Intercabo Desengrasante Cold

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

1.1 Identificatore del prodotto: Intercabo Desengrasante Cold

Altri mezzi d'identificazione:

UFI: X4X0-G09G-300Q-2QUV

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

Usi pertinenti: Sgrassante

Usi sconsigliati: Qualsiasi uso non specificato in questa sezione né nella sezione 7.3

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:

Intercabo Soluciones S.L.

C/Retama 60

30833 Sangonera la Verde (MURCIA) - MURCIA - ESPAÑA

Tel.: +34 644 902 406 info@intercabo.es

1.4 Numero telefonico di emergenza:

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela:

Regolamento nº1272/2008 (CLP):

La classificazione di questo prodotto è stata realizzata in conformità con il Regolamento nº1272/2008 (CLP).

Eye Dam. 1: Lesioni oculari gravi, Categoria 1, H318 Skin Corr. 1: Corrosione cutanea, Categoria 1, H314

2.2 Elementi dell'etichetta:

Regolamento nº1272/2008 (CLP):

Pericolo



Indicazioni di pericolo:

Skin Corr. 1: H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza:

P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P264: Lavare accuratamente dopo l'uso.

P280: Indossare guanti protettivi/indumenti protettivi/protezione gli occhi/calzature protettive.

P301+P330+P331: IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.

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.

P501: Smaltire il prodotto/recipiente nel sistema di raccolta differenziata abilitato presso il Vostro Comune.

Sostanze che contribuiscono alla classificazione.

Trietanolammina laurilsolfato (CAS: 139-96-8); idrossido di sodio (CAS: 1310-73-2); Alcol, C9-11, etossilati (CAS: 68439-46-3)

UFI: X4X0-G09G-300Q-2QUV

2.3 Altri pericoli:

Il prodotto non soddisfa i criteri PBT/vPvB

Il prodotto non soddisfa i criteri per le proprietà di interferenza endocrina

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze:

Non applicabile

3.2 Miscele:

Stampa: 17/03/2024 Data di compilazione: 17/03/2024 Versione: 1 **Pagina 1/13**

Intercabo Desengrasante Cold

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI (continua)

Descrizione chimica: Miscela acquosa di composti organici e inorganici, glicoleteri, tensioattivi e coloranti.

Componenti:

In conformità con l'Allegato II del Regolamento (EC) nº1907/2006 (punto 3), il prodotto contiene:

	T.I. arc. t		No. 11. 12. 14. 15. 14. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 15	C
	Identificazione		Nome chimico/classificazione	Conc.
CAS:	111-76-2	2-butossietanolo(1)	ATP ATP18	
EC: Index: REACH:	203-905-0 603-014-00-0 01-2119475108-36- XXXX	Regolamento 1272/2008	Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Pericolo	2 - <10 %
CAS:	139-96-8	Trietanolammina lau	rilsolfato ⁽¹⁾ Autoclassificata	
EC: Index: REACH:	205-388-7 Non applicabile Non applicabile	Regolamento 1272/2008	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Pericolo	2 - <10 %
CAS:			isodio ⁽¹⁾ ATP ATP01	
EC: 225-768-6 Index: 607-620-00-6 REACH: 01-2119519239-36- XXXX	607-620-00-6 01-2119519239-36-	Regolamento 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Carc. 2: H351; Eye Irrit. 2: H319 - Attenzione	2 - <10 %
CAS:	1310-73-2	idrossido di sodio ⁽¹⁾	ATP CLP00	
EC: 215-185-5 Index: 011-002-00-6 REACH: 01-2119457892-27- XXXX		Regolamento 1272/2008	Skin Corr. 1A: H314 - Pericolo	2 - <10 %
CAS:	68439-46-3	Alcol, C9-11, etossila	ti (1) Autoclassificata	
EC: Index: REACH:	614-482-0 Non applicabile Non applicabile	Regolamento 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318 - Pericolo	1 - <2 %
CAS:	28348-53-0	Sodio cumene solfon	ato(1) Autoclassificata	
EC: Index: REACH:	248-983-7 Non applicabile 01-2120759186-46- XXXX	Regolamento 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319 - Attenzione	1 - <2 %

⁽¹⁾ Sostanza che presenta un rischio per la salute o per l'ambiente che rispetta i criteri contenuti nel Regolamento (UE) nº 2020/878 per questa sezione

Per ampliare le informazioni sulla pericolosità delle sostanze consultare le sezioni 11, 12 e 16.

