore	Coniglio	Valore sperimentale	
Pelle	Non irritante	OCSE 404	4 ore	24; 48; 72 ore	Coniglio	Valore sperimentale	

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

Conclusione

Non classificato come irritante per la cute

Non classificato come irritante per gli occhi

Non classificato come irritante per le vie respiratorie

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

fenolo, isopropilato, fosfato (3:1)

Via d'esposizione	Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Momento di osservazione	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Pelle	Ambiguo	OCSE 429			Topo (femminile)	Valore sperimentale	
Pelle	Non sensibilizzante	Osservazione umana			Uomo	Peso in evidenza	

fosfato di trifenile

Via d'esposizione	Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Momento di osservazione	Specie	Determinazione di valore	Osservazione
Pelle	Non sensibilizzante	OCSE 406		24; 48 ore	Cavia (maschile)	Valore sperimentale	
Pelle	Non sensibilizzante	Osservazione umana			Uomo	Valore sperimentale	

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

Conclusione

Motivo per la revisione: 2; 3; 16

Data della pubblicazione: 2000-06-05

Data della revisione: 2017-05-08

Numero di revisione: 0701

Numero prodotto: 32505

6 / 14

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Non classificato come sensibilizzante per la cute
Non classificato come sensibilizzante per inalazione

Tossicità specifica per organi bersaglio

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela
fenolo, isopropilato, fosfato (3:1)

Via d'esposizione	Parametro	Metodo	Valore	Organo	Effetto	Tempo d'esposizione	Specie	Determinazione di valore
Orale (specillo gastrico)	NOAEL	OCSE 422	< 25 mg/kg bw/giorno		Nessun effetto		Ratto (maschio/femmina)	Valore sperimentale
Dermale	NOAEL	OCSE 410	200 mg/kg bw/giorno		Nessun effetto	4 settimane (6ore/giorno, 5 giorni/settimana)	Ratto (maschio/femmina)	Valutazione competente
Dermale	LOAEL	OCSE 410	1000 mg/kg bw/giorno		Effetti sistemici	4 settimane (6ore/giorno, 5 giorni/settimana)	Ratto (maschio/femmina)	Valore sperimentale
Inalazione (aerosol)	NOEC	Prova di tossicità subcronica	10 mg/l aria		Nessun effetto	90 giorni (continuo)	Ratto (maschio/femmina)	Valore sperimentale

fosfato di trifenile

Via d'esposizione	Parametro	Metodo	Valore	Organo	Effetto	Tempo d'esposizione	Specie	Determinazione di valore
Orale (dieta)	NOEL	OCSE 407	23.5 mg/kg bw/giorno		Nessun effetto	4 settimane (quotidiano)	Ratto (maschile)	Valore sperimentale
Orale (dieta)	NOEL	OCSE 407	161.4 mg/kg bw/giorno		Nessun effetto	4 settimane (quotidiano)	Ratto (femminile)	Valore sperimentale
Orale (dieta)	NOAEL	OCSE 407	250 ppm		Nessun effetto	4 settimane (quotidiano)	Ratto (maschile)	Valore sperimentale
Orale (dieta)	NOAEL	OCSE 407	4000 ppm	Fegato	Nessun effetto	4 settimane (quotidiano)	Ratto (femminile)	Valore sperimentale
Dermale	NOAEL	EPA OPPTS 870.3200	1000 mg/kg bw/giorno		Nessun effetto	3 settimane (5 giorni/settimana)	Coniglio (maschio/femmina)	Valore sperimentale
Inalazione								Omissione di dati

La valutazione si basa sui componenti rilevanti

Conclusioni

Non classificato per tossicità subcronica

Mutagenicità delle cellule germinali (in vitro)

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela
fenolo, isopropilato, fosfato (3:1)

