

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

Hako

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome di prodotto : HAKO RESIN REMOVER
Articolo numero : A001824
UFI : 1D11-K0FN-S001-2KPH

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

Utilizzazione : SU22 Uso professionale. Per uso industriali o istituzionali. PC35 Prodotti di pulizia. Altri prodotti per la pulizia, la cura e la manutenzione (esclusi i biocidi).

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore : Hako Schweiz AG
Zeughausstrasse 21
CH-6210 Sursee, Svizzera
Numero telefonico : +41 41 925 26 26
E-mail : info@hako.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza

TELEFONO DI EMERGENZA, soltanto per I MEDICI/POMPIERI/POLIZIA:

CH - Numero telefonico : +41 41 925 26 26 (Solo durante l'orario d'ufficio)

TELEFONO DI EMERGENZA:

Toxikologische Information/ Information toxicologique/ 145 oder/ou/o +41-44-251 5151 (24 ore al giorno)
Informazione tossicologica (STIZ/CSIT)

SEZIONE 2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione CLP : Corrosivi per la pelle, categoria 1. Lesioni oculari gravi, categoria 1.
(1272/2008/CE)

Rischi per la salute umana : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Rischi fisico/chimici : Il prodotto non è classificato come pericoloso in base alle attuali direttive della CE.
Pericoli ambientali : Il prodotto non è classificato come pericoloso in base alle attuali direttive della CE.

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta (1272/2008/CE):

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

H- e P- frasi : H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
P260 Non respirare i vapori.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P301+P330 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
+P331
P303+P361 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
+P353

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



P305+P351 +P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P310 P501	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico. Smaltire il prodotto/recipiente in discariche autorizzate.

Etichettatura supplementari (tutti formati della confezione)

: Contiene: Alcool, C9-11, etossilato .

2.3. Altri pericoli

Altre informazioni : Non contiene sostanze PBT o vPvB in concentrazioni superiori all' 0,1%. Salute umana: Questo prodotto non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del Regolamento (UE) 2017/2100 o del Regolamento (UE) 2018/605 a livelli dello 0,1% o superiori. Ambiente: Questo prodotto non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del Regolamento (UE) 2017/2100 o del Regolamento (UE) 2018/605 a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3 COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscele

Descrizione di prodotto : Miscela.

Informazioni sulle sostanze pericolose:

Nome della sostanza	Concentrazione (w/w) (%)	Numero CAS	Numero CE	Annotazione	REACH numero
2-Butossietanolo	5 - < 10	111-76-2	203-905-0		01-2119475108-36
Alcool, C9-11, etossilato	3 - < 10	68439-46-3	614-482-0		

Nome della sostanza	Classe di pericolo	H-frasi	Pittogrammi	
2-Butossietanolo	Acute Tox. 4; Acute Tox. 3; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2	H302; H331; H315; H319	GHS06; GHS07	inalazione: STA = 3 mg/L (vapori) oral: ATE = 1200 mg/kg bw
Alcool, C9-11, etossilato	Acute Tox. 4; Eye Dam. 1	H302; H318	GHS05; GHS07	

[1] Sostanza non classificata per la quale si applica un valore limite legale o raccomandato. I limiti di esposizione professionale, se pertinenti, sono elencati in sezione 8.

Il testo completo delle frasi H sono indicate nel capitolo 16.