Altre informazioni:

Identificazione	Limite di concentrazione specifico	
nitrilotriacetato di trisodio CAS: 5064-31-3 EC: 225-768-6	% (p/p) >=5: Carc. 2 - H351	
CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5	% (p/p) >=5: Skin Corr. 1A - H314 2<= % (p/p) <5: Skin Corr. 1B - H314 0,5<= % (p/p) <2: Skin Irrit. 2 - H315 % (p/p) >=2: Eye Dam. 1 - H318 0,5<= % (p/p) <2: Eye Irrit. 2 - H319	

La stima della tossicità acuta per la sostanza di cui all'allegato VI, parte 3, del regolamento (CE) n. 1272/2008 oppure determinati conformemente all'allegato I di tale regolamento:

Identificazione	Toss	Tossicità acuta	
2-butossietanolo	DL50 orale	1200 mg/kg	Ratto
CAS: 111-76-2	DL50 cutanea	Non rilevante	
EC: 203-905-0	CL50 inalazione	3 mg/L	
nitrilotriacetato di trisodio	DL50 orale	686 mg/kg	Торо
CAS: 5064-31-3	DL50 cutanea	Non rilevante	
EC: 225-768-6	CL50 inalazione	Non rilevante	
Alcol, C9-11, etossilati	DL50 orale	1400 mg/kg	Ratto
CAS: 68439-46-3	DL50 cutanea	Non rilevante	
EC: 614-482-0	CL50 inalazione	Non rilevante	

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso:

E´ richiesta assistenza medica immediata a cui mostrare la scheda di dati di sicurezza del prodotto.

- Continua alla pagina successiva -

Stampa: 17/03/2024 Data di compilazione: 17/03/2024 Versione: 1 **Pagina 2/13**

Intercabo Desengrasante Cold

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO (continua)

Per inalazione:

Si tratta di un prodotto non classificato come pericoloso per inalazione, tuttavia si raccomanda in caso di sintomi di intossicazione di portare via la persona coinvolta dal luogo di esposizione, portarlo all'aria aperta e tenerlo a riposo. Se i sintomi persistono richiedere l'intervento di un medico.

Per contatto con la pelle:

Togliere i vestiti e le scarpe contaminate, sciacquare la pelle o fare la doccia alla persona coinvolta, se necessario utilizzare abbondante acqua fredda e sapone neutro. In caso d'intossicazione grave rivolgersi al medico. Se la miscela causa bruciature o congelamento, non togliere i vestiti poiché si potrebbe peggiorare la lesione prodotta nel caso in cui questa sia attaccata alla pelle. Nel caso di formazione di vesciche, queste non dovranno essere scoppiate in nessun caso, poiché si aumenta il rischio d'infezione

Per contatto con gli occhi:

Sciacquare gli occhi con abbondante acqua a temperatura ambiente per almeno 15 minuti. Evitare che la persona coinvolta strofini o chiuda gli occhi. Nel caso in cui l'interessato porti lenti a contatto, queste vanno rimosse purché non siano attaccate agli occhi, poiché in quel caso si potrebbe arrecare un danno addizionale. In tutti i casi, dopo il lavaggio bisogna rivolgersi al medico il più rapidamente possibile con la scheda di dati di sicurezza del prodotto.

Per ingestione/aspirazione:

Richiedere l'immediato intervento del medico, mostrandogli la scheda di dati di sicurezza del prodotto. Non indurre al vomito, in quanto l'espulsione dallo stomaco potrebbe arrecare danni alla mucosa del tratto digestivo superiore, e la sua aspirazione a quello respiratorio. Sciacquare bocca e gola, in quanto c'è la possibilità che siano state danneggiate con l'ingestione. In caso di perdita di coscienza non somministrare nulla per via orale fino all'arrivo e supervisione del medico. Mantenere la persona coinvolta a riposo.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:

Gli effetti acuti e ritardati sono indicati nei paragrafi 2 e 11.

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali:

Non rilevante

SEZIONE 5: MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione:

Mezzi di estinzione idonei:

Prodotto non infiammabile sotto condizioni normali di stoccaggio, manipolazione e uso. In caso di incendio in seguito a manipolazione, stoccaggio o uso indebito, utilizzare preferibilmente estintori a polvere polivalente (polvere ABC), in conformità con il Regolamento relativo alle Installazioni di protezione contro gli incendi.

Mezzi di estinzione non idonei:

Non rilevante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:

Come conseguenza della combustione o decomposizione termica si generano sottoprodotti di reazione che possono risultare altamente tossici e, quindi, possono presentare un alto rischio per la salute.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:

A seconda della gravità dell'incendio può rendersi necessario l'utilizzo di vestiti protettivi completi e attrezzatura per la respirazione autonoma. Disporre di un minimo di impianti di emergenza o elementi per l'intervento (coperte ignifughe, kit per pronto soccorso, ...) in conformità con la Direttiva 89/654/EC.

Disposizioni aggiuntive:

Agire in conformità con il Piano di Emergenza Interno e le Schede Informative sull'intervento in caso di incidenti e altre emergenze. Eliminare qualsiasi fonte di ignizione. In caso di incendio, raffreddare recipienti e serbatoi di stoccaggio dei prodotti che possono infiammarsi, esplodere o innescare un'esplosione BLEVE come conseguenza di alte temperature. Evitare il versamento dei prodotti impiegati per l'estinzione dell'incendio in acqua.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Per chi non interviene direttamente:

Isolare le fuoriuscite o sversamenti a patto che questo non presupponga un rischio aggiuntivo per coloro che effettuano questa operazione. In caso di potenziale contatto con il prodotto versato si rende obbligatorio l'utilizzo di elementi di protezione personale (vedere paragrafo 8). Evacuare la zona e tenere lontane le persone prive di protezione.

