

Pagina: 1/9

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 17.01.2023 Numero versione 22 (sostituisce la versione 21) Revisione: 13.01.2023

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

- 1.1 Identificatore del prodotto
- Denominazione commerciale: Rotabond 2000 Black
- · Articolo numero: 34452
- 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

SOLO PER USO PROFESSIONALE ED INDUSTRIALE

· Utilizzazione della Sostanza / del Preparato

Agente sigillante

Adesivo

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore:

KENT ITALIA srl Via Vittime di Piazza della Loggia 6 10024 Moncalieri Torino Tel: 011 6477 311

dal lunedi al giovedi: dalle 8.00 alle 18.00 – il venerdì: dalle 8.00 alle 16.00

SDS@kenteurope.com

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Tel: 011 6477 311

dal lunedi al giovedi: dalle 8.00 alle 18.00 - il venerdì: dalle 8.00 alle 16.00

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
- · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.
- 2.2 Elementi dell'etichetta
- · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 vien meno
- · Pittogrammi di pericolo vien meno
- · Avvertenza vien meno
- · Indicazioni di pericolo vien meno
- · Ulteriori dati:

Contiene trimetossivinilsilano. Può provocare una reazione allergica.

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

- · 2.3 Altri pericoli Durante la catalizzazione viene rilasciata una piccola quantità di metanolo.
- Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non applicabile.
- · **vPvB:** Non applicabile

Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino

870-08-6 ossido di diottilstagno

Elenco II

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

· Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

Sostanze pericolose:		
CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9	carbonato di calcio sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	25-50%
	3-(trimetossisilil)propilammina ♦ Eye Dam. 1, H318; ♦ Skin Irrit. 2, H315	<3%
	Fatty acids, C16-18, sodium salts Aquatic Chronic 3, H412	<3%

(continua a pagina 2)

Pagina: 2/9

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 17.01.2023 Numero versione 22 (sostituisce la versione 21) Revisione: 13.01.2023

Denominazione commerciale: Rotabond 2000 Black

	(Segue d	a pagina 1)
CAS: 2768-02-7	trimetossivinilsilano	<1%
EINECS: 220-449-8 Reg.nr.: 01-2119513215-52	<page-header> Flam. Liq. 3, H226; 🗘 Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317</page-header>	
	ossido di diottilstagno Sostanza identificata come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino (II)	<0,5%
Ulteriori indicazioni: tes	sto dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16	•

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- · Inalazione: Portare la persona da soccorrere all'aria aperta e coricare a terra.
- · Contatto con la pelle:

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

· Contatto con gli occhi Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

· Ingestione:

Sciacquare la bocca

Se il dolore persiste consultare il medico.

- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- · 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- 5.1 Mezzi di estinzione
- · Mezzi di estinzione idonei: Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
- 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

Monossido di carbonio e anidride carbonica

- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
- Mezzi protettivi specifici:

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- · 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Garantire una sufficiente ventilazione.
- 6.2 Precauzioni ambientali: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Raccogliere con mezzi meccanici.
- 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
- Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
- · Stoccaggio:
- Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Conservare in ambiente fresco.
- · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario
- Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.

Proteggere da umidità e acqua. 10-35°C

· Classe di stoccaggio: 11

(continua a pagina 3)

Pagina: 3/9

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 17.01.2023 Numero versione 22 (sostituisce la versione 21) Revisione: 13.01.2023

Denominazione commerciale: Rotabond 2000 Black

(Segue da pagina 2)

· 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro

471-34-1 carbonato di calcio

TWA Valore a lungo termine: (10) mg/m³

Informazioni sulla regolamentazione TWA: Valori Limite di Soglia

· DNEL 471-34-1 carbonato di calcio Per inalazione A lungo termine-sistemico 10 mg/m3 (operaio) 4,26 mg/m3 (operaio) A lungo termine locale 13822-56-5 3-(trimetossisilil)propilammina 8,3 mg/kg bw/day (operaio) Cutaneo Acute-sistemica A lungo termine sistemico 8,3 mg/kg/dy (operaio) Per inalazione A lungo termine-sistemico 58 mg/m3/1h (operaio) Acute-sistemica 58 mg/m3 (operaio) 52829-07-9 Sebacato di Bis 2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil) Cutaneo Acute-sistemica 2 mg/kg bw/day (operaio) A lungo termine sistemico | 0,5 mg/kg bw/day (operaio) Per inalazione A lungo termine-sistemico 0,68 mg/kg (operaio)

