

EQUINOX-6X500ML-I/GR/D/F/NL/GB

WM 0708588

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 02.01.2012

Data di stampa 08.08.2012

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/ impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : EQUINOX-6X500ML-I/GR/D/F/NL/GB
numero di identificazione : 64918

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Agente pulente
Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : WERNER & MERTZ PROFESSIONAL SRL
Via Cesare Battisti 181
20061 Carugate (MI)
Telefono : +39029273151
Telefax : +390292103822
Indirizzo e-mail Persona responsabile/redattore : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Persona da contattare : Sviluppo prodotti / sicurezza prodotti

1.4 Numero telefonico di emergenza

+39-02-66 10 10 29

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (67/548/CEE, 1999/45/CE)

Nocivo R65: Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo la Direttiva CE (1999/45/CE)

Pittogrammi di pericolo :



Nocivo

Frase "R" : R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

Frase "S" : S 2 Conservare fuori della portata dei bambini.
S23 Non respirare i aerosol.
S35 Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.

EQUINOX-6X500ML-I/GR/D/F/NL/GB

WM 0708588

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 02.01.2012

Data di stampa 08.08.2012

S45 In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.
S62 In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:
8042-47-5 olio di vaselina (petrolio)

2.3 Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile.

3. Composizione/ informazione sugli ingredienti

3.2 Miscele

Natura chimica : Miscela di solventi organici contenente tensioattivi.

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione (67/548/CEE)	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)	Concentrazione [%]
olio di vaselina (petrolio)	8042-47-5 232-455-8	Xn; R65		>= 70 - < 80
1-butossipropan-2-olo	5131-66-8 225-878-4 01- 2119475527- 28	Xi; R36/38	Eye Dam. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	>= 5 - < 10
Sostanza VLE :				
(metil-2-metossietossi)propanolo	34590-94-8 252-104-2 01- 2119450011- 60			>= 20 - < 25

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Per quanto riguarda il testo completo delle dichiarazioni-H menzionate in questo paragrafo, consultare il paragrafo 16.

EQUINOX-6X500ML-I/GR/D/F/NL/GB

WM 0708588

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 02.01.2012

Data di stampa 08.08.2012

4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- | | |
|-----------------------------------|---|
| Informazione generale | : Allontanare dall'area di pericolo. Consultare un medico. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante. |
| Se inalato | : Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di polvere o fumi causati da surriscaldamento o combustione. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. |
| In caso di contatto con la pelle | : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate. Lavare con sapone e molta acqua. |
| In caso di contatto con gli occhi | : Proteggere l'occhio illeso. Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate. Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato. Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico. |
| Se ingerito | : Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. NON indurre il vomito. Non somministrare latte o bevande alcoliche. Non somministrare alcunchè a persone svenute. Chiamare un medico. |

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

- | | |
|---------|-------------------------------------|
| Sintomi | : Nessuna informazione disponibile. |
| Rischi | : Nessuna informazione disponibile. |

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

- | | |
|-------------|--|
| Trattamento | : Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il Centro sull'Informazione sui veleni. |
|-------------|--|

5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- | | |
|----------------------------|---|
| Mezzi di estinzione idonei | : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. |
|----------------------------|---|

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- | | |
|--------------------------------------|---|
| Pericoli specifici contro l'incendio | : Non lasciare che i mezzi di estinzione penetrino nelle fognature o nei corsi d'acqua. |
|--------------------------------------|---|

EQUINOX-6X500ML-I/GR/D/F/NL/GB

WM 0708588

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 02.01.2012

Data di stampa 08.08.2012

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.
- Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

- Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali. Prevedere una ventilazione adeguata.

6.2 Precauzioni ambientali

- Precauzioni ambientali : Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi d'acqua.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Metodi di pulizia : Asciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Manipolare il materiale recuperato come descritto nella sezione "considerazioni sull'eliminazione". Riferirsi alla sezione 15 per le specifiche direttive nazionali.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare la formazione di aerosol. Non eccedere il limite d'esposizione professionale (Cf.Sez.8). Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
- Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Normali misure di prevenzione antincendio.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale.