SEZIONE 4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di pronto soccorso

- Inalazione : Portare la vittima all'aria aperta. Portare in un ospedale immediatamente
- Contatto con la pelle : Sciacquare la pelle direttamente con molta acqua e lavare con acqua. Togliere immediatamente i vestiti contaminati. Consultare un medico se vi sono ustioni e / o irritazione.
- Contatto con gli occhi : Sciacquare con acqua (tiepida) per almeno 15 minuti. Rimuovere le lenti a contatto. Portare in un ospedale immediatamente
- Ingestione : Non indurre il vomito. Sciacquare la bocca, Dare un bicchiere di acqua al massimo. Non dare latte. Non dare nulla per bocca ad una persona incosciente Portare in un ospedale immediatamente

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti e sintomi

- Inalazione : Corrosivo. Può causare mal di gola e tosse. Può causare mancanza di respiro e di soffocamento.
- Contatto con la pelle : Corrosivo. Può provocare arrossamento, dolore e gravi ustioni (blister).
- Contatto con gli occhi : Corrosivo. Può provocare arrossamento e severe dolore degli occhi. Lacrime.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



Ingestione : Corrosivo. Può provocare una sensazione di bruciore nella gola e nella bocca. Può provocare nausea, vomito e diarrea.

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

Nota per il medico : Non conosciuto.

SEZIONE 5 MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi estinguenti

Devono essere usati : Anidride carbonica (CO2). Schiuma. Chimici a secco. Nebbia d'acqua.

Non devono essere usati : L'uso di un getto d'acqua potente potrebbe diffondere l'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Speciali pericoli di esposizione : Non conosciuto.

Prodotti pericolosi della decomposizione termica e la combustione : In caso di combustione incompleta si può avere emissione di monossido di carbonio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio : In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. L'acqua di spegnimento può essere corrosivo.

Altre informazioni : Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Evitare la contaminazione di fognature, acque superficiali o sotterranee.

SEZIONE 6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Precauzioni per le persone : Pericolo di scivolamento. In caso di fuoriuscita, ripulire immediatamente. Indossare scarpe con suole anti-scivolo. Evitare il contatto con il materiale versato o rilasciato.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Evitare la contaminazione di fognature, acque superficiali o sotterranee. Grossi spargimenti: contenere il prodotto fuoruscito.

Altre informazioni : Comunicare alle autorità ogni esposizione al pubblico o all'ambiente avvenuta o possibile. Il vapore può formare una miscela esplosiva con l'aria.

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

Metodi di bonifica : Raccogliere il materiale versato in contenitori. Neutralizzare attentamente residui con acido. Assorbire il prodotto rimanente con sabbia o altri materiali inerti. Smaltire in un punto di raccolta rifiuti autorizzato. Lavare la zona contaminata con abbondante acqua.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni : Vedere anche il capitolo 8.

SEZIONE 7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



Manipolazione : Maneggiare secondo le norme generali protettive e di igiene del lavoro e in luogo ben ventilato. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con gli occhi e il contatto non necessario con la pelle. Evitare spruzzi. Indossare indumenti protettivi. In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinamento : Proteggere dal gelo. Conservare in luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Conservare lontano da sostanze ossidanti.

Raccomandazioni per l'imballaggio : Conservare soltanto nel recipiente originale.

Non raccomandazioni per l'imballaggio : Acciaio (escluso l'acciaio inossidabile). PET e PETG.

7.3. Usi finali specifici

Impieghi : Utilizzare solo come indicato nelle istruzioni per l'uso. Non mescolare con altri prodotti.

SEZIONE 8 CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione : Non sono stati definiti limiti di esposizione per questo prodotto. Livello derivato senza effetto (DNEL) non sono definiti per questo prodotto. Prevedibile concentrazione priva di effetti (PNEC) non sono definiti per questo prodotto.

Valori limite per l'esposizione professionale (mg/m³):

Nome chimico	Paese	VL 8 ore (mg/m ³)	VL 15 min. (mg/m ³)	Notazione	Fonte
2-Butossietanolo	CH	49	98	4x15 min., Haut., Biologisches Monitoring, Schwangerschaft Gruppe C Skin	Directive 2000/39/EC
	EC	98	246		
	IT	98	246	Pelle	

Livello derivato senza effetto (DNEL) per i lavoratori:

Nome chimico	Via di esposizione	DNEL, breve termine		DNEL, lungo termine	
		Effetto locale	Effetto sistemico	Effetto locale	Effetto sistemico
2-Butossietanolo	Inalazione	246 mg/m ³			98 mg/m ³

