

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome di prodotto : HAKO CLEANOL-K  
Articolo numero : A005077

### 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 : Non classificato come pericoloso in base alle Regolamento (CE) n. 1272/2008.  
(1272/2008/CE)

Rischi per la salute umana : 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 : Nessuno

Avvertenza : Non applicabile.

H- e P- frasi : EUH208 Contiene ... Può provocare una reazione allergica. Il testo intero della frase  
EUH208 è elencato sotto etichettatura supplementare\*.  
EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Etichettatura supplementari (tutti formati della confezione)  
: \* Contiene 2-Metil-2H-isotiazol-3(2H)-one ( conservante ) . Può provocare una reazione allergica.  
Contiene: 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one ( 0,002 ) Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) ( 0,00001 ) ( conservante ) . Tenere fuori dalla portata dei bambini.

### 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. 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.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



## SEZIONE 3 COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

### 3.2. Miscela

Descrizione di prodotto : Miscela.

Informazioni sui componenti : Non contiene sostanze pericolose in concentrazioni superiori all' 1%.

Il testo completo della 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. 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 se l'irritazione persiste.
- 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 : Nessun effetto specifico ed/o i sintomi sono conosciuti.
- Contatto con la pelle : Può provocare una reazione allergica. Può provocare secchezza della pelle.
- Contatto con gli occhi : Può provocare arrossamento e pungente di 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 il personale antincendio : In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

## SEZIONE 6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



## 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 soles anti-scivolo.

## 6.2. Precauzioni ambientali

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

## 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.

## 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. 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.  
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.

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-Metil-2H-isotiazol-3(2H)-one	Inalazione	0,043 mg/m3		0,021 mg/m3	

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-Metil-2H-isotiazol-3(2H)-one	Inalazione	0,043 mg/m3		0,021 mg/m3	

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



	Orale	0,053 mg/kg bw	0,027 mg/kg bw/day
--	-------	-------------------	--------------------

## 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: gomma. Tempo di permeazione del materiale: 6 ore.

Protezione respiratoria : Fornire una ventilazione adeguata.

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: gomma.  $\pm$  0,5 mm. Tempo di permeazione del materiale: 6 ore.

Protezione degli occhi : Usare occhiali di sicurezza quando c'è il rischio di possibile 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	: Incolore.	
Odore	: Caratteristica.	
Soglia olfattiva	: Non conosciuta	
pH	: 10,5	
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	: > 255 °C	
Punto/intervallo di ebollizione	: 100 °C	
Punto/intervallo 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)	: < 20,5 mm <sup>2</sup> /sec	(1 mm <sup>2</sup> /sec = 1cSt)
Viscosità (40°C)	: < 20,5 mm <sup>2</sup> /sec	
Pressione vapore (20°C)	: 2300 Pa	
Densità di vapore relativa	: Irrilevante.	Il contenuto di solvente di questo prodotto è inferiore allo 1%.
Densità relativa (20°C)	: 1,09 g/ml	
Caratteristiche delle particelle	: Non applicabile.	Liquido.

### 9.2. Altre informazioni

Altre informazioni : Irrilevante.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



## 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 : Non ci sono raccomandazioni specifiche.

### 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: 12 %. ATE: > 5 mg/l. Bassa tossicità. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Nessun effetto specifico ed/o i sintomi sono conosciuti.
- Corrosione/irritazione : Nessun effetto specifico ed/o i sintomi sono conosciuti. 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 : 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 : 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 : 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 : Può provocare una lieve irritazione. Non è classificato - sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### 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.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



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	: 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
2-Metil-2H-isotiazol-3(2H)-one	Irritazione della pelle	Corrosivo.	Patch test	----
	Genotossicità - in vivo	Non genotossico		Ratto
	NOAEL (orale)	19 mg/kg bw/d	----	Ratto
		Non irritante		Cavia
	Irritazione degli occhi - stima	Corrosivo.		----
	Mutagenicità	Negativo	OECD 471	Salmonella typhimurium
	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.

Altre informazioni : Non applicabile.

## SEZIONE 12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### 12.1. Tossicità

Nessuna ricerca ecotossicologica è stata eseguita su questo prodotto.

Ecotossicità : LC50 calcolato (pesce): 323 mg/l. EC50 calcolato (dafnia): 421 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.

### 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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



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.

## 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 chimici. Smaltire i rifiuti chimici in discariche autorizzate.

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.

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



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



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 : Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE  
riduzione dello strato di 1005/2009).  
ozono  
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.

Contenuto di COV : Non applicabile. (< 3%)  
assoggettati alla tassa  
(Svizzera)

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

Contiene:	Concentrazione (%)
Tensioattivi non ionici , Tensioattivi anfoteri	< 5
Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone, 2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.	

## 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 presedenti 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



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo regolamento (UE) n. 2020/878



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:

Non è classificato : Basato sui metodi di prova, giudizio di esperti, principi ponte e metodi di calcolo.

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

Acute Tox. 1	: Tossicità acuta, categoria 1.
Acute Tox. 3	: Tossicità acuta, categoria 3.
Skin Corr. 1A/B/C	: Corrosivi per la pelle, categoria 1A/B/C.
Eye Dam. 1	: Lesioni oculari gravi, categoria 1.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Sensibilizzazione cutanea, categoria 1/1A/1B.
Aquatic Chronic 1	: Pericoloso per l'ambiente acquatico, chronic categoria 1.
Aquatic Acute 1	: Pericoloso per l'ambiente acquatico acute, categoria 1.

Testo integrale delle frasi H se menzionato alle sezione 3:

H301	Tossico se ingerito.
H311	Tossico a contatto con la pelle.
H330	Mortale se inalato.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica della pelle.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico 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.