

EFFETTO DECAPÉ

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

(Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006 - n. 2015/830)

SEZIONE 1 : IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : EFFETTO DECAPÉ

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

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale : SYNTILOR BLANCHON .

Indirizzo : 50, 8ème rue.69800.SAINT PRIEST.FRANCE.

Telefono : 00.33.4.72.89.06.09. Fax : 00.33.4.72.89.06.02.

fds@blanchon.com

<http://www.syntilor.com/>

1.4. Numero telefonico di emergenza : 00.33.1.45.42.59.59.

Società/Ente : Orfila (INRS).

SEZIONE 2 : IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

In conformità alla norma (CE) n. 1272/2008 e sue modifiche

Liquido infiammabile, Categoria 2 (Flam. Liq. 2, H225).

Irritazione oculare, Categoria 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Questa miscela non presenta pericoli per l'ambiente. Nessun danno all'ambiente noto o prevedibile in condizioni di normale utilizzo

2.2. Elementi dell'etichetta

In conformità alla norma (CE) n. 1272/2008 e sue modifiche

Pittogrammi di pericolo :



GHS02

GHS07

Avvertenza :

PERICOLO

Indicazioni di pericolo :

H225

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319

Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza di carattere generale :

P101

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Consigli di prudenza - Prevenzione :

P210

Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

P271

Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

Consigli di prudenza - Smaltimento :

P501

Smaltire il prodotto/recipiente in un discarica autorizzata.

2.3. Altri pericoli

La miscela non contiene alcuna delle "Sostanze estremamente preoccupanti" (SVHC) \geq 0,1% pubblicate dall'Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche (ECHA) ai sensi dell'articolo 57 del REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

La miscela non risponde ai criteri applicabili alle miscele PBT e vPvB, ai sensi dell'allegato XIII del regolamento REACH (CE) n. 1907/2006.

EFFETTO DECAPÉ

SEZIONE 3 : COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscela

Composizione :

Identificazione	(CE) 1272/2008	Nota	%
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43 ETANOLO	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]	25 <= x % < 50
CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5 REACH: 01-2119489379-17 DIOSSIDO DI TITANIO		[1]	25 <= x % < 50
CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 REACH: 01-2119475791-29 ACETATO DI 1-METIL-2-METOSSITILE	GHS07, GHS02 Wng Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1]	2.5 <= x % < 10
INDEX: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 REACH: 01-2119485493-29 ACETATO DI N-BUTILE	GHS02, GHS07 Wng Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH:066	[1]	2.5 <= x % < 10

(Testo completo delle frasi H: vedere la sezione 16)

Informazioni sugli ingredienti :

[1] Sostanza per cui sono stati fissati valori limite di esposizione sul luogo di lavoro.

SEZIONE 4 : MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Come regola generale, in caso di dubbio o se i sintomi persistono, chiamare sempre un medico.

Non fare MAI ingerire nulla a una persona che ha perso conoscenza.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di schizzi o di contatto con gli occhi :

Lavare abbondantemente con acqua dolce e pulita per 15 minuti mantenendo le palpebre aperte.

Se appare un arrossamento, un dolore o un disturbo della vista, consultare un oftalmologo.

In caso d'ingestione :

Consultare un medico mostrandogli l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 5 : MISURE ANTINCENDIO

Infiammabile.

Le polveri chimiche, l'anidride carbonica e gli halons sono idonei per piccoli fuochi.

5.1. Mezzi di estinzione

Raffreddare gli imballaggi in prossimità delle fiamme, per evitare il pericolo di scoppio dei recipienti sotto pressione.

Mezzi di estinzione appropriati

In caso di incendio utilizzare :

- acqua vaporizzata o condensa d'acqua
- schiuma
- polveri polivalenti ABC
- polveri BC
- biossido di carbonio(CO2)
- acqua con additivo AFFF (Agente Formante un Film Fluttuante)
- halon

Impedire agli effluenti dei mezzi antincendio di penetrare nelle fognature o nei corsi d'acqua.

EFFETTO DECAPÉ

Mezzi di estinzione non appropriati

In caso d'incendio non utilizzare :

- getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

L'incendio produrrà spesso un fumo nero e denso. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute.

Non respirare i fumi.

In caso di incendio si può formare :

- monossido di carbonio (CO)
- biossido di carbonio(CO₂)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Gli addetti a spegnere l'incendio dovranno essere muniti d'apparecchiature protettive respiratorie autonome isolanti.