EQUINOX-6X500ML-I/GR/D/F/NL/GB

WM 0708588

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 02.01.2012

Data di stampa 08.08.2012

Altri informazioni : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

7.3 Usi finali specifici

Usi particolari : Agente pulente
Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

8. Controllo dell'esposizione/ protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti	N. CAS	Valore	Parametri di controllo	Aggiornamento	Base
(metil-2-metossietossi)propanolo	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m3	2000-06-16	2000/39/EC
Ulteriori informazioni	:	pelle: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle Indicativo			
		TWA	50 ppm 308 mg/m3	2004-03-10	IT OEL
Ulteriori informazioni	:	Pelle: La notazione 'Pelle' attribuita ai valori limite di esposizione indica possibilità di assorbimento significativo attraverso la pelle.			

DNEL

1-butossipropan-2-olo : Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici
Valore: 44 mg/kg

Uso finale: Lavoratori
Via di esposizione: Inalazione
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici
Valore: 270,5 mg/m3

Uso finale: Consumatori
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici
Valore: 16 mg/kg

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**EQUINOX-6X500ML-I/GR/D/F/NL/GB****WM 0708588****Numero d'ordine:**

Versione 1.0

Data di revisione 02.01.2012

Data di stampa 08.08.2012

	<p>Usò finale: Consumatori Via di esposizione: Inalazione Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici Valore: 33,8 mg/m³</p> <p>Usò finale: Consumatori Via di esposizione: Ingestione Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici Valore: 8,75 mg/kg</p>
(metil-2- metossietossi)propanolo	<p>: Usò finale: Lavoratori Via di esposizione: Contatto con la pelle Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici Valore: 65 mg/kg</p> <p>Usò finale: Lavoratori Via di esposizione: Inalazione Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici Valore: 310 mg/m³</p> <p>Usò finale: Consumatori Via di esposizione: Contatto con la pelle Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici Valore: 15 mg/kg</p> <p>Usò finale: Consumatori Via di esposizione: Ingestione Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici Valore: 1,67 mg/kg</p> <p>Usò finale: Consumatori Via di esposizione: Inalazione Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici Valore: 37,2 mg/m³</p>

PNEC

1-butossipropan-2-olo

: Acqua dolce
Valore: 0,525 mg/l

Acqua di mare
Valore: 0,0525 mg/l

Sedimento di acqua dolce

EQUINOX-6X500ML-I/GR/D/F/NL/GB

WM 0708588

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 02.01.2012

Data di stampa 08.08.2012

	Valore: 2,36 mg/kg
	Sedimento marino Valore: 0,236 mg/kg
	Suolo Valore: 0,16 mg/kg
(metil-2- metossietossi)propanolo	: Acqua dolce Valore: 19 mg/l
	Acqua di mare Valore: 1,9 mg/l
	Sedimento di acqua dolce Valore: 70,2 mg/kg
	Sedimento marino Valore: 7,02 mg/kg
	Suolo Valore: 2,74 mg/kg

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

- Protezione respiratoria : In caso di formazione di vapori, usare un respiratore con un filtro approvato.
- Protezione delle mani : gomma butilica
Guanti resistenti ai solventi
I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva UE 89/686/CEE e gli standard EN 374 che ne derivano.
Lavare con acqua e sapone i guanti prima di toglierli.
- Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza ben aderenti
- Protezione della pelle e del corpo : indumenti impermeabili Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.
- Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

Controlli dell'esposizione ambientale

- Informazione generale : Evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi d'acqua.

EQUINOX-6X500ML-I/GR/D/F/NL/GB

WM 0708588

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 02.01.2012

Data di stampa 08.08.2012

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	: liquido
Colore	: incolore
Odore	: caratteristico/a solvente
pH	: non applicabile
Punto/intervallo di ebollizione	: Nessuna informazione disponibile.
Punto di infiammabilità.	: non applicabile
Densità	: ca. 0,8525 g/cm ³
Idrosolubilità	: non miscibile

9.2 Altre informazioni

Indice di rifrazione	: 58 - 65 °Brix nD ₂₀ : 1,44 - 1,46
----------------------	---

10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate. Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose	: Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.
---------------------	---

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	: nessun dato disponibile
-----------------------	---------------------------

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare	: nessun dato disponibile
----------------------	---------------------------

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi	: Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.
---------------------------------------	---

EQUINOX-6X500ML-I/GR/D/F/NL/GB

WM 0708588

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 02.01.2012

Data di stampa 08.08.2012

11. Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Prodotto

- Corrosione/irritazione cutanea : Secondo i criteri di classificazione dell'Unione Europea, il prodotto non e' considerato irritante della pelle.
- Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Secondo i criteri di classificazione dell'Unione Europea, il prodotto non e' considerato irritante degli occhi.
- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : nessun dato disponibile
- Ulteriori informazioni : I solventi possono sgrassare la pelle.