Livello derivato senza effetto (DNEL) per i consumatori:

Nome chimico	Via di esposizione	DNEL, breve termine		DNEL, lungo termine	
		Effetto locale	Effetto sistemico	Effetto locale	Effetto sistemico
2-Butossietanolo	Inalazione Orale	147 mg/m ³	26.7 mg/kg bw		59 mg/m ³ 6.3 mg/kg bw/day

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC):

Nome chimico	Via di esposizione	Acqua dolce	Acqua di mare	
2-Butossietanolo	Acqua Sedimento Intermittent water STP Suolo Orale	8.8 mg/l 34.6 mg/kg	0.88 mg/l 3.46 mg/kg	9.1 mg/l 463 mg/l 2.33 mg/kg 0.02 mg/kg food

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

Hako

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure tecniche : Usare soltanto in luogo ben ventilato. Si dovranno osservare le normali precauzioni riguardo alla manipolazione di materiali
Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Apparecchiatura protettiva personale:

L'efficienza della apparecchiatura protettiva personale dipende tra l'altro dalle condizioni di temperatura e ventilazione. Seguire sempre le indicazioni professionali per situazioni particolari.



Protezione del corpo : Usare indumenti protettivi adatti, due pezzi o tute e stivali identici in base alle norme EN 365/367 resp. 345. Materiale adatto: neoprene. Tempo di permeazione del materiale: 6 ore.
Protezione respiratoria : Prevedere una ventilazione adeguata. In caso di eccessiva esposizione, usare un equipaggiamento di protezione respiratoria. Adatto: filtri gas tipo A (marrone), classe I o maggiore per esempio maschera in conformità con EN 140.
Protezione delle mani : Usare guanti adatti secondo la norma EN 374. Materiale adatto: neoprene. ± 0,5 mm. Tempo di permeazione del materiale: 6 ore.
Protezione degli occhi : Usare un schermo facciale o occhiali di sicurezza con protezione laterale, secondo la norma EN 166.
Controlli dell'esposizione : Non disperdere nell'ambiente ambientale.

SEZIONE 9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido.	
Colore	: Incolore.	
Odore	: Caratteristica.	
Soglia olfattiva	: Non conosciuta	
pH	: 12,5	
Riserva alcalina (g NaOH/100 ml)	: 0,07	
Solubilità in acqua	: Solubile.	
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)	: Non applicabile.	Contiene tensioattivi. Il sistema O/W diventa emulsione. Non misurati. Irrilevante per miscele.
Punto di infiammabilità	: > 100 °C	
Infiammabilità	: Non infiammabile.	
Temperatura di autoaccensione	: > 230 °C	
Punto/intervalle di ebolizione	: 100 °C	
Punto/intervalle di fusione	: 0 °C	
Proprietà esplosive	: Non esplosivo.	
Intervallo di esplosività (%) in aria)	: Non conosciuta	Limite inferiore di esplosione (%): 1,3 (2-Butossietanolo)
Proprietà ossidanti	: Non applicabile.	Limite superiore di esplosione (%): 10,6 (2-Butossietanolo)
Temperatura di decomposizione	: Non applicabile.	Non contiene sostanze ossidanti.
Viscosità (20°C)	: < 20,5 mm ² /sec	(1 mm ² /sec = 1cSt)
Viscosità (40°C)	: < 20,5 mm ² /sec	
Pressione vapore (20°C)	: 2300 Pa	
Densità di vapore relativa	: Not known	(aria = 1)
Densità relativa (20°C)	: 1,03 g/ml	

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



Caratteristiche delle parti-celle : Non applicabile. Liquido.

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni : Irrilevante.

