Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Nome commerciale del prodotto : Rubbel-Dubbel
Data di redazione : 04.05.2023 **Versione (Revisione) :** 2.0.3 (2.0.2)
Data di stampa : 09.05.2023

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

1.1 Identificatore del prodotto
Rubbel-Dubbel

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati
Usi rilevanti individuati
PC 35 - Prodotti per la pulizia e il lavaggio
Settori d'uso [SU]
Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
Usi industriali

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)
Bio-Circle Surface Technology AG
Strada : Aahusweg 16
Codice di avviamento postale/Luogo : 6403 Küssnacht am Rigi
Telefono : 0041 41 878 1166
Telefax : 0041 41 878 1347
Contatto per le informazioni : service@bio-circle.ch

1.4 Numero telefonico di emergenza
+41 (0)442515151
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum, 145

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]
Nessuno

2.2 Elementi dell'etichetta
Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]
Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele
EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3 Altri pericoli
Nessuno

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele
Ingredienti pericolosi
ETANOLO ; Nr. REACH : 01-2119457610-43-XXXX ; CE N. : 200-578-6; No. CAS : 64-17-5
Quota del peso : ≥ 5 - < 15 %
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319
Limiti di concentrazione specifici : Eye Irrit. 2 ; H319: C ≥ 50 %

C9-C11, ALKOHOLS, ETHOXYLATED (4 EO) ; Nr. REACH : 01-2119980051-45-XXXX ; CE N. : 614-482-0; No. CAS : 68439-46-3
Quota del peso : ≥ 1 - < 5 %
Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

Altre informazioni
Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico. Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

In caso di inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Spalmare una crema grassa.

Dopo contatto con gli occhi

Proteggere l'occhio illeso. in caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

In caso di ingestione

Sciacquare la bocca accuratamente con acqua. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente). NON provocare il vomito. Consultare immediatamente il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

nessuna conosciuta.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediata- mente un medico e di trattamenti speciali

Nessuno

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Acqua Schiuma Estintore a polvere Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO_2) Sabbia Azoto Coperta antifiamma

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio , Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO_2)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

5.4 Altre informazioni

Liquido e vapori infiammabili. Nessuna combustione che si autoalimenti Rimuovere i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza. Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere. Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Pulire con materiale assorbente (p.es. pezza, vello). Lavare abbondantemente con acqua. Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7
Protezione individuale: vedi sezione 8
Smaltimento: vedi sezione 13 Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Conservare il recipiente ben chiuso.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Proteggere da : Gelo .

7.3 Usi finali particolari

Consulta la scheda tecnica. Osservare le istruzioni per l'uso.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	KZGW (CH)
Valore limite :	1000 ppm / 1920 mg/m^3
Annotazione :	SSc
Versione :	09.03.2021
Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	MAK (CH)
Valore limite :	500 ppm / 960 mg/m^3
Annotazione :	SSc
Versione :	09.03.2021

Valori DNEL/PNEC

DNEL/DMEL

ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5

Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A breve termine
Valore limite :	1900 mg/m^3
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	950 mg/m^3
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	343 mg/kg

C9-C11, ALKOHOLS, ETHOXYLATED (4 EO) ; No. CAS : 68439-46-3

Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	294 mg/m^3
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine
Valore limite :	2080 mg/kg

PNEC

ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5

Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, Acqua dolce)
Valore limite :	0,96 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite :	0,79 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite :	3,6 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite :	2,9 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Terreno)
Valore limite :	0,63 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Avvelenamento secondario)
Valore limite :	0,72 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Impianto di depurazione)
Valore limite :	580 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione occhi/viso

Indossare adeguati occhiali di sicurezza in caso di schizzi.

Adatta protezione per gli occhi

EN 166.

Protezione della pelle

Protezione della mano

Tipo di guanto adatto : EN 374.

Materiale appropriato : NBR (Caucciù di nitrile)

Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) : 480 min.

Spessore del materiale del guanto : 0,4 mm.

Annotazione : I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione respiratoria

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie.