SEZIONE 6 : MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Consultare le misure di sicurezza riportate ai punti 7 e 8.

Per i non soccorritori

Evitare ogni contatto con la pelle e con gli occhi.

Per i soccorritori

Coloro che intervengono saranno dotati di attrezzatura di protezione individuale appropriata (fare riferimento alla sezione 8)

6.2. Precauzioni ambientali

Contenere e raccogliere le fuoriuscite con materiali assorbenti non combustibili, per esempio: sabbia, terra, vermicolite, terra di diatomea in fusti per lo smaltimento dei rifiuti.

Impedire ogni penetrazione nelle fogne o nei corsi d'acqua.

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

Pulire preferibilmente con un detergente, evitare l'utilizzazione di solventi.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 7 : MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Le prescrizioni relative ai locali di stoccaggio sono applicabili alle officine in cui si manipola la miscela.

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Lavarsi le mani dopo ogni utilizzo.

Togliere e lavare gli indumenti contaminati prima del riutilizzo.

Prevenzione degli incendi :

Manipolare in zone ben ventilate.

Impedire la formazione di concentrazioni infiammabili o esplosive nell'aria ed evitare concentrazioni di vapori maggiori dei valori limiti d'esposizione professionale.

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche tramite collegamento a terra.

La miscela può caricarsi elettrostaticamente: mettere sempre a terra al momento dei travasi. Indossare scarpe e indumenti antistatici e mettere sul pavimento del materiale non conduttore.

Utilizzare la miscela in locali sprovvisti di qualunque fiamma viva o altra forma di accensione, e possedere un equipaggiamento elettrico protetto

Tenere gli imballaggi ben chiusi e lontano da fonti di calore, da scintille e da fiamme libere.

Non adoperare utensili che possono provocare scintille. Non fumare.

Vietare l'ingresso alle persone non autorizzate.

Attrezzature e procedure raccomandate :

Per la protezione individuale vedere la sezione 8

Osservare le precauzioni indicate sull'etichetta nonché le normative della protezione del lavoro.

Evitare il contatto della miscela con gli occhi.

Attrezzature e procedure vietate :

Nei locali dove la miscela è utilizzata è vietato fumare, mangiare e bere.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Nessun dato disponibile.

Stoccaggio

Conservare fuori della portata dei bambini.

Conservare il recipiente ben chiuso, in un luogo asciutto e ben ventilato.

Conservare lontano da ogni sorgente d'accensione - non fumare.

EFFETTO DECAPÉ

Tenere lontano da sorgenti d'accensione, dal calore e dalla luce diretta del sole.
 Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Imballaggio

Conservare sempre in imballaggi di materiale identico a quello d'origine.

7.3. Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 8 : CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale :

- Unione europea (2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m ³ :	VME-ppm :	VLE-mg/m ³ :	VLE-ppm :	Notes :
108-65-6	275	50	550	100	Peau

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definizione :	Criteri :
64-17-5		1000 ppm		A3	
13463-67-7	10 mg/m ³			A4	
123-86-4	150 ppm	200 ppm			

- Germania - AGW (BAuA - TRGS 900, 29/01/2018) :

CAS	VME :	VME :	Superamento	Note
64-17-5		500 ppm 960 mg/m ³		2(II)
108-65-6		50 ppm 270 mg/m ³		1(I)
123-86-4		62 ppm 300 mg/m ³		2(I)

- Francia (INRS - ED984 :2016) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm :	VLE-mg/m ³ :	Notes :	TMP N° :
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84
13463-67-7	-	10	-	-	-	-
108-65-6	50	275	100	550	-	-
123-86-4	150	710	200	940	-	84

- Italia (Decreto, 26/02/2004) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definizione :	Criteri :
108-65-6	50 ppm 275 mg/m ³	100 ppm 550 mg/m ³		Pelle	

Livello derivato senza effetto (DNEL) o livello derivato con effetti minimi (DMEL):

ACETATO DI 1-METIL-2-METOSSITILE (CAS: 108-65-6)

Utilizzo finale:

Via d'esposizione:
 Effetti potenziali sulla salute:
 DNEL :

Via d'esposizione:
 Effetti potenziali sulla salute:
 DNEL :

Via d'esposizione:
 Effetti potenziali sulla salute:
 DNEL :

Utilizzo finale:

Via d'esposizione:
 Effetti potenziali sulla salute:
 DNEL :

Via d'esposizione:
 Effetti potenziali sulla salute:

Lavoratori.