SEZIONE 10 STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Reattività : Vedi sotto sezioni in basso.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità : Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reattività : Reagisce energicamente a contatto con acidi. Forte sviluppo di calore.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Vedere la sezione 7.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Conservare lontano da acidi. Conservare lontano da sostanze ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione : Non conosciuta pericolosi

SEZIONE 11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

Nessuna ricerca tossicologica è stata eseguita su questo prodotto.

Inalazione

Tossicità acuta : Calcolato LC50: > 10 mg/l. Ingredienti di tossicità ignota: 4 %. ATE: > 5 mg/l. Bassa tossicità. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Corrosione/irritazione : Corrosivo. Può causare mal di gola e tosse. Può causare edema polmonare. I sintomi dell'edema polmonare spesso non si manifestano prima di alcune ore.

Sensibilizzazione : Non contiene sensibilizzanti delle vie respiratorie. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità : Non contiene sostanze cancerogene. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità : Non contiene sostanze mutagene. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Contatto con la pelle

Tossicità acuta : LD50 calcolato: > 5000 mg/kg.bw. Ingredienti di tossicità ignota: < 1 %. ATE: > 5000 mg/kg.bw. Bassa tossicità. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Corrosione/irritazione : Corrosivo. Può provocare arrossamento, dolore e ustioni (blister).

Sensibilizzazione : Non contiene sensibilizzanti della pelle. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità : Non contiene sostanze mutagene. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Contatto con gli occhi

Corrosione/irritazione : Corrosivo. Rischio di gravi lesioni oculari.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

Hako

Ingestione

Tossicità acuta	: LD50 calcolato: > 5000 mg/kg.bw. Ingredienti di tossicità ignota: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Aspirazione	: Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Il prodotto non contiene sostanze tossiche in caso di aspirazione.
Corrosione/irritazione	: Corrosivo. Può provocare una sensazione di bruciore nella gola e nella bocca. Può provocare nausea, mal di stomaco, vomito e diarrea.
Cancerogenicità	: Non contiene sostanze cancerogene. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Mutagenicità	: Non contiene sostanze mutagene. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità per la riproduzione	: Sviluppo: Si presuppone che non sia un agente tossico per la riproduzione. Sviluppo: Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Fertilità: Si presuppone che non sia un agente tossico per la riproduzione. Fertilità: Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità specifica per organi bersaglio (SE)	: Nessun effetto specifico ed/o i sintomi sono conosciuti.
Tossicità specifica per organi bersaglio (RE)	: Nessun effetto specifico ed/o i sintomi sono conosciuti.

Informazioni tossicologiche:

Nome chimico	Proprietà		Metodo	Animale di ricerca
Alcool, C9-11, etossilato	LD50 (orale)	1400 mg/kg bw	OECD 406	Ratto
	LD50 (pelle)	> 5000 mg/kg bw		Ratto
	Sensibilizzazione della pelle	Non sensibilizzanti		Cavia
	NOAEL (Tossicità per lo sviluppo, pelle)	250 mg/kg bw/d		Ratto
	Mutagenicità - stima	Non mutagено		
	Irritazione della pelle	Mediamente irritante		
	NOEL (cancerogenicità) - stima	Non cancerogeno		
	NOAEL (orale)	150 mg/kg bw/d		Ratto
	NOAEL (fertilità, pelle)	250 mg/kg bw/d		Ratto
	Irritazione degli occhi.	Gravemente irritante		Coniglio
NOAEL (dermica)	80 mg/kg bw/d	OECD 411	Ratto	

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino : Questo prodotto non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi a livelli dello 0,1% o superiori.
Altre informazioni : Non applicabile.

SEZIONE 12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Nessuna ricerca ecotossicologica è stata eseguita su questo prodotto.

Nessuna ricerca ecotossicologica è stata eseguita su questo prodotto.