Componenti:

1-butossipropan-2-olo :

- Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (ratto, maschio e femmina): 3.300 mg/kg
- Tossicità acuta per inalazione : CL50 (ratto, 4 h): > 3,5 mg/l,
- Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (ratto): > 2.000 mg/kg

(metil-2-metossietossi)propanolo :

- Tossicità acuta per via orale : DL50 (ratto): 5.130 mg/kg
: DL50 (cane): 7.500 mg/kg
- Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (su coniglio): 13.000 - 14.000 mg/kg

12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Componenti:

1-butossipropan-2-olo :

- Tossicità per i pesci : CL50 (Poecilia reticulata (Guppy), 96 h): > 560 - 1.000 mg/l
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici. : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande), 48 h): > 1.000 mg/l
- Tossicità per le alghe : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata, 96 h): > 1.000 mg/l
: NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata, 96 h): 560 mg/l
- Tossicità per i batteri : CE50 (Batteri, 3 h): > 1.000 mg/l

EQUINOX-6X500ML-I/GR/D/F/NL/GB

WM 0708588

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 02.01.2012

Data di stampa 08.08.2012

(metil-2-metossietossi)propanolo :

- Tossicità per i pesci : (Pimephales promelas (Cavedano americano), 96 h): > 10.000 mg/l (Prova statica)
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici. : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande), 48 h): 1.919 mg/l (Prova statica)
- Tossicità per le alghe : (Pseudokirchneriella subcapitata): > 969 mg/l (OECD TG 201)
- Tossicità per i batteri : riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore (Pseudomonas putida, 18 h): 4.168 mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Componenti:

1-butossipropan-2-olo :

Biodegradabilità : 90 %, Tempo di esposizione: 28 d, OECD TG 301, Rapidamente biodegradabile, in accordo con il test specifico OECD.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Componenti:

1-butossipropan-2-olo :

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): < 100, Non si bioaccumula.

12.4 Mobilità nel suolo

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

12.6 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non disporre gli scarichi nella fognatura. Non contaminare

EQUINOX-6X500ML-I/GR/D/F/NL/GB

WM 0708588

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 02.01.2012

Data di stampa 08.08.2012

stagni, canali o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato. Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di smaltimento rifiuti autorizzata.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui. Smaltire come prodotto inutilizzato. Non riutilizzare contenitori vuoti.

N. (codice) del rifiuto smaltito : Catalogo Europeo dei rifiuti 200129
Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.

14. Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR

Merci non pericolose

IMDG

Merci non pericolose

14.2 Nome di spedizione appropriato ONU

ADR

Merci non pericolose

IMDG

Merci non pericolose

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Merci non pericolose

IMDG

Merci non pericolose

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR

Merci non pericolose

IMDG

Merci non pericolose

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR

Merci non pericolose

IMDG

Merci non pericolose

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

EQUINOX-6X500ML-I/GR/D/F/NL/GB

WM 0708588

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 02.01.2012

Data di stampa 08.08.2012

14.7 Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Legislazione sui pericoli di incidenti rilevanti : 96/82/EC Aggiornamento:
La direttiva 96/82/CE non si applica

Contenuto di composti organici volatili (COV) : Percento di prodotti volatili: 29 %
247,23 g/l
Tenore in composto organico volatile (COV), acqua esclusa

Contenuto di composti organici volatili (COV) : Percento di prodotti volatili: 29 %
247,23 g/l
Tenore in composto organico volatile (COV), valido solo per materiali di rivestimento usati per le superfici di legno

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

16. Altre informazioni

Testo integrale delle frasi R citate nei Capitoli 2 e 3

R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

Riferimenti a Dichiarazioni-H sotto forma di testo completo sotto i paragrafi 2 e 3.

H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

EQUINOX-6X500ML-I/GR/D/F/NL/GB

Versione 1.0

Data di revisione 02.01.2012

Data di stampa 08.08.2012

50000001352