

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 POLYCLEAN
Articolo numero : A001796
UFI : JDS1-70F1-U00P-C2UT

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. Prodotti per la pulizia di pavimenti.

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 : Irritazione oculare, categoria 2.
(1272/2008/CE)

Rischi per la salute umana : Provoca grave irritazione oculare. Può provocare una reazione allergica.
Rischi fisico/chimici : 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 : Attenzione

H- e P- frasi : H319 Provoca grave irritazione oculare.
EUH208 Contiene ... Può provocare una reazione allergica. Il testo intero della frase EUH208 è elencato sotto etichettatura supplementare*.
P280 Proteggere gli occhi.
P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Etichettatura supplementari (tutti formati della confezione)

: * Contiene Idrogeno[4-[4-(dietetilammino)-2',4'-disolfonatobenzidriliden]cicloesa-2,5-dien-1-iliden]dietilammonio, sale di sodio (CI 42045) ; 2-Metil-2H-isotiazol-3(2H)-one (conservante) . Può provocare una reazione allergica. Contiene: 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one (0,002) (conservante) .

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



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
Alcoli, C12-14, etossilati, propossilati	1 - < 5	68439-51-0	614-484-1		
Cumene, monosolfo derivato, sale di sodio	1 - < 5	28348-53-0	248-983-7		01-2120759186-46
Docusato sodico	1 - < 3	577-11-7	209-406-4		01-2119491296-29
Propan-2-olo	0,1 - < 1	67-63-0	200-661-7		01-2119457558-25
Idrogeno[4-[4-(dietilammino)-2',4'-disolfonatobenzidriliden]cicloesa-2,5-dien-1-iliden]dietilammonio, sale di sodio (CI 42045)	0,1 - < 1	129-17-9	204-934-1		
Propan-1,2-diol	0,1 - < 1	57-55-6	200-338-0	[1]	01-2119456809-23
Cloruro di sodio	0,1 - < 1	7647-14-5	231-598-3	[1]	
2-Metil-2H-isotiazol-3(2H)-one	< 0,0015	2682-20-4	220-239-6		

Nome della sostanza	Classe di pericolo	H-frasi	Pittogrammi	
Alcoli, C12-14, etossilati, propossilati	Aquatic Chronic 3	H412		
Cumene, monosolfo derivato, sale di sodio	Eye Irrit. 2	H319	GHS07	
Docusato sodico	Skin Irrit. 2; Eye Dam. 1	H315; H318	GHS05	
Propan-2-olo	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3	H225; H319; H336	GHS02; GHS07	
Idrogeno[4-[4-(dietilammino)-2',4'-disolfonatobenzidriliden]cicloesa-2,5-dien-1-iliden]dietilammonio, sale di sodio (CI 42045)	Acute Tox. 4; Resp. Sens. 1; Aquatic Chronic 3	H312; H334; H412	GHS07; GHS08	
Propan-1,2-diol	-----	-----	-----	
Cloruro di sodio	-----	-----	-----	
2-Metil-2H-isotiazol-3(2H)-one	Acute Tox. 3; Acute Tox. 3; Skin Corr. 1B; Skin Sens. 1A; Eye Dam. 1; Acute Tox. 2; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H301; H311; H314; H317; H318; H330; H400; H410; EUH071	GHS05; GHS06; GHS07; GHS09	M (acute) = 10 M (chronic) = 1 H317 : C >= 0,0015 %

[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

Nome di prodotto : Hako Polyclean
Data di pubblicazione : 2025-10-31

Sostituisce l'edizione del

: ---

Pagina 2/12
FDS 'autogenerated' da
Aminchi

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



Misure di pronto soccorso

- | | |
|------------------------|---|
| Inalazione | : Portare la vittima all'aria aperta. Consultare un medico se il malessere continua. |
| Contatto con la pelle | : Togliere i vestiti contaminati. Sciacquare la pelle con molta acqua prima che il prodotto asciughi. Consultare un medico in caso di irritazione. |
| Contatto con gli occhi | : Sciacquare con acqua (tiepida). Rimuovere le lenti a contatto. Consultare un medico. |
| Ingestione | : Non indurre il vomito. Sciacquare la bocca. Dare un bicchiere di acqua. Somministrare del latte condensato o una noce di burro. Non dare nulla per bocca ad una persona incosciente. Consultare un medico se il malessere continua. |