Informazioni generali

Non mettere nelle tasche di pantaloni nessuno strofinaccio imbevuto del prodotto. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. P362+P364 - Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. P264 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

8.3 Altre informazioni

Nessun test effettuato. La preparazione fatta in accordo con le migliori conoscenze ed informazioni a disposizione sulle sostanze. La resistenza dei materiali non può essere calcolata in anticipo ma deve essere testata.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Forma : Liquido

Colore : incolore

Odore

di: Alcool , fruttato

Parametri di sicurezza

Temperatura di congelamento :	(1013 hPa)	ca.	-6	°C	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	(1013 hPa)	ca.	92 - 95	°C	
Punto d´infiammabilità :			44	°C	DIN EN ISO 13736
Temperatura di autoaccensione :	(ETANOLO)		363	°C	Literature value
Infiammabilità:			infiammabile		
Limite inferiore di esplosività :	(ETANOLO)		3,5	Vol-%	Literature value
Limite superiore di esplosività :	(ETANOLO)		15	Vol-%	Literature value
Pressione :	(20 °C)	<=	25	hPa	Calculated
Densità :	(20 °C)	ca.	1	g/cm^3	
Solubilità in acqua :	(20 °C)		mescolabile parzialmente		
pH :	(20 °C)	ca.	7,5		
Viscosità cinematica :	(20 °C)	<	30	mm^2/s	
Densità relativa di vapore :	(20 °C)		non determinato		
Contenuto massimo di COV (CE) :			10	Peso %	
Contenuto massimo di COV (Svizzera) :			10	Peso %	
Contenuto tassabile di COV (Svizzera):			10	Peso %	

9.2 Altre informazioni

Nessuna combustione che si autoalimenti test UN L.2: Esame del potere comburente

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Sotto normali condizioni d'uso questo materiale è considerato come "non reattivo".

10.2 Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non spruzzare su fiamme o su corpi incandescenti.

10.4 Condizioni da evitare

Non ci sono informazioni disponibili.

10.5 Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Monossido di carbonio Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2)
Prodotti di decomposizione in caso di incendio: cfr. sezione 5.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Tossicità orale acuta

Parametro :	LD50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	10470 mg/kg

Metodo :	OCSE 401
Parametro :	LD50 (C9-C11, ALKOHOLS, ETHOXYLATED (4 EO) ; No. CAS : 68439-46-3)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	5050 - 5130 mg/kg
Metodo :	OCSE 401

Tossicità dermale acuta

Parametro :	LD50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione :	Dermico
Specie :	Coniglio
Dosi efficace :	20 g/kg
Parametro :	LD50 (C9-C11, ALKOHOLS, ETHOXYLATED (4 EO) ; No. CAS : 68439-46-3)
Via di esposizione :	Dermico
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	> 2000 mg/l
Metodo :	OCSE 402

Tossicità per inalazione acuta

Parametro :	LC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Via di esposizione :	Inalazione
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	116,9 - 133,8 mg/l
Tempo di esposizione :	4 h
Metodo :	OCSE 403
Parametro :	LC50 (C9-C11, ALKOHOLS, ETHOXYLATED (4 EO) ; No. CAS : 68439-46-3)
Via di esposizione :	Inalazione
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	> 1,6 mg/l
Metodo :	OCSE 403

Corrosione

Corrosione/irritazione cutanea

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione della pelle

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Cancerogenicità

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Mutagenicità delle cellule germinali

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Tossicità per la riproduzione

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Pericolo in caso di aspirazione

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene sostanze che presentano proprietà di interferenza endocrina nei confronti dell'uomo, poiché nessun ingrediente soddisfa i criteri.

Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione/miscela.

Altri effetti avversi

Ha un effetto sgrassante sulla pelle. Il contatto ripetuto e prolungato con la pelle può provocare irritazioni. Possibilità di assorbimento cutaneo.