2768-02-7 trimetossivinilsilano

Cutaneo A lungo termine sistemico 3,9 mg/kg bw/day (operaio)
Per inalazione A lungo termine-sistemico 27,6 mg/m3 (operaio)

1333-86-4 nerofumo

Per inalazione A lungo termine-sistemico 2 mg/m³ (operaio)
A lungo termine locale 2 mg/m³ (operaio)

·PNEC

13822-56-5 3-(trimetossisilil)propilammina

PNEC 0,33 mg/l (Aqua (acqua dolce))

0,033 mg/l (Aqua (acqua marina)) 0,26 mg/kg (Sedimenti d'acqua dolce)

13 mg/l (Impianto di depurazione)

0,04 mg/kg (terreno)

52829-07-9 Sebacato di Bis 2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)

PNEC 0,018 mg/l (Aqua (acqua dolce))

0,0018 mg/l (Aqua (acqua marina))

29 mg/kg (Sedimenti d'acqua dolce)

2,9 mg/kg (Sedimento acquatico marino)

5,9 mg/kg (terreno)

2768-02-7 trimetossivinilsilano

PNEC 0,34 mg/l (Aqua (acqua dolce))

3,4 mg/l (Aqua (intermittente))

0,034 mg/l (Aqua (acqua marina))

0,27 mg/l (Sedimenti d'acqua dolce)

110 mg/l (Impianto di depurazione)

0,046 mg/kg (terreno)

Componenti con valori limite biologici:

· Valori limiti d'esposizione addizionali per pericoli possibili durante la lavorazione:

Durante la catalisi viene rilasciata una piccola quantità dì metanolo

67-56-1 metanolo

TWA Valore a breve termine: 328 mg/m³, 250 ppm Valore a lungo termine: 262 mg/m³, 200 ppm

Cute, IBE

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 17.01.2023 Numero versione 22 (sostituisce la versione 21) Revisione: 13.01.2023

Denominazione commerciale: Rotabond 2000 Black

(Segue da pagina 3)

VL Valore a lungo termine: 260 mg/m³, 200 ppm Cute

- · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- 8.2 Controlli dell'esposizione
- · Controlli tecnici idonei Nessun dato ulteriore, vedere punto 7
- Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale
- · Norme generali protettive e di igiene del lavoro: Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
- · Protezione respiratoria Non necessaria in ambienti ben ventilati.
- Protezione delle mani



Guanti protettivi.

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· Materiale dei guanti

Utilizzare guanti di protezione dotati di certificazione EN 374

Gomma nitrilica

Spessore del materiale consigliato: ≥ 0.7 mm

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Valore per la permeazione: Level 6 > 480 minuti.

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Protezione degli occhi/del volto



Occhiali protettivi.

Tuta protettiva: Tuta protettiva.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

· Indicazioni generali

Stato fisico solido
Colore: nero
Odore: delicato
Soglia olfattiva: Non definito.
Punto di fusione/punto di congelamento: non definito

Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e

intervallo di ebollizione non definito
Infiammabilità Non definito.

· Limite di esplosività inferiore e superiore

inferiore: Non definito.
 superiore: Non definito.
 Punto di infiammabilità: non applicabile
 Temperatura di decomposizione: Non definito.

ph La miscela è non polare/aprotica.

Viscosità:

Viscosità cinematica
 dinamica a 20 °C:
 Non applicabile.
 6000 - 14000 Pas

· Solubilità

· Acqua: insolubile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore

logaritmico)Non definito.Tensione di vapore:Non applicabile.