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti e sintomi

- | | |
|------------------------|--|
| Inalazione | : Può causare mal di testa, vertigini e nausea. |
| Contatto con la pelle | : Può provocare una reazione allergica. Può provocare secchezza della pelle. |
| Contatto con gli occhi | : Irritante. Può provocare arrossamento e dolore degli occhi. |
| Ingestione | : 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 : In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. il personale antincendio

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 fuoruscita, 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. 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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



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

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.

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).

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
Propan-2-olo	CH	500	1000	4x15 min., Biologisches Monitoring, Schwangerschaft Gruppe C	
Propan-1,2-diol		474			EH40/2005 Workplace exposure limits, 2020
Cloruro di sodio		10	-		Supplier, Industrial Hygiene Guidelines

Valore di tolleranza biologico (BAT):

Nome chimico	Paese	Parametro biologico	Valore BAT	Materiale d'esame/Tempo di campionamento/ Osservazioni
Propan-2-olo	CH	Aceton	25 mg/l (0,4 mmol/l)	U / b /
	CH	Aceton	25 mg/l (0,4 mmol/l)	B / b /

Elenco abbreviazioni BAT : B = Sangue intero. E = Eritrociti. U = Urina. A = Aria alveolare. P/S = Plasma / siero a = Nessuna restrizione b = Fine dell'esposizione o fine del turno c = Con esposizione a lungo termine: dopo diversi turni precedenti. d = Prima del prossimo turno. N = Parametro non specifico. Q = Interpretazione quantitativa difficile. X = Influenze ambientali. P = Determinazione provvisoria.. T = Effetto tossico acuto. # = Sostanza cancerogena con soglia. Se si osserva il valore della BAT, non è previsto un aumento del rischio di cancro.

Fonte : Valori limite sul posto di lavoro, SUVA (CH).

Nome di prodotto

: Hako Polyclean

Data di pubblicazione

: 2025-10-31

Sostituisce l'edizione del

: ---

Pagina 4/12

FDS 'autogenerated' da Aminchi

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



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
Docusato sodico	Inalazione Pelle				1416,82 mg/m ³ 200,89 mg/kg bw/day
Propan-2-olo	Pelle				888 mg/kg bw/day
Propan-1,2-diol	Inalazione			10 mg/m ³	500 mg/m ³
Cloruro di sodio	Inalazione Pelle	295,52 mg/kg bw			168 mg/m ³
2-Metil-2H-isotiazol-3(2H)-one	Inalazione Inalazione	2068,62 mg/m ³ 0,043 mg/m ³		0,021 mg/m ³	295,52 mg/kg bw/day 2068,62 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
Docusato sodico	Inalazione Pelle				419,25 mg/m ³ 120,54 mg/kg bw/day
Propan-2-olo	Orale Pelle				13,39 mg/kg bw/day 319 mg/kg bw/day
Propan-1,2-diol	Inalazione Orale			10 mg/m ³	89 mg/m ³ 26 mg/kg bw/day
Cloruro di sodio	Inalazione Pelle	126,65 mg/kg bw			50 mg/m ³ 126,65 mg/kg bw/day
2-Metil-2H-isotiazol-3(2H)-one	Inalazione Orale	443,28 mg/m ³ 126,65 mg/kg bw		0,021 mg/m ³	443,28 mg/m ³ 126,65 mg/kg bw/day
	Inalazione Orale	0,043 mg/m ³ 0,053 mg/kg bw			0,027 mg/kg bw/day

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC):