Ecotossicità : LC50 calcolato (pesce): 209 mg/l. EC50 calcolato (dafnia): 131 mg/l. La miscela contiene il 0 % di componenti di cui è ignota la tossicità per l'ambiente acquatico. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità : Nessuna informazioni specifiche conosciuta. I tensioattivi contenuti in questo preparato sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal Reg. CE 648/2004, relativo ai detergenti.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione : Nessuna informazioni specifiche conosciuta.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità : Se il prodotto penetra nella terra, sarà molto mobile e può contaminare le acque sotterranee.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT/vPvB valutazione : Non contiene sostanze PBT o vPvB in concentrazioni superiori all' 0,1%.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino : Questo prodotto non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi : Non applicabile.

SEZIONE 13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Residui di prodotto : Non smaltire gli imballi vuoti ai rifiuti domestici. Gli imballi devono essere preferibilmente riutilizzati o riciclati. I residui di prodotto e gli imballi vuoti sono da considerarsi rifiuti pericolosi.

Avvertenza supplementari : Nessuno

Scarico delle acque di rifiuto : Non disperdere nell'ambiente, scarichi, la rete fognaria o corsi d'acqua. I rifiuti derivanti da pulizia di serbatoi non devono essere smaltiti nell'ambiente.

Catalogo Europeo dei rifiuti : Smaltire rifiuti pericolosi secondo Direttiva 91/689/CEE, in riferimento ai codici secondo Decisione 2000/532/CE in discariche autorizzate.

Codice OTRif : 20 01 30

Legislazione nazionale : Lo smaltimento deve essere effettuato in conformità alle normative regionali, nazionali e locali vigenti. Le regolamentazioni locali possono essere più restrittive dei requisiti regionali o nazionali e devono essere ottemperate. Svizzera: Smaltire il contenitore completamente vuoto con i rifiuti urbani. Restituire il contenitore parzialmente vuoto al punto di vendita o conferirlo ad un centro di raccolta per rifiuti speciali.

SEZIONE 14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1. Numero ONU o numero ID

Numero ONU : Nessuno

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome sul trasporto : Non regolato.

14.3/14.4/14.5. Classi di pericolo connesso al trasporto/Gruppo d'imballaggio/Pericoli per l'ambiente

ADR/RID/ADN (Strada/Ferrovia/Vie navigabili interne)

Classe : Questo prodotto non è classificato secondo ADR/RID/ADN.

IMDG (mare)

Classe : Questo prodotto non è classificato secondo IMDG.

Inquinante marino : Non

IATA (aria)

Classe : Questo prodotto non è classificato secondo IATA.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Altre informazioni : Le variazioni nazionali possono essere applicati.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



Marpol : Non intende effettuare il trasporto alla rinfusa secondo i atti Organizzazione marittima internazionale (IMO). Prodotti confezionati non sono considerati alla rinfusa.

SEZIONE 15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Regolamenti comunitari : Regolamento (UE) N. 2020/878 (REACH), Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) ed altri regolamenti pertinenti. Regolamento (CE) n. 648/2004 (detergenti). Direttiva 2008/98/CE (rifiuti).
: Ordinanza sulla protezione contro le sostanze e i preparati pericolosi (ChemV). Ordinanza concernente la riduzione dei rischi nell'utilizzazione di determinate sostanze, preparati e oggetti particolarmente pericolosi (Chem RRV). Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi o gravosi durante la gravidanza e la maternità. Ordinanza relativa alla tassa d'incentivazione sui composti organici volatili (OCOV).

Regolamento PIC : Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012).
Regolamento POP : Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021).
Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono : Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009).
Regolamento sui precursori : Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE di esplosivi 2019/1148).
Regolamento sui precursori : Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004). di droghe

SEVESO III Direttiva 2012/18/UE

Codice di pericolo : Non applicabile.
: In Svizzera l'imballaggio deve recare il testo: Smaltire il contenitore completamente vuoto con i rifiuti urbani. Restituire il contenitore parzialmente vuoto al punto di vendita o conferirlo ad un centro di raccolta per rifiuti speciali.