Risultato	Metodo	Substrato per il test	Effetto	Determinazione di valore
Negativo con attivazione metabolica, negativo senza attivazione metabolica	Equivalente all'OCSE 471	Batteri (S. typhimurium)	Nessun effetto	Valore sperimentale
Negativo con attivazione metabolica, negativo senza attivazione metabolica	OCSE 473	Linfociti umani	Nessun effetto	Valore sperimentale

fosfato di trifenile

Risultato	Metodo	Substrato per il test	Effetto	Determinazione di valore
Negativo	OCSE 473	Fibroblasti polmonari di criceto cinese (V79)	Nessun effetto	Valore sperimentale
Negativo	OCSE 471	Batteri (S. typhimurium)	Nessun effetto	Valore sperimentale
Negativo senza attivazione metabolica	Equivalente all'OCSE 482	Fibroblasti polmonari di criceto cinese (V79)	Nessun effetto	Valore sperimentale

Mutagenicità (in vivo)

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela
fenolo, isopropilato, fosfato (3:1)

Risultato	Metodo	Tempo d'esposizione	Substrato per il test	Organo	Determinazione di valore
Negativo	OCSE 475		Criceto (maschio/femmina)	Midollo osseo	Valore sperimentale

La classificazione si basa sui componenti rilevanti

Motivo per la revisione: 2; 3; 16

Data della pubblicazione: 2000-06-05

Data della revisione: 2017-05-08

Numero di revisione: 0701

Numero prodotto: 32505

7 / 14

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Conclusione

Non classificato come mutagenico o genotossico

Cancerogenicità

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

La classificazione si basa sui componenti rilevanti

Conclusione

Non classificato come cancerogeno

Tossicità per la riproduzione

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

fenolo, isopropilato, fosfato (3:1)

	Parametro	Metodo	Valore	Tempo d'esposizione	Specie	Effetto	Organo	Determinazione di valore
Tossicità per lo sviluppo	Livello di dose (P)	OCSE 421	< 400 mg/kg bw/giorno		Ratto (maschio/femmina)	Nessun effetto		Valore sperimentale
	LOAEL	EPA OPPTS 870.3700	20 mg/kg bw/giorno	19 giorno/giorni	Ratto (maschio/femmina)	Riduzione dell'ossificazione e scheletrica	Feto	Read-across
Tossicità materna	NOAEL	EPA OPPTS 870.3700	20 mg/kg bw/giorno	19 giorno/giorni	Ratto	Nessun effetto		Read-across

fosfato di trifenile

	Parametro	Metodo	Valore	Tempo d'esposizione	Specie	Effetto	Organo	Determinazione di valore
Tossicità per lo sviluppo	NOAEL	Equivalentente all'OCSE 414	≥ 690 mg/kg bw/giorno	13 settimane (quotidiano)	Ratto (maschio/femmina)	Nessun effetto		Valore sperimentale
Tossicità materna	NOAEL	Equivalentente all'OCSE 414	≥ 690 mg/kg bw/giorno	13 settimane (quotidiano)	Ratto (femminile)	Nessun effetto		Valore sperimentale
Effetti sulla fertilità	NOEL	Equivalentente all'OCSE 415	690 mg/kg bw/giorno	13 settimane (quotidiano)	Ratto (maschio/femmina)	Nessun effetto		Valore sperimentale

La classificazione si basa sui componenti rilevanti

Conclusione

Sospettato di nuocere al feto.

Sospettato di nuocere alla fertilità.

Tossicità altri effetti

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

Effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Non si conoscono effetti cronici.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla miscela

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

fenolo, isopropilato, fosfato (3:1)