Densità e/o densità relativa

Densità a 20 °C: 1,48 g/cm³

(continua a pagina 5)

Pagina: 5/9

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 17.01.2023 Numero versione 22 (sostituisce la versione 21) Revisione: 13.01.2023

Denominazione commerciale: Rotabond 2000 Black

(Segue da pagina 4) · Densità relativa Non definito. · Densità di vapore: Non applicabile. Caratteristiche delle particelle Vedere punto 3. 9.2 Altre informazioni · Aspetto: Forma: pastoso · Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza · Temperatura di autoaccensione: Prodotto non autoinfiammabile. · Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo. Tenore del solvente: · Solventi organici: nil VOC Cambiamento di stato · Velocità di evaporazione Non applicabile. · Informazioni relative alle classi di pericoli fisici · Esplosivi vien meno · Gas infiammabili vien meno · Aerosol vien meno · Gas comburenti vien meno · Gas sotto pressione vien meno Liquidi infiammabili vien meno · Solidi infiammabili vien meno Sostanze e miscele autoreattive vien meno · Liquidi piroforici vien meno · Solidi piroforici vien meno Sostanze e miscele autoriscaldanti vien meno · Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua vien meno · Liquidi comburenti vien meno · Solidi comburenti vien meno · Perossidi organici vien meno Sostanze o miscele corrosive per i metalli vien meno

vien meno

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica

Esplosivi desensibilizzati

- · Decomposizione termica/ condizioni da evitare: Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- · 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
- Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pagina: 6/9

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 17.01.2023 Numero versione 22 (sostituisce la versione 21) Revisione: 13.01.2023

Denominazione commerciale: Rotabond 2000 Black

	(Segue da pagina 5)		
OECD Test No. 405	(coniglio) (Acute Eye irritation / corrosion: Non irritant)		
mo			
LD50	10.000 mg/kg (ratto)		
870-08-6 ossido di diottilstagno			
LD50	2.500 mg/kg (ratto)		
	mo LD50 di diottilstagno		

· Corrosione cutanea/irritazione cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Gravi danni oculari/irritazione oculare

Non viene proposta alcuna classificazione, sulla base di dati negativi conclusivi. Per analogia con un altro prodotto simile testato:

Nessuna irritazione dopo il contatto con gli occhi. (H319 è nullo).

3- (trimetossisilil) propilammina CAS 13822-56-5

Test OCSE 437 Bovine Corneal Opacity and Permeability (BCOP)

Corneale / Bovino / Tempo di esposizione 10 min; Punteggio del prodotto <3 Non irritante

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Test OCSE n. 406: Sensibilizzazione cutanea. Non sono state osservate risposte di sensibilizzazione. Non viene proposta alcuna classificazione, sulla base di dati negativi conclusivi.

Può provocare sensibilizzazione in persone predisposte.

Trimetossivinilsilano CAS 2768-02-7

Test OCSE n. 406 Sensibilizzazione cutanea

Cutanea / Porcellino d'India: non è un sensibilizzante della pelle

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Mutagenicità sulle cellule germinali Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità per la riproduzione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- 11.2 Informazioni su altri pericoli
- Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

870-08-6 ossido di diottilstagno

Elenco II

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acc	quatica:	
471-34-1 carbo	onato di calcio	
EC50	>1.000 mg/l (Fango attivato) (OECD 209 3 hrs)	
EC50 (72 hr)	>200 mg/l (alghe)	
	>14 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 202)	
NOEC	1.000 mg/l (Fango attivato) (OECD 209 3 hrs)	
NOELR	14 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201 72 hrs)	
13822-56-5 3-(1	trimetossisilil)propilammina	
EC50 (48 hr)	331 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)	
EC50 (72 hr)	>1.000 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (EU Method C.3 (Algal Inhibition test))	
LC50 (96 hr)	>934 mg/l (Danio rerio (Zebra fish; semistatic)) (OECD 203)	
68424-38-4 Fat	tty acids, C16-18, sodium salts	
EC50	120 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (96 hrs)	
EC50 (72 hr)	86 mg/l (Pulce d'acqua (Ceriodaphnia dubia))	
52829-07-9 Sel	bacato di Bis 2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)	
EC50 (24 hr)	17 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)	
EC50	1,9 mg/l (Alghe (Scenedesmus subspicatus)) (DIR 92/69/EC)	
EC50 (72 hr)	0,705 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)	
LC50	5.290 ug/l (Pesce)	
	0,013 ug/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)	
LC50 (48 hr)	8,58 mg/l (Daphnia magna)	
2768-02-7 trim	etossivinilsilano	
EC10	1.000 (Pseudomonas Putida) (5 hours)	

Pagina: 7/9

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 17.01.2023 Numero versione 22 (sostituisce la versione 21) Revisione: 13.01.2023