- Continua alla pagina successiva -

Stampa: 17/03/2024 Data di compilazione: 17/03/2024 Versione: 1 **Pagina 3/13**

Intercabo Desengrasante Cold

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE (continua)

Per chi interviene direttamente:

Indossare dispositivi di protezione. Tenere lontane le persone non protette. Vedere paragrafo 8.

6.2 Precauzioni ambientali:

Prodotto non classificato come pericoloso per l'ambiente. Tener lontane da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee.

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

Si raccomanda:

Assorbire il versamento mediante sabbia o assorbente inerte e spostarlo in un luogo sicuro. Non assorbire con segatura o altro assorbente infiammabile. Per qualsiasi considerazione relativa all'eliminazione consultare il paragrafo 13.

6.4 Riferimento ad altre sezioni:

Vedere paragrafi 8 e 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:

A.- Precauzioni per una manipolazione sicura

Soddisfare la legislazione in vigore in materia di prevenzione di rischi sul lavoro. Mantenere ordine e pulizia e eliminare con metodi sicuri (paragrafo 6).

B.- Raccomandazioni tecniche per la prevenzione di incendi ed esplosioni.

Prodotto non infiammabile sotto condizioni normali di stoccaggio, manipolazione e uso. Si raccomanda di travasare lentamente per evitare di generare cariche elettrostatiche che possano coinvolgere prodotti infiammabili. Consultare il paragrafo 10 su condizioni e materiali da evitare.

C.- Raccomandazioni tecniche per prevenire rischi ergonomici e tossicologici.

Evitare di mangiare o bere durante la manipolazione e avere poi cura di lavarsi con i prodotti adeguati.

D.- Raccomandazioni tecniche per prevenire rischi ambientali

Si raccomanda di disporre di materiale assorbente in prossimità del prodotto (vedere paragrafo 6.3)

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità:

A.- Misure tecniche per lo stoccaggio

Temperatura mínima: 5 °C
Temperatura massima: 30 °C
Tempo massimo: 6 mesi

B.- Condizioni generali per lo stoccaggio

Evitare fonti di calore, radiazione, elettricità statica e il contatto con alimenti. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 10.5

7.3 Usi finali particolari:

Salvo le indicazioni già specificate non è necessario effettuare alcuna raccomandazione speciale in quanto agli utilizzi di detto prodotto.

SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo:

Sostanze i cui valori limite di esposizione professionale devono essere controllati nell'ambiente di lavoro:

D. Lgs. 81/2008 e successive modifiche e integrazioni:

	<u> </u>				
Identificazione		Valori limite ambientali			
2-butossietanolo	(1)	VL (8 ore)	20 ppm	98 mg/m ³	
CAS: 111-76-2	EC: 203-905-0	VL (Breve Termine)	50 ppm	246 mg/m ³	

⁽¹⁾ La probabilità di assorbimento cutaneo

DNEL (Lavoratori):

Intercabo Desengrasante Cold

SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE (continua)

		Breve esposizione		Esposizione lunga	
Identificazione		Sistemico	Locale	Sistemico	Locale
2-butossietanolo	Orale	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante
CAS: 111-76-2	Cutanea	89 mg/kg	Non rilevante	125 mg/kg	Non rilevante
EC: 203-905-0	Inalazione	1091 mg/m ³	246 mg/m ³	98 mg/m ³	Non rilevante
nitrilotriacetato di trisodio	Orale	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante
CAS: 5064-31-3	Cutanea	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante
EC: 225-768-6	Inalazione	9,6 mg/m ³	Non rilevante	3,2 mg/m ³	Non rilevante
idrossido di sodio	Orale	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante
CAS: 1310-73-2	Cutanea	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante
EC: 215-185-5	Inalazione	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante	1 mg/m³

DNEL (Popolazione):

		Breve esposizione		Esposizione lunga	
Identificazione		Sistemico	Locale	Sistemico	Locale
2-butossietanolo	Orale	Non rilevante	Non rilevante	6,3 mg/kg	Non rilevante
CAS: 111-76-2	Cutanea	89 mg/kg	Non rilevante	75 mg/kg	Non rilevante
EC: 203-905-0	Inalazione	426 mg/m ³	147 mg/m ³	59 mg/m ³	Non rilevante
nitrilotriacetato di trisodio	Orale	0,9 mg/kg	Non rilevante	0,3 mg/kg	Non rilevante
CAS: 5064-31-3	Cutanea	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante
EC: 225-768-6	Inalazione	2,4 mg/m ³	Non rilevante	0,8 mg/m ³	Non rilevante
idrossido di sodio	Orale	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante
CAS: 1310-73-2	Cutanea	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante
EC: 215-185-5	Inalazione	Non rilevante	Non rilevante	Non rilevante	1 mg/m³

PNEC:

Identificazione				
2-butossietanolo	STP	463 mg/L	Acqua fresca	8,8 mg/L
CAS: 111-76-2	Suolo	2,33 mg/kg	Acqua marina	0,88 mg/L
EC: 203-905-0	Intermittente	26,4 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	34,6 mg/kg
	Orale	0,02 g/kg	Sedimento (Acqua marina)	3,46 mg/kg
nitrilotriacetato di trisodio	STP	270 mg/L	Acqua fresca	0,93 mg/L
CAS: 5064-31-3	Suolo	Non rilevante	Acqua marina	0,093 mg/L
EC: 225-768-6	Intermittente	0,8 mg/L	Sedimento (Acqua fresca)	Non rilevante
	Orale	Non rilevante	Sedimento (Acqua marina)	Non rilevante

8.2 Controlli dell'esposizione:

A.- Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Come misura di prevenzione si raccomanda l'utilizzo di attrezzature di protezione individuale di base, marcate dal corrispondente "sigillo CE". Per maggiori informazioni sull'attrezzatura di protezione individuale (immagazzinamento, utilizzo, categoria di protezione, ecc.) consultare il foglietto informativo fornito dal produttore dell'DPI. Le indicazioni contenute in questo punto si riferiscono al prodotto puro. Le misure di protezione per il prodotto diluito potranno variare in funzione del suo grado di diluizione, dell'utilizzo, del metodo di applicazione, ecc. Per determinare l'obbligo d'installazione di docce d'emergenza e/o di colliri nei magazzini si prenderà in considerazione la normativa relativa all'immagazzinamento di prodotti chimici applicabile a ogni caso. Per maggiori informazioni, leggere i paragrafi 7.1 e 7.2.

B.- Protezione dell'apparato respiratorio.

Sarà necessario l'utilizzo di attrezzature di protezione nel caso di formazione di nebbia o di superamento dei limiti di esposizione professionale.

C.- Protezione specifica delle mani.

Non rilevante

D.- Protezione oculare e facciale

Non rilevante

E.- Protezione del corpo

Non rilevante

F.- Misure complementari di emergenza

- Continua alla pagina successiva -

Stampa: 17/03/2024 Data di compilazione: 17/03/2024 Versione: 1 **Pagina 5/13**

Intercabo Desengrasante Cold

SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE (continua)

Non è necessario prendere misure complementari di emergenza.

Controlli dell'esposizione ambientale:

In virtù della legislazione comunitaria sulla protezione dell'ambiente si raccomanda di evitare il rilascio del prodotto e dei suoi contenitori nell'ambiente. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 7.1.D

Composti organici volatili:

In applicazione della Direttiva 2010/75/EU, questo prodotto presenta le seguenti caratteristiche:

C.O.V. (Fornitura): 7,5 % peso

Densità di C.O.V. a 20 °C: 79,04 kg/m³ (79,04 g/L)

Numero di carboni medio: 6

Peso molecolare medio: 118,2 g/mol

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Per informazioni complete vedere la scheda tecnica del prodotto.

Aspetto fisico:

Stato fisico a 20 °C:

Aspetto:

Colore:

Caratteristico

Soglia olfattiva:

Liquido

Fluido

Caratteristico

Non rilevante *

Volatilità:

Punto di ebollizione alla pressione atmosferica: 104 °C
Tensione di vapore a 20 °C: 2317 Pa

Tensione di vapore a 50 °C: 12209,25 Pa (12,21 kPa)

Tasso di evaporazione a 20 °C: Non rilevante *

Caratterizzazione del prodotto:

Densità a 20 °C: 1053,8 kg/m³
Densità relativa a 20 °C: 1,054

Viscosità dinamica a 20 °C:

Viscosità cinematica a 20 °C:

Viscosità cinematica a 20 °C:

Viscosità cinematica a 40 °C:

Non rilevante *

Non rilevante *

Non rilevante *

11,5 - 12,5 (al 1 %)

Densità di vapore a 20 °C:

Non rilevante *

Densita di vapore a 20 °C:

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua a 20 °C:

Non rilevante *

Proprietà di solubilità:

Temperatura di decomposizione:

Punto di fusione/punto di congelamento:

Non rilevante *

Non rilevante *

Infiammabilità:

Punto di infiammabilità: 69 °C

Infiammabilità (solidi, gas):

Temperatura di autoaccensione:

Limite di infiammabilità inferiore:

Non rilevante *

Non rilevante *

*Non rilevante a causa della natura del prodotto, non forniscono informazioni di proprietà della sua pericolosità.

- Continua alla pagina successiva -

Stampa: 17/03/2024 Data di compilazione: 17/03/2024 Versione: 1 **Pagina 6/13**

Intercabo Desengrasante Cold

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE (continua)

Limite di infiammabilità superiore: Non rilevante *

caratteristiche delle particelle:

Diametro equivalente mediano: Non applicabile

9.2 Altre informazioni:

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici:

Proprietà esplosive:

Proprietà ossidanti:

Sostanze o miscele corrosive per i metalli:

Calore di combustione:

Aerosol-percentuale totale (in massa) di componenti

Non rilevante

Non rilevante

Non rilevante

Non rilevante

infiammabili:

Altre caratteristiche di sicurezza:

Tensione superficiale a 20 °C:

Indice di rifrazione:

Non rilevante *

Non rilevante *

*Non rilevante a causa della natura del prodotto, non forniscono informazioni di proprietà della sua pericolosità.