Nome chimico	Via di esposizione	Acqua dolce	Acqua di mare	
Docusato sodico	Acqua Sedimento	0,18 mg/l 17,8 mg/kg	0,018 mg/l 1,8 mg/kg	
Propan-2-olo	STP Suolo Acqua Sedimento Intermittent water	140,9 mg/l 552 mg/kg	140,9 mg/l 552 mg/kg	12,2 mg/l 1,04 mg/kg
	STP Suolo Orale			140,9 mg/l 2251 mg/l 28 mg/kg 160 mg/kg food
Idrogeno[4-[4-(dietilammino)-2',4'-disolfonatobenzidriliden]cicloesa-2,5-dien-1-iliden]dietilammonio, sale di sodio (CI 42045)	Acqua	0.046 mg/l	0.005 mg/l	
	Sedimento	5506 mg/kg	550.6 mg/kg	111.52 mg/l 2638 mg/kg
Propan-1,2-diol	STP Suolo Acqua Sedimento Intermittent water	260 mg/l 572 mg/kg	26 mg/l 57,2 mg/kg	183 mg/l 20000 mg/l
	STP			

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878

Hako

Cloruro di sodio	Suolo Orale Acqua Intermittent water STP Suolo	5 mg/l	50 mg/kg 1133 mg/kg food 19 mg/l 500 mg/l 4,86 mg/kg
------------------	---	--------	--

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	: Nelle normali condizioni d'uso non è necessario usare indumenti protettivi adatti. In caso di esposizione su larga scala usare indumenti protettivi adatti, due pezzi o tute e stivali identici. Materiale adatto: film laminato. 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	: Nelle normali condizioni d'uso non è necessario uso dei guanti. In caso di uso frequente o prolungato e in caso di eccessiva esposizione usare guanti di gomma. Materiale adatto: film laminato. ± 0,5 mm. Tempo di permeazione del materiale: 6 ore.
Protezione degli occhi	: Usare occhiali di sicurezza con protezione laterale, secondo la norma EN 166. se esiste la possibilità di contatto con gli occhi.
Controlli dell'esposizione ambientale	: Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido.	
Colore	: Blu.	
Odore	: Profumato.	
Soglia olfattiva	: Non conosciuta	
pH	: 6,3	
Solubilità in acqua	: Solubile.	
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)	: Non applicabile.	Contiene tensioattivi. Il sistema O/W diventa emulsione. Non misurati.
Punto di infiammabilità	: > 100 °C	Irrilevante per miscele.
Infiammabilità	: Non infiammabile.	Coppa chiusa.
Temperatura di autoaccensione	: > 180 °C	
Punto/intervalle di ebolizione	: 100 °C	
Punto/intervalle di fusione	: 0 °C	
Proprietà esplosive	: Non esplosivo.	
Intervallo di esplosività (%) in aria)	: Non applicabile.	
Proprietà ossidanti	: Non applicabile.	Non contiene sostanze ossidanti.
Temperatura di decomposizione	: Non applicabile.	
Viscosità (20°C)	: 25 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)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



Densità relativa (20°C) : 1,02 g/ml
Caratteristiche delle parti- : Non applicabile. Liquido.
celle

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 : Non sono note altre reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Vedere la sezione 7.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare : 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. Può causare mal di testa, vertigini e nausea.

Corrosione/irritazione : Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

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

Cancerogenicità : Si ritiene che non sia cancerogeno. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità : Si ritiene che non sia mutagено. 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 : Può provocare una lieve irritazione. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione : Può provocare una reazione allergica.

Mutagenicità : Si ritiene che non sia mutageno. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Contatto con gli occhi

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



Corrosione/irritazione : Irritante.