Contatto con la pelle.
 Effetti sistemici a lungo termine.
 796 mg/kg body weight/day

Inalazione.
 Effetti locali a breve termine.
 550 mg of substance/m³

Inalazione.
 Effetti sistemici a lungo termine.
 275 mg of substance/m³

Consumatori.

Ingestione.
 Effetti sistemici a lungo termine.
 36 mg/kg body weight/day

Contatto con la pelle.
 Effetti sistemici a lungo termine.

EFFETTO DECAPIÉ

DNEL : 320 mg/kg body weight/day

Via d'esposizione: Inalazione.
 Effetti potenziali sulla salute: Effetti locali a lungo termine.
 DNEL : 33 mg of substance/m3

Via d'esposizione: Inalazione.
 Effetti potenziali sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine.
 DNEL : 33 mg of substance/m3

DIOSSIDO DI TITANIO (CAS: 13463-67-7)

Utilizzo finale:
 Via d'esposizione: **Lavoratori.**
 Effetti potenziali sulla salute: Inalazione.
 DNEL : Effetti locali a lungo termine.
 10 ppm

Utilizzo finale:
 Via d'esposizione: **Consumatori.**
 Effetti potenziali sulla salute: Ingestione.
 DNEL : Effetti sistemici a lungo termine.
 700 mg/kg body weight/day

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC):

ACETATO DI 1-METIL-2-METOSSITILE (CAS: 108-65-6)

Comparto ambientale: Suolo.
 PNEC : 0.29 mg/kg

Comparto ambientale: Acqua dolce.
 PNEC : 0.635 mg/l

Comparto ambientale: Acqua di mare.
 PNEC : 0.0635 mg/l

Comparto ambientale: Acqua a rilascio intermittente.
 PNEC : 6.35 mg/l

Comparto ambientale: Sedimenti d'acqua dolce.
 PNEC : 3.29 mg/kg

Comparto ambientale: Sedimenti marini.
 PNEC : 0.329 mg/kg

Comparto ambientale: Impianto di trattamento delle acque reflue.
 PNEC : 100 mg/l

DIOSSIDO DI TITANIO (CAS: 13463-67-7)

Comparto ambientale: Aria.
 PNEC : 1667 mg/kg

Comparto ambientale: Suolo.
 PNEC : 100 mg/kg

Comparto ambientale: Acqua dolce.
 PNEC : 0.184 mg/l

Comparto ambientale: Acqua di mare.
 PNEC : 0.0184 mg/l

Comparto ambientale: Acqua a rilascio intermittente.
 PNEC : 0.61 mg/l

Comparto ambientale: Sedimenti d'acqua dolce.

EFFETTO DECAPÉ

PNEC :	1000 mg/kg
Comparto ambientale: PNEC :	Sedimenti marini. 100 mg/kg
Comparto ambientale: PNEC :	Impianto di trattamento delle acque reflue. 100 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure di protezione individuale come attrezzature di protezione individuale

Pittogramma/i che indicano l'obbligo di indossare dispositivi di protezione individuale (DPI) :



Utilizzare attrezzature di protezione individuale pulite e mantenute in modo corretto.

Immagazzinare le attrezzature di protezione individuale in luogo pulito, lontano dalla zona di lavoro.

Durante l'uso non mangiare, bere o fumare. Togliere e lavare gli indumenti contaminati. Assicurare una ventilazione adeguata soprattutto nei luoghi chiusi.

- Protezione degli occhi/viso

Evitare il contatto con gli occhi.

Adoperare protezioni oculari studiate per le proiezioni di liquidi.

Prima della manipolazione è necessario indossare occhiali di sicurezza laterale conformi alla norma EN166.

In caso di aumentato pericolo, utilizzare uno schermo facciale per la protezione del viso.

Gli occhiali da vista non costituiscono una protezione.

Ai portatori di lenti a contatto si raccomanda di utilizzare occhiali correttori durante i lavori in cui possono essere esposti a vapori irritanti.

Prevedere fontane oculari nelle officine dove il prodotto viene manipolato costantemente.

- Protezione delle mani

Utilizzare guanti di protezione appropriati resistenti agli agenti chimici conformi alla norma EN374.