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività:

Nessuna reazione pericolosa se si prevedono le seguenti istruzioni tecniche di stoccaggio di prodotti chimici. Vedere la sezione 7 della Scheda di Sicurezza.

10.2 Stabilità chimica:

Chimicamente stabile nelle condizioni di stoccaggio, manipolazione ed utilizzo.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose:

Nessuna reazione pericolosa si prevede per variazione di temperatura e/o pressione.

10.4 Condizioni da evitare:

Applicabile per manipolazione e stoccaggio a temperatura ambiente:

Urti e attrito	Contatto con l'aria	Riscaldamento	Luce solare	Umidità
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

10.5 Materiali incompatibili:

Acidi	Acidi Acqua		Materiali combustibili	Altri
Evitare gli acidi forti	Non applicabile	Precauzione	Non applicabile	Non applicabile

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Vedere intestazione 10.3, 10.4 e 10.5 per conoscere specificamente i prodotti di decomposizione. In dipendenza dalle condizioni di decomposizione, come conseguenza della stessa è possibile che si liberino miscele complesse di sostanze chimiche: biossido di carbonio (CO₂), monossido di carbonio e altri composti organici.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

Non si dispone di dati sperimentali del prodotto in quanto tale relativi alle proprietà tossicologiche

Contiene glicoli, possibilità di effetti nocivi per la salute, pertanto si raccomanda di non respirarne i vapori a lungo

Effetti pericolosi per la salute:

In caso di esposizioni ripetute, prolungate o a concentrazioni superiori a quelle stabilite per i limiti di esposizione professionale, è possibile che si producano effetti nocivi sulla salute in funzione della via di esposizione:

A- Ingestione (effetto acuto):

- Continua alla pagina successiva -

Stampa: 17/03/2024 Data di compilazione: 17/03/2024 Versione: 1 **Pagina 7/13**

Intercabo Desengrasante Cold

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE (continua)

- Tossicità acuta: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per ingestione. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.
- Corrosività/Irritabilità: Prodotto corrosivo, la sua ingestione provoca ustioni distruggendo i tessuti in tutto il loro spessore. Per ulteriori informazioni sugli effetti secondari in seguito al contatto con la pelle vedere il paragrafo 2.
- B- Inalazione (effetto acuto):
 - Tossicità acuta: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose per inalazione. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.
 - Corrosività/Irritabilità: In caso di inalazione prolungata, il prodotto è dannoso per il tessuto delle membrane mucose e delle vie respiratorie superiori
- C- Contatto con pelle e occhi (effetto acuto):
 - Contatto con la pelle: In generale, il contatto con la pelle distrugge i tessuti in tutto il loro spessore, provocando ustioni. Per ulteriori informazioni sugli effetti secondari in seguito al contatto con la pelle vedere il paragrafo 2.
 - Contatto con gli occhi: Provoca lesioni oculari importanti tramite contatto.
- D- Mutagenicità sulle cellule germinali, cancerogenicità, tossicità per la riproduzione:
 - Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, tuttavia presenta sostanze classificate come pericolose con effetti cancerogeni. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.

 IARC: 2-butossietanolo (3)
 - Effetti mutageni: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.
 - Tossicità riproduttiva: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.
- E- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:
 - Respiratori: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, non presentando sostanze classificate come pericolose con effetti sensibilizzanti. Per ulteriori informazioni vedere il paragrafo 3.
 - Cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.
- F- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione singola:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.

- G- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione ripetuta:
 - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione ripetuta: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.
 - Pelle: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.
- H- Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.

Altre informazioni:

Non rilevante

Informazione tossicologica specifica delle sostanze:

Identificazione	Identificazione Tossicità acuta		Genere
2-butossietanolo	DL50 orale	1200 mg/kg (ATEi)	Ratto
CAS: 111-76-2	DL50 cutanea	3000 mg/kg	Coniglio
EC: 203-905-0	CL50 inalazione	3 mg/L (ATEi)	
idrossido di sodio	DL50 orale	>2000 mg/kg	
CAS: 1310-73-2	DL50 cutanea	>2000 mg/kg	
EC: 215-185-5	CL50 inalazione	>5 mg/L	
Trietanolammina laurilsolfato	DL50 orale	7940 mg/kg	Ratto
CAS: 139-96-8	DL50 cutanea	>2000 mg/kg	
EC: 205-388-7	CL50 inalazione	>20 mg/L	
nitrilotriacetato di trisodio	DL50 orale	686 mg/kg (ATEi)	Торо
CAS: 5064-31-3	DL50 cutanea	>5000 mg/kg	·
EC: 225-768-6	CL50 inalazione	>5 mg/L	

- Continua alla pagina successiva -

Stampa: 17/03/2024 Data di compilazione: 17/03/2024 Versione: 1 **Pagina 8/13**

Intercabo Desengrasante Cold

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE (continua)