Indicazioni aggiuntive

Preparato non esaminato. Questa considerazione si basa su quanto noto sulle qualità dei singoli componenti.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro :	LC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Specie :	Pimephales promelas
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) su pesci
Dosi efficace :	14,2 g/l
Tempo di esposizione :	96 h
Parametro :	LC50 (C9-C11, ALKOHOLS, ETHOXYLATED (4 EO) ; No. CAS : 68439-46-3)
Specie :	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)
Parametri interpretativi :	Acute (short-term) fish toxicity
Dosi efficace :	5 - 7 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h

Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci

Parametro :	NOEC (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Specie :	Brachydanio rerio
Parametri interpretativi :	Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci
Dosi efficace :	250 mg/l
Tempo di esposizione :	120 h
Metodo :	OCSE 212
Parametro :	NOEC (C9-C11, ALKOHOLS, ETHOXYLATED (4 EO) ; No. CAS : 68439-46-3)
Specie :	Pimephales promelas
Parametri interpretativi :	Chronic (long-term) fish toxicity
Dosi efficace :	0,11 - 0,28 mg/l
Tempo di esposizione :	30 d

Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei

Parametro :	EC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Specie :	Daphnia
Parametri interpretativi :	Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei
Dosi efficace :	5012 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h
Parametro :	EC50 (C9-C11, ALKOHOLS, ETHOXYLATED (4 EO) ; No. CAS : 68439-46-3)
Specie :	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi :	Acute (short-term) daphnia toxicity
Dosi efficace :	2,5 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h

Tossicità cronica (a lungo termine) per crostacei

Parametro :	NOEC (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Specie :	Daphnia
Parametri interpretativi :	Tossicità cronica (a lungo termine) per crostacei
Dosi efficace :	9,6 mg/l
Tempo di esposizione :	10 d

Parametro :	NOEC (C9-C11, ALKOHOLS, ETHOXYLATED (4 EO) ; No. CAS : 68439-46-3)
Specie :	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi :	Chronic (long-term) daphnia toxicity
Dosi efficace :	0,77 - 1,75 mg/l
Tempo di esposizione :	21 d

Tossicità acuta (a breve termine) per alghi e cianobatteri

Parametro :	EC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Specie :	Chlorella vulgaris
Parametri interpretativi :	Inibizione del tasso di crescita
Dosi efficace :	675 mg/l
Tempo di esposizione :	4 d
Metodo :	OCSE 201
Parametro :	EC50 (C9-C11, ALKOHOLS, ETHOXYLATED (4 EO) ; No. CAS : 68439-46-3)
Specie :	Pseudokirchneriella subcapitata
Parametri interpretativi :	Acute (short-term) algae toxicity
Dosi efficace :	1,4 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h

Tossicità sui microorganismi

Parametro :	EC50 (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Specie :	Bacteria toxicity
Dosi efficace :	5,8 g/l
Tempo di esposizione :	4 h
Parametro :	EC50 (C9-C11, ALKOHOLS, ETHOXYLATED (4 EO) ; No. CAS : 68439-46-3)
Specie :	Pseudomonas putida
Parametri interpretativi :	Bacteria toxicity
Dosi efficace :	> 10 g/l
Tempo di esposizione :	16,9 h
Metodo :	DIN 38412 / parte 8
Parametro :	EC10 (C9-C11, ALKOHOLS, ETHOXYLATED (4 EO) ; No. CAS : 68439-46-3)
Specie :	Pseudomonas putida
Parametri interpretativi :	Bacteria toxicity
Dosi efficace :	> 10 g/l
Tempo di esposizione :	16,9 h
Metodo :	DIN 38412 / parte 8

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradazione

Parametro :	Biodegradation (ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5)
Inoculum :	Biodegradazione
Parametri interpretativi :	Aerobico
Percentuale di degradazione :	ca. 84 %
Durata del test :	20 d
Valutazione :	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).
Parametro :	Biodegradation (C9-C11, ALKOHOLS, ETHOXYLATED (4 EO) ; No. CAS : 68439-46-3)
Inoculum :	Biodegradation
Parametri interpretativi :	Aerobico
Percentuale di degradazione :	72 %
Durata del test :	28 d
Valutazione :	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene sostanze che presentano proprietà di interferenza endocrina nei confronti di organismi non bersaglio, poiché nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Ordinanza sulla prevenzione e lo smaltimento dei rifiuti (OPSR) RS 814.600.