Denominazione commerciale: Rotabond 2000 Black

		(Segue da pagina 6)
EC50 (′48 hr)	169 mg/l (Daphnia magna)
EC50 (72 hr)	210 mg/l (Selenastrum capricornutum)
		>957 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (EU Method C.3)
LC50 (96 hr)	191 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC	(72 hr)	25 mg/l (Selenastrum capricornutum)
NOEC	(21 days)	28 mg/l (Daphnia magna) (Reproduction)
1333-8	6-4 nerofu	ито
EC50 ((24 hr)	>5.600 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50 (96 hr)	>1.000 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203)

- · 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non applicabile.
- · vPvB: Non applicabile.
- 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.

- 12.7 Altri effetti avversi
- · Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
- · Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
- · Consigli: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature

· Catalogo	Catalogo europeo dei rifiuti		
08 00 00	RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA		
08 04 00	rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti)		
08 04 10	adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09		
15 00 00	RIFIUTI DI IMBALLAGGIO, ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI)		
15 01 00	imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)		
15 01 10*	imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze		

- · Imballaggi non puliti:
- Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative

14.1 Numero ONU o numero ID		
ADR, ADN, IMDG, IATA	vien meno	
14.2 Designazione ufficiale ONU di	trasporto	
ADR, ADN, IMDG, IATA	vien meno	
14.3 Classi di pericolo connesso al	trasporto	
ADR, ADN, IMDG, IATA	•	
Classe	vien meno	
14.4 Gruppo d'imballaggio		
ADR, IMDG, IATA	vien meno	
14.5 Pericoli per l'ambiente		
Marine pollutant:	No	

Pagina: 8/9

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 17.01.2023 Numero versione 22 (sostituisce la versione 21) Revisione: 13.01.2023

Denominazione commerciale: Rotabond 2000 Black

	(Segue da pag	ina 7)	
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non applicabile.			
14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	NOT REGULATED		
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.		
· UN "Model Regulation":	vien meno		

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- · 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
- · Direttiva 2012/18/UE
- · Sostanze pericolose specificate ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
- REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 20
- Regolamento (UE) N. 649/2012

870-08-6 ossido di diottilstagno

Annex I Part 1

Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II

Nessuno dei componenti è contenuto.

- REGOLAMENTO (UE) 2019/1148
- · Allegato I PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

Nessuno dei componenti è contenuto.

· Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto.

Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto.

Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

Nessuno dei componenti è contenuto.

· Disposizioni nazionali:

Decreto Ministeriale del 28/04/1997 - 28/02/2006 concernente classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze pericolose Decreto Legislativo 28 luglio 2004, n. 260

Disposizioni correttive ed integrative del decreto legislativo 14 marzo 2003, n. 65, concernente la classificazione, l'imballaggio e l'etichettatura dei preparati pericolosi.

DECRETO 7 settembre 2002 Recepimento della direttiva 2001/58/CE riguardante le modalita' della informazione su sostanze e preparati pericolosi immessi in commercio.

DPR 547/55 (Norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro), DECRETO PRESIDENTE REPUBBLICA 19 marzo 1956, n. 303 Norme generali per l'igiene del lavoro, Testo unico per la sicurezza sul lavoro (DIgs 81/2008)

Decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 Norme in materia ambientale

- Classe di pericolosità per le acque: Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso
- · 15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Frasi rilevanti

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H332 Nocivo se inalato.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- · Scheda rilasciata da: Per la protezione dell'ambiente dipartimento
- Data della versione precedente: 19 08 2022

(continua a pagina 9)

Pagina: 9/9

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Numero versione 22 (sostituisce la versione 21) Revisione: 13.01.2023 Data di compilazione: 17.01.2023

Denominazione commerciale: Rotabond 2000 Black

(Segue da pagina 8)

· Numero di versione della versione precedente: 21

Abbreviazioni e acronimi:

RID: (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

GHS. Globally Hamilionised System of Classification and Ladering of Chemical Substances ELINCS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

VPVB: very Persistent, bioaccumulative and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabli — Categoria 3
Acute Tox. 4: Tossicità acuta — Categoria 4
Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle — Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni ocularirritazione oculare – Categoria 1 Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

* Dati modificati rispetto alla versione precedente *