	Parametro	Metodo	Valore	Durata	Specie	Piano di collaudo	Acqua dolce/salata	Determinazione di valore
Tossicità acuta per i pesci	CL50	OCSE 203	> 1000 mg/l	96 ore	Danio rerio	Sistema statico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale; GPL
Tossicità acuta per i crostacei	CL50	OCSE 202	> 1000 mg/l	48 ore	Daphnia magna	Sistema semistatico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale; GPL
Tossicità alghe e altre piante acquatiche	ErC50	OCSE 201	> 1000 mg/l	72 ore	Pseudokirchneriella subcapitata	Sistema statico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale; GPL
Tossicità a lungo termine per i pesci	NOEC	Altro	0.029 mg/l	90 giorno/giorni	Pimephales promelas	Sistema a corrente	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale; Crescita
Tossicità a lungo termine per i crostacei acquatici	NOEC	Altro	0.063 mg/l	90 giorno/giorni	Gammarus sp.	Sistema a corrente	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale; Crescita

fosfato di trifenile

	Parametro	Metodo	Valore	Durata	Specie	Piano di collaudo	Acqua dolce/salata	Determinazione di valore
Tossicità acuta per i pesci	CL50	EPA 660/3 - 75/009	0.4 mg/l	96 ore	Oncorhynchus mykiss	Sistema statico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale; Concentrazione nominale
Tossicità acuta per i crostacei	CE50	EPA 660/3 - 75/009	1 mg/l	48 ore	Daphnia magna	Sistema statico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale; Concentrazione nominale
Tossicità alghe e altre piante acquatiche	CE50	US EPA	2 mg/l	96 ore	Pseudokirchneriella subcapitata	Sistema statico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale
	NOEC	Equivalentente all'OCSE 201	0.25 mg/l - 2.5 mg/l	72 ore	Pseudokirchneriella subcapitata	Sistema statico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale; Tasso di crescita
Tossicità a lungo termine per i pesci	CE10	US EPA	0.037 mg/l	30 giorno/giorni	Oncorhynchus mykiss	Sistema a corrente	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale; Concentrazione nominale
Tossicità a lungo termine per i crostacei acquatici	NOEC	OCSE 211	0.254 mg/l	21 giorno/giorni	Daphnia magna	Sistema semistatico	Acqua dolce (non salina)	Valore sperimentale; GPL

La classificazione si basa sui componenti rilevanti

Conclusione

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.2. Persistenza e degradabilità

fenolo, isopropilato, fosfato (3:1)

Biodegradazione acqua

Metodo	Valore	Durata	Determinazione di valore
OCSE 301D	17.9 %; GPL	28 giorno/giorni	Valore sperimentale

fosfato di trifenile

Biodegradazione acqua

Metodo	Valore	Durata	Determinazione di valore
OCSE 301C	83 % - 94 %	28 giorno/giorni	Valore sperimentale

Fototrasformazione in aria (DT50 aria)

Metodo	Valore	Conc. radicali OH	Determinazione di valore
AOPWIN v1.90	11.8 ore	1500000 /cm ³	Valore calcolato

Biodegradazione suolo

Metodo	Valore	Durata	Determinazione di valore
	79.8 % - 84.4 %	101 giorno/giorni	Valore sperimentale

Emivita nell'acqua (t1/2 acqua)

Metodo	Valore	Degradazione/mineralizzazione primaria	Determinazione di valore
	3 giorno/giorni - 28 giorno/giorni	Degradazione primaria	Valore sperimentale

Emivita nel suolo (t1/2 suolo)

Metodo	Valore	Degradazione/mineralizzazione primaria	Determinazione di valore
	37 giorno/giorni	Degradazione primaria	Valore sperimentale

Conclusione

Contiene componente(i) difficilmente biodegradabile(i)

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

12.3. Potenziale di bioaccumulo

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Log Kow

Metodo	Osservazione	Valore	Temperatura	Determinazione di valore
	Non applicabile (miscela)			

fenolo, isopropilato, fosfato (3:1)

Log Kow

Metodo	Osservazione	Valore	Temperatura	Determinazione di valore
		4.92 - 5.17		Valore sperimentale

fosfato di trifenile

BCF pesci

Parametro	Metodo	Valore	Durata	Specie	Determinazione di valore
BCF	Altro	144; Peso fresco	18 giorno/giorni	Oryzias latipes	Valore sperimentale

BCF altri organismi acquatici

Parametro	Metodo	Valore	Durata	Specie	Determinazione di valore
BCF		43; Cronico		Lemna sp.	Studio di letteratura