Prima dell'uso conforme

Codice dei rifiuti secondo sulle liste per il traffico di rifiuti

20 01 29S (Detergenti contenenti sostanze pericolose)
20 01 29* (Detergenti contenenti sostanze pericolose)

Altre raccomandazioni per lo smaltimento

Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali. Eliminare il contenuto/recipiente presso un idoneo impianto di riciclaggio o smaltimento. Imballaggi contaminati devono essere completamente svuotati e possono essere riutilizzati dopo una pulizia adeguata. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

13.2 Indicazioni aggiuntive

La determinazione dei codici/delle denominazioni dei rifiuti deve secondo l'ordinanza relativa al catalogo dei rifiuti deve essere effettuata in maniera specifica a seconda dei settori e dei processi.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.4 Gruppo di imballaggio

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non trasportare come merce alla rinfusa secondo il codice IBC.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

Autorizzazioni e/o limitazioni all'impiego

Limitazioni all'impiego

Limitazione all'impiego conforme a Regolamento REACH Allegato XVII Nr. : 40, 75

Altre normative UE

Contrassegno delle sostanze contenute conformemente alla disposizione UE n. 648/2004

< 5 % tensioattivi anionici
< 5 % tensioattivi non ionici
profumo

Norme nazionali

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Svizzera

Ordinanza sui prodotti chimici, OPChim (SR 813.11)
Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici, ORRPChim (SR 814.81)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

09. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali · 11. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino · 12. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino · 15. Limitazioni all'impiego

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada (Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route)
AOX: composti organici alogeni assorbibili
AwSV: Normativa tedesca sugli impianti per la manipolazione di sostanze pericolose per l'acqua
CAS: divisione dell'American Chemical Society (Chemical Abstracts Service)
CE Number: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
CLP: Regolamento CE No. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (Classification Labelling and Packaging)
DNEL: Livello derivato senza effetto
EAK/ AVV: catalogo europeo dei rifiuti (CER)/ disposizione sulla classificazione dei rifiuti (integrazione del CER)
ECHA: Agenzia europea per le sostanze chimiche (European Chemicals Agency)
EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e l'etichettatura dei prodotti chimici (Globally Harmonized System of Classifiaction and Labelling of Chemicals)
IATA: Associazione del trasporto aereo internazionale (International Air Transport Association)
ICAO: Organizzazione internazionale dell'aviazione civile (International Civil Aviation Organization)
IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose (International Maritime Code for Dangerous Goods)
IMO: International Maritime Organization
INDEX NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP
PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
PEL: Livello prevedibile di esposizione
PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
REACH: Regolamento CE 1907/2006
RID: Regolamento internazionale per il trasporto delle merci pericolose su treno (Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses)
TLV: Valore limite di soglia
TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
TWA: Limite di esposizione medio pesato
TRGS: Norme tecniche tedesche per le sostanze pericolose
VbF: Ordinanza tedesca relativa ai liquidi infiammabili
VOC: Composto organico volatile (volatile organic compound)
vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
VwVwS: Direttiva tedesca sulle sostanze tossiche per l'acqua
WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania)

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

DGUV: Assicurazione obbligatoria tedesca contro gli infortuni, banca dati sulle sostanze GESTIS
ECHA: Inventario classificazione ed etichettatura
ECHA: Sostanze preregistrate (Pre-registered Substances)
ECHA: Sostanze registrate (Registered Substances)

Schede dati di sicurezza fornitori CE
ESIS: Sistema informativo europeo per le sostanze chimiche (European Chemical Substances Information System)
GDL: Banca dati sostanze pericolose dei paesi
UBA Rigoletto: Banca dati del ministero federale per l'ambiente per le sostanze tossiche per l'acqua
Regolamento (UE) 1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio (REACH)
Regolamento (UE) 1272/2008 del Parlamento Europeo e del Consiglio (CLP)
Ultimo aggiornamento: Regolamento (UE) 2020/878 del Parlamento Europeo

16.4 Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

16.6 Indicazione per l'instruzione

Nessuno

16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento dalla messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.