La scelta dei guanti deve essere fatta in funzione dell'applicazione della durata dell'utilizzo sul posto di lavoro.

I guanti di protezione devono essere scelti in funzione del posto di lavoro: altri prodotti chimici possono essere manipolati, protezioni fisiche necessarie (taglio, puntura, protezione termica), manualità richiesta.

Tipo di guanti consigliati :

- Gomma Nitrile (Copolimero butadiene-acrilonitrile (NBR))

Caratteristiche raccomandate :

- Guanti impermeabili conformi alla norma NF EN374

- Protezione del corpo

Il personale indosserà abiti da lavoro regolarmente lavati.

Dopo il contatto con il prodotto tutte le parti del corpo entrate in contatto dovranno essere lavate.

SEZIONE 9 : PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Informazioni generali :

Stato fisico : Liquido viscoso.

Informazioni importanti relative alla salute, alla sicurezza e all'ambiente :

pH :	non applicabile.
Punto/intervallo di ebollizione :	100 °C.
Intervallo del punto d'infiammabilità :	PI < 23°C
Pressione di vapore (50°C) :	Minore di 110kPa (1,10 bar).
Densità :	< 1
Idrosolubilità :	Diluibile.
Punto/intervallo di fusione :	30 °C.
Temperatura di auto-infiammabilità :	650 °C.
Punto/intervallo di decomposizione :	250 °C.

9.2. Altre informazioni

C.O.V. : <= 748 g/l.

EFFETTO DECAPÉ

SEZIONE 10 : STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Nessun dato disponibile.

10.2. Stabilità chimica

Questa miscela è stabile alle condizioni di manipolazione e stoccaggio raccomandate nella sezione 7.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile.

10.4. Condizioni da evitare

Qualsiasi apparecchio suscettibile di produrre una fiamma o con parti metalliche sottoposte ad alta temperatura (bruciatori, archi elettrici, forni...) dovrà essere vietato nei locali.

Evitare :

- l'accumulo di cariche elettrostatiche
- riscaldamento
- calore
- fiamme e superfici calde

10.5. Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

La decomposizione termica può sprigionare/formare :

- monossido di carbonio (CO)
- biossido di carbonio (CO₂)

SEZIONE 11 : INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Può provocare effetti reversibili sugli occhi, come irritazione oculare totalmente reversibile nel giro di un'osservazione di un periodo di 21 giorni.

11.1.1. Sostanze

Tossicità acuta :

ACETATO DI 1-METIL-2-METOSSIETILE (CAS: 108-65-6)

Per via orale : DL50 > 5000 mg/kg
Specie : ratto

Per via cutanea : DL50 > 5000 mg/kg
Specie : coniglio

DIOSSIDO DI TITANIO (CAS: 13463-67-7)

Per via orale : DL50 > 5000 mg/kg
Specie : ratto
OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)

Per via cutanea : DL50 > 5000 mg/kg
Specie : coniglio

Per inalazione (n/a) : CL50 > 6.82 mg/l
Specie : ratto

ETANOLO (CAS: 64-17-5)

Per via orale : DL50 = 10470 mg/kg
Specie : ratto
OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Per via cutanea : DL50 > 2000 mg/kg
Specie : coniglio
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Per inalazione (n/a) : CL50 = 51 mg/l
Specie : ratto
OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

EFFETTO DECAPÉ

Durata d'esposizione : 4 h

Corrosione cutanea/irritazione cutanea.

DIOSSIDO DI TITANIO (CAS: 13463-67-7)

OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

ETANOLO (CAS: 64-17-5)

Specie : coniglio

OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare :

DIOSSIDO DI TITANIO (CAS: 13463-67-7)

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

DIOSSIDO DI TITANIO (CAS: 13463-67-7)

OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

ETANOLO (CAS: 64-17-5)

Prova di stimolazione locale dei gangli linfatici : Non sensibilizzante.

Specie : mouse

OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

Test di massimizzazione con la cavia (GMPT : Non sensibilizzante.