Log Kow

Metodo	Osservazione	Valore	Temperatura	Determinazione di valore
Equivalente all'OCSE 107		4.63	20 °C	Valore sperimentale

Conclusione

Contiene un(dei) componente(i) bioaccumulativo(i)

12.4. Mobilità nel suolo

fosfato di trifenile

(log) Koc

Parametro	Metodo	Valore	Determinazione di valore
Koc	Altro	2514 - 3561	Valore sperimentale
log Koc		3.4 - 3.55	Valore calcolato

Volatilità (costante H legge di Henry)

Valore	Metodo	Temperatura	Osservazione	Determinazione di valore
0.00403 atm m ³ /mol		25 °C		Valore calcolato

Distribuzione percentuale

Metodo	Frazione aria	Frazione biota	Frazione sedimento	Frazione suolo	Frazione acqua	Determinazione di valore
Livello Mackay I	0.7 %	0.03 %	41 %	43.9 %	14.3 %	Valore calcolato

Conclusione

Contiene componente/-i che assorbe (assorbono) nel suolo

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non si può pronunciare sulla questione se i componenti soddisfano o meno i criteri PBT e vPvB secondo l'Allegato XIII del Regolamento (CE) N. 1907/2006 poiché i relativi dati sono insufficienti.

12.6. Altri effetti avversi

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Gas fluorurati a effetto serra (Regolamento (UE) n. 517/2014)

Non vi sono componenti noti inclusi nell'elenco dei gas fluorurati a effetto serra (regolamento (UE) N. 517/2014)

Potenziale di riduzione dell'ozono (PRO)

Non classificato come pericoloso per lo strato di ozono (Regolamento (CE) n. 1005/2009)

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Le informazioni contenute in questa sezione rappresentano una descrizione generale. Gli scenari di esposizione, se applicabili e disponibili, sono presenti nell'allegato. Utilizzare sempre gli scenari di esposizione attinenti che corrispondono all'uso previsto.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

13.1.1 Normative relative ai rifiuti

Unione europea

Rifiuti pericolosi secondo Direttiva 2008/98/CE, come modificata dal Regolamento (UE) n. 1357/2014.

Codice di rifiuto (Direttiva 2008/98/CE, decisione 2000/0532/CE).

16 05 08* (gas in contenitori a pressione e prodotti chimici di scarto: sostanze chimiche organiche di scarto contenenti o costituite da sostanze pericolose).

In funzione del settore e del processo produttivo, possono essere applicabili anche altri codici di rifiuti.

13.1.2 Metodo di eliminazione

Sciogliere in/mescolare con un solvente combustibile. Smaltire in un inceneritore autorizzato con recupero di energia. Smaltire i rifiuti conformemente alle legislazioni locali e/o nazionali. I rifiuti pericolosi non devono essere mescolati con rifiuti di altro genere. Tipi diversi di rifiuti non devono essere mescolati assieme se ciò comporta il rischio di inquinamento o crea problemi per un'ulteriore gestione dei rifiuti. I rifiuti pericolosi devono essere gestiti in maniera responsabile. Tutte le entità che conservano, trasportano o gestiscono rifiuti pericolosi devono adottare le necessarie misure per impedire rischi di inquinamento o danni a persone o animali. Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente.

Motivo per la revisione: 2; 3; 16

Data della pubblicazione: 2000-06-05

Data della revisione: 2017-05-08

Numero di revisione: 0701

Numero prodotto: 32505

10 / 14

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

13.1.3 Imballaggi/Contenitore

Unione europea

Codice di rifiuto imballaggio (Direttiva 2008/98/CE).

15 01 10* (imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze).