Contenuto di COV : 96 g/l
assoggettati alla tassa
(Svizzera)

Dichiarazione degli ingredienti secondo il Regolamento 648/2004/CE.

Contiene:	Concentrazione (%)
Fosfati , Tensioattivi non ionici	< 5

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza : Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica chimica

SEZIONE 16 ALTRE INFORMAZIONI

16.1. Altre informazioni

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono compilate secondo la Regolamento (UE) N. 2020/878 datata 18 giugno 2020 e sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze alla data di compilazione. È obbligo dell'utilizzatore di usare questo prodotto in sicurezza e conformemente a tutte le leggi ed i regolamenti riguardanti l'uso del prodotto. Questa Scheda di Sicurezza completa le informazioni tecniche sul prodotto ma non sostituisce la scheda tecnica e non offre nessuna garanzia per ciò che riguarda le proprietà del prodotto.

Gli utilizzatori sono anche preavvisati per qualunque rischio riguardante l'impiego del prodotto per scopi diversi di quelli per cui è stato studiato.

Modifiche o nuove informazioni per ciò che riguarda versioni precedenti sono indicati con un asterisco (*).

Elenco delle abbreviazioni e degli acronimi che potrebbero essere utilizzati (ma non lo sono necessariamente) in questa scheda di dati di sicurezza:

ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



ATE	: Stima della tossicità acuta
CLP	: Classificazione, etichettatura e imballaggio
CMR	: Cancerogene, Mutagene o tossiche per la Riproduzione
CEE	: Comunità economica europea
GHS	: Sistema Mondiale Armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche.
IATA	: International Air Transport Association
Codice IBC	: Il codice internazionale OMI per la costruzione e l'armamento delle navi che trasportano sostanze chimiche pericolose alla rinfusa.
IMDG	: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
LD50/LC50	: Dose/Concentrazione Letale, in grado di uccidere il 50% di una popolazione
MAC	: Valore limite di soglia
MARPOL	: Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi
NO(A)EL	: Dose senza effetto (avverso) osservabile
OECD	: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
PBT	: Persistente, bioaccumulabile e tossico
PC	: Categoria dei prodotti chimici
PIC	: Procedura di previo consenso informato per l'importazione e l'esportazione di determinate sostanze chimiche e pesticidi pericolosi.
POP	: Inquinanti organici persistenti
PT	: Tipo di prodotto
REACH	: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	: Regolamento concernente il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
STP	: Impianto di trattamento delle acque reflue
SU	: Settore d'uso
VL	: Valori Limite
ONU	: Nazioni Unite
UFI	: Identificatore unico di formula
COV	: Composti organici volatili
vPvB	: Molto persistente e molto bioaccumulabile

Dati principali utilizzati per compilare la scheda provengono da una o più fonti di informazioni, senza però limitarsi a esse ad es. dati dei fornitori dei materiali, CONCAWE, IFRA, CESIO, normativa EC 1272/2008 e così via.

Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008:

Skin Corr. 1	: Metodo di calcolo.
Eye Dam. 1	: Metodo di calcolo.

Testo integrale delle classi di pericolo se menzionato alle sezione 3:

Acute Tox. 3	: Tossicità acuta, categoria 3.
Acute Tox. 4	: Tossicità acuta, categoria 4.
Skin Irrit. 2	: Irritanti per la pelle, categoria 2.
Eye Dam. 1	: Lesioni oculari gravi, categoria 1.
Eye Irrit. 2	: Irritazione oculare, categoria 2.

Testo integrale delle frasi H se menzionato alle sezione 3:

H302	: Nocivo se ingerito.
H331	: Tossico se inalato.
H315	: Provoca irritazione cutanea.
H318	: Provoca gravi lesioni oculari.
H319	: Provoca grave irritazione oculare.

Indicazioni su eventuali corsi di formazione adeguati per i lavoratori: nessuno.

Paese / Codice lingua : CH / IT

Fine della scheda di dati di sicurezza.