Guinea Pig Maximisation Test) :

Specie : Cavia

Other guideline

Tossicità specifica per certi organi obiettivo- esposizione ripetuta :

ACETATO DI 1-METIL-2-METOSSITILE (CAS: 108-65-6)

Per via orale :

C \geq 1000 mg/kg bodyweight/day

Specie : ratto

Durata esposizione : 90 days

Per inalazione :

C = 300 ppmV/6h/day

Durata d'esposizione : 90 days

DIOSSIDO DI TITANIO (CAS: 13463-67-7)

Per via orale :

C = 3500 mg/kg bodyweight/day

Specie : ratto

Durata esposizione : 90 days

Per inalazione :

C = 10 mg/litre/6h/day

Specie : ratto

Durata d'esposizione : 90 days

11.1.2. Miscela

Nessuna informazione tossicologica è disponibile sulla miscela.

Monografia(e) del CIRC (Centro Internazionale per la Ricerca sul Cancro) :

CAS 64-17-5 : IARC Gruppo 1: Cancerogeno accertato per l'uomo.

SEZIONE 12 : INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

12.1.1. Sostanze

ACETATO DI 1-METIL-2-METOSSITILE (CAS: 108-65-6)

Tossicità per i pesci :

CL50 = 134 mg/l

Specie: Oncorhynchus mykiss

Durata di esposizione: 96 h

NOEC = 47.5 mg/l

EFFETTO DECAPÉ

	Specie: <i>Oryzias latipes</i> Durata d'esposizione: 14 days OECD Guideline 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test: 14-day Study)
Tossicità per i crostacei:	CE50 > 408 mg/l Specie : <i>Daphnia magna</i> Durata esposizione: 48 h
	NOEC >= 100 mg/l Specie: <i>Daphnia magna</i> Durata d'esposizione: 21 days OECD Guideline 211 (<i>Daphnia magna</i> Reproduction Test)
Tossicità per le alghe :	CEr50 > 1000 mg/l Specie : <i>Selenastrum capricornutum</i> Durata d'esposizione : 96 h OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
DIOSSIDO DI TITANIO (CAS: 13463-67-7)	
Tossicità per i pesci :	CL50 > 10000 mg/l Specie: <i>Cyprinodon variegatus</i> Durata di esposizione: 96 h
Tossicità per i crostacei:	CE50 > 100 mg/l Specie : <i>Daphnia magna</i> Durata esposizione: 48 h
Tossicità per le alghe :	CEr50 = 16 mg/l Specie : <i>Pseudokirchnerella subcapitata</i> Durata d'esposizione : 72 h
	NOEC 100000 mg/l Durata d'esposizione: 21 days
ETANOLO (CAS: 64-17-5)	
Tossicità per i pesci :	CL50 = 15300 mg/l Specie: <i>Pimephales promelas</i> Durata di esposizione: 96 h Other guideline
Tossicità per i crostacei:	CE50 = 858 mg/l Specie : <i>Artemia salina</i> Durata esposizione: 24 h OECD Guideline 202 (<i>Daphnia sp.</i> Acute Immobilisation Test)
Tossicità per le alghe :	CEr50 = 275 mg/l Specie : <i>Chlorella vulgaris</i> Durata d'esposizione : 72 h OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Tossicità per le piante acquatiche :	Durata d'esposizione: 72 h

12.1.2. Miscela

Nessuna informazione di tossicità acquatica è disponibile per le miscele

12.2. Persistenza e degradabilità

12.2.1. Sostanze

ACETATO DI 1-METIL-2-METOSSIETILE (CAS: 108-65-6)

Biodegradazione : Rapidamente degradabile.

DIOSSIDO DI TITANIO (CAS: 13463-67-7)

EFFETTO DECAPÉ

Biodegradazione : Non rapidamente degradabile.

ETANOLO (CAS: 64-17-5)

Biodegradazione : Rapidamente degradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

12.3.1. Sostanze

ACETATO DI 1-METIL-2-METOSSITILE (CAS: 108-65-6)

Coefficiente di condivisione etanolo/acqua : log K_{ow} = 1.2

DIOSSIDO DI TITANIO (CAS: 13463-67-7)

Coefficiente di condivisione etanolo/acqua : log K_{ow} < 3.

Bioaccumulazione :

BCF < 100.

Specie: *Oncorhynchus mykiss* (Fish)

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile.

12.6. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 13 : CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Una gestione appropriata dei rifiuti della miscela e/o del suo recipiente deve essere determinata in conformità alle disposizioni della direttiva 2008/98/CE.

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non versare nelle fogne o nei corsi d'acqua.

Rifiuti:

La gestione dei rifiuti si esegue senza mettere in pericolo la salute umana e senza nuocere all'ambiente e in particolare senza creare rischi per l'acqua, l'aria, il suolo, la fauna o la flora.