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Strada (ADR)

14.1. Numero ONU

Numero ONU	3082
------------	------

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione	Materia pericolosa per l'ambiente, liquida, n.a.s. (fosfato di trifenile)
--------------------	---

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Numero d'identificazione del pericolo	90
Classe	9
Codice di classificazione	M6

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo d'imballaggio	III
Etichette di pericolo	9

14.5. Pericoli per l'ambiente

Marchio materia pericolosa per l'ambiente	si
---	----

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni speciali	274
Disposizioni speciali	335
Disposizioni speciali	375
Disposizioni speciali	601
Quantità limitate	Imballaggi combinati: materie liquide: 5 litri al massimo per imballaggio interno. Un collo non deve pesare più di 30 kg. (peso lordo)

Ferrovio (RID)

14.1. Numero ONU

Numero ONU	3082
------------	------

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione	Materia pericolosa per l'ambiente, liquida, n.a.s. (fosfato di trifenile)
--------------------	---

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Numero d'identificazione del pericolo	90
Classe	9
Codice di classificazione	M6

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo d'imballaggio	III
Etichette di pericolo	9

14.5. Pericoli per l'ambiente

Marchio materia pericolosa per l'ambiente	si
---	----

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni speciali	274
Disposizioni speciali	335
Disposizioni speciali	375
Disposizioni speciali	601
Quantità limitate	Imballaggi combinati: materie liquide: 5 litri al massimo per imballaggio interno. Un collo non deve pesare più di 30 kg. (peso lordo)

Vie navigabili interne (ADN)

14.1. Numero ONU

Numero ONU	3082
------------	------

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione	Materia pericolosa per l'ambiente, liquida, n.a.s. (fosfato di trifenile)
--------------------	---

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe	9
Codice di classificazione	M6

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo d'imballaggio	III
Etichette di pericolo	9

14.5. Pericoli per l'ambiente

Marchio materia pericolosa per l'ambiente	si
---	----

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni speciali	274
Disposizioni speciali	335
Disposizioni speciali	375
Disposizioni speciali	601

Motivo per la revisione: 2; 3; 16

Data della pubblicazione: 2000-06-05

Data della revisione: 2017-05-08

Numero di revisione: 0701

Numero prodotto: 32505

11 / 14

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Quantità limitate	Imballaggi combinati: materie liquide: 5 litri al massimo per imballaggio interno. Un collo non deve pesare più di 30 kg. (peso lordo)
-------------------	--

Mare (IMDG/IMSBC)

14.1. Numero ONU	Numero ONU	3082
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	Nome di spedizione	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (triphenyl phosphate)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	Classe	9
14.4. Gruppo di imballaggio	Gruppo d'imballaggio	III
	Etichette di pericolo	9
14.5. Pericoli per l'ambiente	Inquinamento marino	P
	Marchio materia pericolosa per l'ambiente	si
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Disposizioni speciali	274
	Disposizioni speciali	335
	Disposizioni speciali	969
	Quantità limitate	Imballaggi combinati: materie liquide: 5 litri al massimo per imballaggio interno. Un collo non deve pesare più di 30 kg. (peso lordo)
14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Allegato II della Convenzione MARPOL 73/78	Non applicabile, in base ai dati disponibili

Aria (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU	Numero ONU	3082
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	Nome di spedizione	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (triphenyl phosphate)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	Classe	9
14.4. Gruppo di imballaggio	Gruppo d'imballaggio	III
	Etichette di pericolo	9
14.5. Pericoli per l'ambiente	Marchio materia pericolosa per l'ambiente	si
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Disposizioni speciali	A97
	Disposizioni speciali	A158
	Disposizioni speciali	A197
	quantità limitate: quantità netta max. per imballaggio	30 kg G

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Legislazione europea:

Contenuto di COV Direttiva 2010/75/UE

Contenuto di COV	Rimarcò
	Nessun dato disponibile

REACH Allegato XVII - Restrizione

Soggetto alle restrizioni dell'Allegato XVII del Regolamento (CE) N. 1907/2006: restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi.