Identificazione	Toss	Genere	
Alcol, C9-11, etossilati	DL50 orale	1400 mg/kg (ATEi)	Ratto
CAS: 68439-46-3	DL50 cutanea	>2000 mg/kg	
EC: 614-482-0	CL50 inalazione	>20 mg/L	
Sodio cumene solfonato	DL50 orale	>2000 mg/kg	
CAS: 28348-53-0	DL50 cutanea	>2000 mg/kg	
EC: 248-983-7	CL50 inalazione	>5 mg/L	

11.2 Informazioni su altri pericoli:

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non soddisfa i criteri per le proprietà di interferenza endocrina

Altre informazioni

Non rilevante

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Non sono disponibili dati concernenti la miscela.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti, poiché non presenta sostanze classificate come pericolose per questo effetto. Per maggiori informazioni leggere il paragrafo 3.

12.1 Tossicità:

Tossicità acuta:

Identificazione		Concentrazione	Specie	Genere
2-butossietanolo	CL50	1490 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Pesce
CAS: 111-76-2	EC50	1815 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crostaceo
EC: 203-905-0	EC50	911 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
Trietanolammina laurilsolfato	CL50	7,2 mg/L (48 h)	Leuciscus idus	Pesce
CAS: 139-96-8	EC50	37,8 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Crostaceo
EC: 205-388-7	EC50	Non rilevante		
nitrilotriacetato di trisodio	CL50	240,4 mg/L (96 h)	Carassius auratus	Pesce
CAS: 5064-31-3	EC50	950 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Crostaceo
EC: 225-768-6	EC50	510 mg/L (120 h)	Microcystis aeruginosa	Alga
idrossido di sodio	CL50	189 mg/L (48 h)	Leuciscus idus	Pesce
CAS: 1310-73-2	EC50	33 mg/L	Crangon crangon	Crostaceo
EC: 215-185-5	EC50	Non rilevante		
Alcol, C9-11, etossilati	CL50	113 mg/L (96 h)	QSAR	Pesce
CAS: 68439-46-3	EC50	Non rilevante		
EC: 614-482-0	EC50	Non rilevante		

Tossicità a lungo termine:

Identificazione	Concentrazione		Specie	Genere
2-butossietanolo	NOEC	100 mg/L	Danio rerio	Pesce
CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna	Crostaceo
nitrilotriacetato di trisodio	NOEC	54 mg/L	Pimephales promelas	Pesce
CAS: 5064-31-3 EC: 225-768-6	NOEC	Non rilevante		

12.2 Persistenza e degradabilità:

Informazioni specifiche sulle sostanze:

Identificazione	Degradabilità		Biodegradabilità	
2-butossietanolo	BOD5	0,71 g O2/g	Concentrazione	100 mg/L
CAS: 111-76-2	COD	2,2 g O2/g	Periodo	14 giorni
EC: 203-905-0	BOD5/COD	0,32	% biodegradabile	96 %

12.3 Potenziale di bioaccumulo:

Informazioni specifiche sulle sostanze:

Intercabo Desengrasante Cold

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE (continua)

Identificazione	Potenziale di bioaccumulazione	
2-butossietanolo	BCF	3
CAS: 111-76-2	Log POW	0,83
EC: 203-905-0	Potenziale	Basso
Trietanolammina laurilsolfato	BCF	2
CAS: 139-96-8	Log POW	
EC: 205-388-7	Potenziale	Basso

12.4 Mobilità nel suolo:

Identificazione	Adsorbimento/desorbimento		Volatilità	
2-butossietanolo	Koc	8	Henry	1,621E-1 Pa·m³/mol
CAS: 111-76-2	Conclusione	Molto alto	Terreno asciutto	No
EC: 203-905-0	Tensione superficiale	2,729E-2 N/m (25 °C)	Terreno umido	Si

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:

Il prodotto non soddisfa i criteri PBT/vPvB

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Il prodotto non soddisfa i criteri per le proprietà di interferenza endocrina

12.7 Altri effetti avversi:

Non descritti

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:

Codice	Descrizione	Tipo di residuo (Regolamento (UE) n. 1357/2014)
20 01 29*	detergenti, contenenti sostanze pericolose	Pericoloso

Tipologia di residuo (Regolamento (UE) n. 1357/2014):

HP8 Corrosivo, HP6 Tossicità acuta, HP7 Cancerogeno

Gestione dei rifiuti (eliminazione e valorizzazione):

Consultare il gestore dei rifiuti autorizzato alle operazioni di valorizzazione ed eliminazione conforme all'Allegato 1 e l'Allegato 2 (Direttiva 2008/98/CE, D.Lgs. 205/2010). Secondo i codici 15 01 (2014/955/UE), nel caso in cui il contenitore sia stato a contatto diretto con il prodotto sarà trattato allo stesso modo del prodotto stesso, in caso contrario, sarà trattato come rifiuto non pericoloso. Si sconsiglia lo scarico nei corsi d'acqua. Si veda il punto 6.2.

Disposizioni relativa alla gestione dei residui:

In conformità con l'Allegato II del Regolamento (EC) $n^{o}1907/2006$ (REACH) si raccolgono le disposizioni comunitarie o statali in relazione alla gestione dei residui.