Ingestione

- Tossicità acuta : LD50 calcolato: > 5000 mg/kg.bw. Ingredienti di tossicità ignota: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Bassa tossicità. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Aspirazione : Si presuppone che non sia un pericolo per aspirazione. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Corrosione/irritazione : Nessun effetto specifico ed/o i sintomi sono conosciuti.
- Cancerogenicità : Si ritiene che non sia cancerogeno. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Mutagenicità : Si ritiene che non sia mutagено. 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
Cumene, monosolfo derivato, sale di sodio	Irritazione della pelle	Non irritante	OECD 404	Coniglio
	Irritazione degli occhi.	Irritante	OECD 405	Coniglio
	LD50 (orale)	> 7000 mg/kg bw	OECD 401	Ratto
	NOAEL (orale)	400 mg/kg bw/d	OECD 408	Ratto
	LD50 (pelle)	> 2000 mg/kg bw	-----	Coniglio
	Sensibilizzazione della pelle - stima	Non sensibilizzanti	Read across	-----
	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	Genotossicità - in vivo	> 4000 mg/kg bw/d	Read across	Topo
	NOEL (cancerogenicità) - stima	Non cancerogeno	-----	-----
	NOAEL (sviluppo) - stima	> 936 mg/kg.d	Read across	Ratto
Docusato sodico	LD50 (orale)	4620 mg/kg bw	-----	Ratto
	CL50 (inalazione)	20000 mg/m3	-----	Ratto
	NOAEL (orale)	> 1000 mg/kg bw/d	OECD 408	Ratto
	Sensibilizzazione della pelle	Non sensibilizzanti	-----	-----
	Irritazione della pelle	Irritante	-----	Coniglio
	Irritazione degli occhi.	Irritante	-----	-----
	NOAEL (sviluppo, orale)	Non teratogeno	-----	-----
	NOAEL (fertilità, orale)	Not reprotoxic	OECD 416	Ratto
	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	-----
	LD50 (pelle)	> 10000 mg/kg bw	-----	Coniglio
2-Metil-2H-isotiazol-3(2H)-one	Genotossicità - in vitro	Non genotossico	OECD 476	-----
	Irritazione della pelle	Corrosivo.	Patch test	-----
	Genotossicità - in vivo	Non genotossico	-----	Ratto
	NOAEL (orale)	19 mg/kg bw/d	-----	Ratto
	Irritazione degli occhi - stima	Non irritante	-----	Cavia
	Mutagenicità	Corrosivo.	-----	-----
		Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



Sensibilizzazione della pelle	620 ug/cm2	OECD 429	Topo
NOAEL (sviluppo, orale)	100 mg/kg bw/d	----	Ratto
LD50 (pelle)	> 484,5 mg/kg bw	----	Ratto
LD50 (orale)	120 mg/kg bw	----	Ratto
CL50 (inalazione)	0,34 mg/m3	OECD 403	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.

Ecotossicità : LC50 calcolato (pesce): 213 mg/l. EC50 calcolato (dafnia): 284 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 non sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal Reg. CE 648/2004, relativo ai detergenti. Questo prodotto non possono essere commercializzati nella CE

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione : Nessuna informazioni specifiche conosciuta.

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 supplementare : 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 29 S

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



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

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'utilizzazionedi 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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



: 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
assoggettati alla tassa
(Svizzera)

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

Contiene:	Concentrazione (%)
Fosfati , Fosfonati , Tensioattivi anionici , Tensioattivi non ionici , Tensioattivi anfoteri	< 5
Profumo, Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone.	

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



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:

Eye Irrit. 2	: Metodo di calcolo.
--------------	----------------------

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

Flam. Liq. 2	: Liquido infiammabile, categoria 2.
Acute Tox. 3	: Tossicità acuta, categoria 3.
Acute Tox. 4	: Tossicità acuta, categoria 4.
Skin Corr. 1A/B/C	: Corrosivi per la pelle, categoria 1A/B/C.
Skin Irrit. 2	: Irritanti per la pelle, categoria 2.
Eye Dam. 1	: Lesioni oculari gravi, categoria 1.
Eye Irrit. 2	: Irritazione oculare, categoria 2.
Resp. Sens. 1	: Sensibilizzazione respiratoria, categoria 1.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Sensibilizzazione cutanea, categoria 1/1A/1B.
STOT SE 3	: Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3.
Aquatic Chronic 1	: Pericoloso per l'ambiente acquatico, chronic categoria 1.
Aquatic Chronic 3	: Pericoloso per l'ambiente acquatico, chronic categoria 3.
Aquatic Acute 1	: Pericoloso per l'ambiente acquatico acute, categoria 1.

Testo integrale delle frasi H se menzionato alle sezione 3:

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H301	Tossico se ingerito.
H311	Tossico a contatto con la pelle.
H312	Nocivo a contatto con la pelle.
H330	Mortale se inalato.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica della pelle.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH071	Corrosivo per le vie respiratorie.

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

Paese / Codice lingua : CH / IT

Fine della scheda di dati di sicurezza.