	Denominazione della sostanza, del gruppo di sostanze o della miscela	Restrizioni
· NOVASTOP OIL GREEN/BLUE	Le sostanze o le miscele liquide che sono ritenute pericolose ai sensi della direttiva 1999/45/CE o che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008: a) classi di pericolo da 2.1 a 2.4, 2.6 e 2.7, 2.8 tipi A e B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorie 1 e 2, 2.14 categorie 1 e 2, 2.15 tipi da A a F; b) classi di pericolo da 3.1 a 3.6, 3.7 effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità o sullo sviluppo, 3.8 effetti diversi dagli effetti narcotici, 3.9 e 3.10;	1. Non sono ammesse: — in oggetti di decorazione destinati a produrre effetti luminosi o di colore ottenuti in fasi differenti, ad esempio lampade ornamentali e posacenere, — in articoli per scherzi, — in giochi per uno o più partecipanti o in qualsiasi oggetto destinato ad essere utilizzato a questo scopo, anche con aspetti decorativi.2. Gli articoli non conformi al paragrafo 1 non possono essere immessi sul mercato.3. Non possono essere immesse sul mercato se contengono un colorante, salvo per ragioni di carattere fiscale, o un profumo, o entrambi, se: — possono essere utilizzate come combustibile in lampade ad olio ornamentali vendute al pubblico, e — presentano un pericolo in caso di aspirazione e sono etichettate con la frase di rischio R65 o H304.4. Le lampade ad olio ornamentali destinate alla vendita al pubblico possono

Motivo per la revisione: 2; 3; 16

Data della pubblicazione: 2000-06-05

Data della revisione: 2017-05-08

Numero di revisione: 0701

Numero prodotto: 32505

12 / 14

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

	<p>c) classe di pericolo 4.1; d) classe di pericolo 5.1.</p>	<p>essere immesse sul mercato solo se sono conformi alla norma europea sulle lampade ad olio ornamentali (EN 14059) adottata dal comitato europeo di normazione (CEN).5. Fatta salva l'applicazione di altre disposizioni comunitarie relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura di sostanze e miscele pericolose, i fornitori si assicurano, prima dell'immissione sul mercato, che siano rispettate le seguenti prescrizioni:</p> <p>a) le lampade ad olio etichettate con la frase di rischio R65 o H304 e destinate alla vendita al pubblico recano in modo visibile, leggibile e indelebile la seguente dicitura: "Tenere le lampade riempite con questo liquido fuori della portata dei bambini"; e, dal 1 o dicembre 2010, "Ingerire un sorso d'olio — o succhiare lo stoppino di una lampada — può causare lesioni polmonari con potenziale pericolo di vita";</p> <p>b) i liquidi accendigrill etichettati con la frase di rischio R65 o H304 e destinati alla vendita al pubblico recano dal 1 o dicembre 2010 in modo leggibile ed indelebile la seguente dicitura: "L'ingestione di un sorso di liquido accenditore può causare lesioni polmonari con potenziale pericolo di vita";</p> <p>c) gli oli per lampade e i liquidi accendigrill etichettati con la frase di rischio R65 o H304 e destinati alla vendita al pubblico sono imballati in contenitori opachi neri di capacità pari o inferiore a 1 litro dal 1 o dicembre 2010.6. Entro il 1 o giugno 2014 la Commissione invita l'agenzia europea per le sostanze chimiche a preparare un fascicolo, in conformità all'articolo 69 del presente regolamento, in vista dell'eventuale divieto dei liquidi accendigrill e dei combustibili per lampade ornamentali etichettati con la frase R65 o H304 e destinati alla vendita al pubblico.7. Le persone fisiche o giuridiche che immettono sul mercato per la prima volta oli per lampade e liquidi accendigrill etichettati con la frase di rischio R65 o H304 forniscono all'autorità competente dello Stato membro interessato entro il 1 o dicembre 2011, e successivamente ogni anno, informazioni sulle soluzioni alternative agli oli per lampade e ai liquidi accendigrill etichettati con la frase R65 o H304. Gli Stati membri mettono questi dati a disposizione della Commissione.»</p>
--	--	---