Legislazione comunitaria: Direttiva 2008/98/EC, 2014/955/UE, Regolamento (UE) n. 1357/2014

Legislazione nazionale: D.Lgs. 205/2010

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasporto di merci pericolose per terra:

In applicazione al ADR 2023 e RID 2023:

- Continua alla pagina successiva -

Stampa: 17/03/2024 Data di compilazione: 17/03/2024 Versione: 1 **Pagina 10/13**

Scheda di dati di sicurezza

secondo REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE

Intercabo Desengrasante Cold

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO (continua)



14.1 Numero ONU o numero ID: UN3267

14.2 Designazione ufficiale ONU LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S. (idrossido di

di trasporto: sodio)

14.3 Classi di pericolo connesso al 8

trasporto:

8 Etichette:

14.4 Gruppo di imballaggio: TT 14.5 Pericoli per l'ambiente: Nο

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni speciali: 274 Tunnel restrizione codice:

Proprietà fisico-chimiche: vedere sezione 9

LQ: 1 I

14.7 Trasporto marittimo alla

rinfusa conformemente agli

atti dell'IMO:

Trasporto di merci pericolose per mare:

In applicazione al IMDG 41-22:

14.1 Numero ONU o numero ID: UN3267

14.2 Designazione ufficiale ONU LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S. (idrossido di

Non rilevante

di trasporto: sodio)

14.3 Classi di pericolo connesso al 8

trasporto:

Etichette: 8 14.4 Gruppo di imballaggio: Π 14.5 Inquinante marino: No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni speciali: 274 Codici EmS: F-A, S-B

Proprietà fisico-chimiche: vedere sezione 9

LQ: 1 I SGG18 Gruppo di segregazione:

14.7 Trasporto marittimo alla

rinfusa conformemente agli

atti dell'IMO:

Trasporto di merci pericolose per aria:

In applicazione al IATA/ICAO 2024:



14.1 Numero ONU o numero ID: UN3267

14.2 Designazione ufficiale ONU LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S. (idrossido di

Non rilevante

di trasporto: sodio)

14.3 Classi di pericolo connesso al 8

trasporto:

Etichette: 8

14.4 Gruppo di imballaggio: ΙΙ 14.5 Pericoli per l'ambiente: Nο

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Proprietà fisico-chimiche: vedere sezione 9

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli

Non rilevante

atti dell'IMO:

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

- Continua alla pagina successiva -

Stampa: 17/03/2024 Data di compilazione: 17/03/2024 Versione: 1 **Pagina 11/13**

Intercabo Desengrasante Cold

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE (continua)

- Articolo 95, REGOLAMENTO (UE) n. 528/2012: Non rilevante
- Regolamento (CE) 1005/2009, sulle sostanze che riducono lo strato dell'ozono: Non rilevante
- REGOLAMENTO (UE) N. 649/2012, relativo all'esportazione e importazione di prodotti chimici pericolosi: Non rilevante
- Sostanze candidate per l'autorizzazione ai sensi del regolamento (CE) 1907/2006 (REACH): Non rilevante
- Sostanze incluse nell'allegato XIV di REACH (lista di autorizzazione) e data di scadenza: Non rilevante

Regolamento (EC) nº648/2004 sui detergenti:

In conformità con tale regolamento il prodotto soddisfa quanto segue:

I tensioattivi contenuti in tale miscela soddisfano il criterio di biodegradabilità stabilito nel Regolamento (EC) nº648/2004 sui detergenti. I dati che giustificano tale affermazione sono a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno mostrati dietro richiesta diretta o di un produttore di detergenti.

Indicazione del contenuto:

Componente	Intervallo di concentrazione
Tensioattivi anionici	5 <= % (p/p) < 15
NTA (acido nitrilotriacetico) ed i sali	% (p/p) < 5
Tensioattivi non ionici	% (p/p) < 5

Seveso III:

Non rilevante

Limitazioni alla commercializzazione e all'utilizzo di certe sostanze e miscele pericolose (L'allegato XVII REACH, etc...):

Non sono ammesse:

- —in oggetti di decorazione destinati a produrre effetti luminosi o di colore ottenuti in fasi differenti, ad esempio lampade ornamentali e posacenere,
- —in articoli per scherzi,
- —in giochi per uno o più partecipanti o in qualsiasi oggetto destinato ad essere utilizzato a questo scopo, anche con aspetti decorativi.

Disposizioni particolari in materia di protezione delle persone o dell'ambiente:

Si raccomanda di impiegare le informazioni redatte in tale scheda di dati di sicurezza come dati di ingresso in una valutazione dei rischi delle circostanze locali con l'obiettivo di stabilire le misure necessarie di prevenzione dei rischi per la manipolazione, l'utilizzo, lo stoccaggio e l'eliminazione di tale prodotto.

Altre legislazioni:

D.Lgs. 205/2010: Disposizioni di attuazione della direttiva 2008/98/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 19 novembre 2008 relativa ai rifiuti e che abroga alcune direttive.