Riciclare o eliminare in conformità con le leggi in vigore, preferibilmente usando un collettore o un'impresa autorizzata.

Non contaminare il suolo o l'acqua con rifiuti, non procedere alla loro eliminazione nell'ambiente.

Imballaggi sporchi:

Svuotare completamente il recipiente. Conservare la (le) etichetta (e) sul recipiente.

Consegnare ad un eliminatore autorizzato.

SEZIONE 14 : INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasportare il prodotto ai sensi delle disposizioni dell'ADR per strada, del RID per ferrovia, dell'IMDG via mare, e dell'ICAO/IATA per via aerea (ADR 2019 - IMDG 2018 - ICAO/IATA 2019).

14.1. Numero ONU

1263

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

UN1263=PITTURE (comprese pitture, lacche, smalti, colori, vernici, cere, encaustici, appretti e basi per lacche) o MATERIE SIMILI ALLE PITTURE (compresi solventi e diluenti per pitture)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

- Classificazione:



3

14.4. Gruppo d'imballaggio

II

14.5. Pericoli per l'ambiente

-

EFFETTO DECAPÉ

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR/RID	Classe	Codice	Numero	Etichetta	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Cat.	Tunnel
	3	F1	II	3	33	5 L	163 367 640D 650	E2	2	D/E

IMDG	Classe	2°Etic.	Numero	LQ	Ems	Dispo.	EQ	Stowage Handling	Segregation
	3	-	II	5 L	F-E, S-E	163 367	E2	Category B	-

IATA	Classe	2°Etic.	Numero	Passeggero	Passeggero	Cargo	Cargo	nota	EQ
	3	3	II	353	5 L	364	60 L	A3 A72 A192	E2
	3	3	II	Y341	1 L	-	-	A3 A72 A192	E2

Per quantità limitate, vedere il paragrafo 2.7 dell'ICAO/IATA e il capitolo 3.4 dell'ADR e dell'IMDG.

Per quantità esenti, vedere il paragrafo 2.6 dell'ICAO/IATA e il capitolo 3.5 dell'ADR e dell'IMDG.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 15 : INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

- Informazioni relative alla classificazione e all'etichettatura raffigurate nella sezione 2:

Si è tenuto conto delle normative seguenti:

- Regolamento (CE) N. 1272/2008, modificato dal regolamento (UE) n° 2018/1480 (ATP 13)
- Regolamento (CE) N. 1272/2008, modificato dal regolamento (UE) n° 2019/521 (ATP 12)

- Informazioni relative agli imballaggi:

Imballaggi che devono avere indicazione di pericolo visibile al tocco (vedere Norma (CE) n° 1272/2008, Allegato II, Parte 3).

- Disposizioni particolari:

Nessun dato disponibile.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 16 : ALTRE INFORMAZIONI

Poiché le condizioni di utilizzo sono al di fuori del nostro controllo, le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono basate sulle nostre attuali conoscenze e sulle normative sia nazionali che comunitarie.

La miscela non deve essere usata per altri usi diversi da quelli specificati nella rubrica 1 senza previo ottenimento delle istruzioni scritte di manipolazione.

E' in ogni caso responsabilità dell'utilizzatore adottare tutti i provvedimenti necessari per conformarsi alle leggi e alle normative locali.

Le informazioni fornite nella presente scheda di dati di sicurezza devono essere considerate come descrizione delle esigenze di sicurezza relative a questa miscela e non come una garanzia della stessa.

Formulazione delle frasi indicate nella sezione 3 :

- H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H226 Liquido e vapori infiammabili.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
- EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Abbreviazioni:

- DNEL : Livello derivato senza effetto
- PNEC : Concentrazione prevedibile priva di effetti
- ADR : Accordo europeo relativo al trasporto internazionali delle merci pericolose su strada.
- IMDG : International Maritime Dangerous Goods.
- IATA : International Air Transport Association.
- OACI : Organizzazione dell'Aviazione Civile Internazionale
- RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.
- WGK : Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class).
- GHS02 : fiamma
- GHS07 : punto esclamativo
- PBT: Sostanza persistente, bioaccumulante e tossica.
- vPvB: Sostanza molto persistente e molto bioaccumulante.
- SVHC : Sostanze estremamente preoccupanti.