Legislazione nazionale Belgio

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Nessun dato disponibile

Legislazione nazionale Paesi Bassi

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Identificazione dei rifiuti (Paesi Bassi)	LWCA (Paesi Bassi): KGA categoria 03
Waterbevaarlijkheid	A (1)

Legislazione nazionale Francia

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Nessun dato disponibile

Legislazione nazionale Germania

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

WGK	2; Classificazione inquinante dell'acqua basata sulle componenti secondo Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) del 27 luglio 2005 (Anhang 4)
-----	--

fosfato di trifenile

TA-Luft	5.2.5; I
---------	----------

Legislazione nazionale UK

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Nessun dato disponibile

Altri dati pertinenti

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

Nessun dato disponibile

fosfato di trifenile

TLV - Carcinogen	Triphenyl phosphate; A4
------------------	-------------------------

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata nessuna valutazione della sicurezza chimica per la miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale di eventuali frasi H indicati nelle sezione 2 e 3:

- H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

(*)	CLASSIFICAZIONE INTERNA DEL BIG
CE50	Concentrazione Efficace 50 %
CL50	Concentrazione Letale 50 %
CLP (EU-GHS)	Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System in Europa)
DL50	Dose Letale 50 %
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
ERC50	EC50 in terms of reduction of growth rate

Motivo per la revisione: 2; 3; 16

Data della pubblicazione: 2000-06-05

Data della revisione: 2017-05-08

Numero di revisione: 0701

Numero prodotto: 32505

13 / 14

NOVASTOP OIL GREEN/BLUE

NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OCSE	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
PBT	Persistente, Bioaccumulabile & Tossico
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

Fattore M

fosfato di trifenile	1	Acuto	BIG
----------------------	---	-------	-----

Le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono state elaborate sulla base dei dati e dei campioni forniti a BIG. La compilazione della scheda è avvenuta al meglio delle possibilità di BIG e in base allo stato delle sue conoscenze in tale momento. La scheda di sicurezza si limita a fornire delle linee guida per il trattamento, l'utilizzo, il consumo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento in sicurezza delle sostanze/dei preparati/delle miscele indicati al punto 1. A scadenze più o meno regolari vengono redatte nuove schede di sicurezza. Sono utilizzabili soltanto le versioni più recenti: le versioni precedenti delle schede devono essere distrutte. Salvo espressamente indicato nella scheda di sicurezza, le informazioni non sono valide per le sostanze/i preparati/le miscele in forma più pura, miscelati con altre sostanze o utilizzati in processi di trasformazione. La scheda di sicurezza non presenta alcuna specifica di qualità relativa alle sostanze/ai preparati/alle miscele in questione. La conformità con le indicazioni presenti in questa scheda di sicurezza non esime l'utente dall'obbligo di adottare ogni provvedimento dettato dal buon senso, dalle normative e dalle raccomandazioni in proposito, oppure riconosciuto come necessario o utile in base alle condizioni concrete di applicazione. BIG non garantisce la precisione e la completezza delle informazioni fornite, né può essere ritenuta responsabile di eventuali modifiche apportate da terze parti. L'utilizzo della presente scheda di sicurezza è limitato ai paesi dell'Unione Europea nonché a Svizzera, Islanda, Norvegia e Liechtenstein. Ogni impiego in altri paesi è da considerarsi a proprio rischio e pericolo. L'utilizzo della presente scheda di sicurezza è soggetto alle condizioni di licenza e di limitazione della responsabilità contenute nel contratto di licenza BIG o, in mancanza di quest'ultimo, nelle condizioni generali di BIG. Tutti i diritti di proprietà intellettuale sulla presente scheda appartengono a BIG. La distribuzione e la riproduzione della scheda si intendono limitate. Per ulteriori dettagli, consultare il contratto di licenza o le condizioni generali di BIG.

Motivo per la revisione: 2; 3; 16

Data della pubblicazione: 2000-06-05

Data della revisione: 2017-05-08

Numero di revisione: 0701

Numero prodotto: 32505

14 / 14