D.Lgs. 85/2016: Regolamento recante norme per l'attuazione della direttiva 2014/34/UE concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative agli apparecchi e sistemi di protezione destinati ad essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva.

D.Lgs. 233/2003: Attuazione della direttiva 1999/92/CE relativa alle prescrizioni minime per il miglioramento della tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori esposti al rischio di atmosfere esplosive.

D.Lgs. 186/2011: Disciplina sanzionatoria per la violazione delle disposizioni del Regolamento (CE) n. 1272/2008.

D.Lgs 161/2006: Attuazione della direttiva 2004/42/CE, per la limitazione delle emissioni di composti organici volatili conseguenti all'uso di solventi in talune pitture e vernici, nonche' in prodotti per la carrozzeria.

D.Lgs 152/2006: Norme in materia ambientale.

Regio decreto 147/1927, ultimo aggiornamento 06/12/2021. Approvazione del regolamento speciale per I impiego dei gas tossici. G.U. 14 marzo 2016 n. 61 - Decreto Legislativo 15 febbraio 2016, n. 39

Testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro - Rev. 2022

- Regolamento (CE) n. 1223/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 30 novembre 2009, sui prodotti cosmetici
- Regolamento (CE) n . 648/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio del 31 marzo 2004 relativo ai detergenti
- Regolamento (CE) n. 907/2006 della Commissione, del 20 giugno 2006, che modifica il regolamento (CE) n. 648/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo ai detergenti ai fini di un adeguamento degli allegati III e VII
- Regolamento (CE) n. 551/2009 della Commissione, del 25 giugno 2009, che modifica il regolamento (CE) n. 648/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo ai detergenti ai fini di un adeguamento degli allegati V e VI (deroga per i tensioattivi)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Il fornitore non ha effettuato la valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Legislazione applicabile a schede di dati di sicurezza:

La presente scheda di dati di sicurezza è stata sviluppata in conformità con l'Allegato II-Guida per l'elaborazione di Schede di Dati di Sicurezza del Regolamento (EC) Nº 1907/2006 (REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE)

- Continua alla pagina successiva -

Stampa: 17/03/2024 Data di compilazione: 17/03/2024 Versione: 1 **Pagina 12/13**

Intercabo Desengrasante Cold

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI (continua)

Modifiche rispetto alla scheda di sicurezza precedente riguardanti le misure di gestione del rischio:

Non rilevante

Testi delle frasi legislative contemplate nella sezione 2:

H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H318: Provoca gravi lesioni oculari.

Testi delle frasi legislative contemplate nella sezione 3:

Le frasi indicate qui non si riferiscono al prodotto in sé, sono solo a titolo esplicativo e si riferiscono ai singoli componenti che appaiono nella sezione 3

Regolamento nº1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 3: H331 - Tossico se inalato.

Acute Tox. 4: H302 - Nocivo se ingerito.

Carc. 2: H351 - Sospettato di provocare il cancro. Eye Dam. 1: H318 - Provoca gravi lesioni oculari. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca grave irritazione oculare.

Skin Corr. 1A: H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritazione cutanea.

Procedura di classificazione:

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

Consigli relativi alla formazione:

Si raccomanda una formazione minima in materia di prevenzione di rischi del lavoro al personale che maneggerà tale prodotto, con il fine di facilitare la comprensione e interpretazione della presente scheda di dati di sicurezza, così come l'etichettatura del prodotto.

Principali fonti di letteratura:

http://echa.europa.eu http://eur-lex.europa.eu

Abbreviature e acronimi:

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada

IMDG: Codice Marittimo Internazionale per le Merci Pericolose

IATA: Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo

ICAO: Organizzazione per l'Aviazione Civile Internazionale

COD:Richiesta Chimica di ossigeno

BOD5:Richiesta biologica di ossigeno dopo 5 giorni

BCF: fattore di bioconcentrazione

DL50: dose letale 50

CL50: concentrazione letale 50 EC50: concentrazione effettiva 50

Log POW: logaritmo coefficiente partizione ottanoloacqua Koc: coefficiente di partizione del carbonio organico

UFI: identificatore unico di formula

IARC: Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro

Le informazioni contenute nella presente Scheda di dati di sicurezza sono basate su fonti, conoscenze tecniche e legislazione in vigore a livello europeo e statale, non potendo garantire l'esattezza della stessa. Tali informazioni non possono essere considerate come garanzie delle proprietà del prodotto, si tratta semplicemente di una descrizione relativa ai requisiti in materia di sicurezza. La metodologia e le condizioni di lavoro degli utenti di tale prodotto sono al di fuori delle nostre conoscenze e controllo, essendo sempre responsabilità ultima dell'utente adottare le misure necessarie per adeguarsi alle esigenze legislative relative a manipolazione, stoccaggio, utilizzo ed eliminazione dei prodotti chimici. Le informazioni della presente scheda di sicurezza si riferiscono unicamente a tale prodotto, che non deve essere utilizzato con fini diversi da quelli specificati.

Stampa: 17/03/2024 Data di compilazione: 17/03/2024 Versione: 1 **Pagina 13/13**