



Rislone® UCL & Injector Cleaner

Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2020/878

Data di pubblicazione: 02 Gennaio 2024

Versione: 1.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Nome del prodotto : Rislone® UCL & Injector Cleaner
Codice del prodotto : 51701, 51732, 51710, 44710, 4732
UFI : 7M0E-POQP-J00T-8PJU

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

1.2.1. Principali usi identificati

Uso della sostanza/della miscela : Detergente carburante per prodotti di consumo

1.2.2. Usi controindicati

Nessuna informazione supplementare disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società

Rislone
P.O Box 187
Holly, MI 48442 Stati Uniti
Telefono: (810) 603-1321
HA BISOGNO DI UN INDIRIZZO E-MAIL DI CONTATTO

Importatore

RISLONE Nordic AB
Rydsvägen. 45
424 91 OLOFSTORP, Svezia
Telefon: +46-(0)31 555088
E-mail: support@rislonenordic.com
Sito Web: www.rislonenordic.com/

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : ChemTel LLC
(800) 255-3924 (numero verde dal Nord America)
+1 (813) 248-0585 (internazionale)

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossic. acuta 4 (inalazione: polvere, nebbia) H332
Irrit. cutanea 2 H315
Toss. asp. 1 H304
Acquatica cronica 3 H412

Testo completo delle classi di pericolo, dichiarazioni H ed EUH: vedere sezione 16

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo (CLP)



Avvertenza (CLP)

: Pericolo

Indicazioni di pericolo (CLP)

: H304 - Può essere fatale se ingerito ed entra nelle vie aeree.
H315 - Provoca irritazione cutanea.
H332 - Nocivo se inalato.
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza (CLP)

: P261 - Evitare di respirare nebbie, vapori o spray.
P264 - Lavare con cura le mani, gli avambracci e il viso dopo la manipolazione.
P271 - Utilizzare solo all'aperto o in un'area ben ventilata.
P273 - Non disperdere nell'ambiente.
P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P301+P310 - SE INGERITO: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.
P304+P340 - SE INALATO: Portare la persona all'aria aperta e mantenersi a proprio agio con la respirazione.
P312 - Chiamare un CENTRO ANTIVELENI o un medico se non ci si sente bene.

Rislon® UCL & Injector Cleaner

Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2020/878

P321 - Trattamento specifico (vedere le istruzioni supplementari di pronto soccorso su questa etichetta).
P331 - NON indurre vomito.
P332+P313 - In caso di irritazione cutanea: Consultare un medico.
P362+P364 - Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
P405 - Conservare sotto chiave.
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in centri di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, in conformità alle normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non contribuiscono alla classificazione : L'esposizione può peggiorare condizioni oculari, cutanee o respiratorie preesistenti.

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del regolamento REACH, allegato XIII

La sostanza/miscela non contiene sostanze uguali o superiori allo 0,1% in peso che sono presenti nell'elenco stabilito in conformità con l'Articolo 59(1) del REACH per avere proprietà di disregregazione endocrina, o identificate come disregregazione endocrina in conformità con i criteri stabiliti nel Regolamento delegato della Commissione (UE) 2017/2100 o nel Regolamento della Commissione (UE) 2018/605

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008
Distillati di petrolio, luce idrotrattata	(N. CAS) 64742-47-8 (N. CE) 265-149-8;926-141-6 (N. indice CE) 649-422-00-2	9-10	Liq. infiamm. 3, H226 Irrit. cutanea 2, H315 STOT SE 3, H336 Toss. asp. 1, H304 Acquatica cronica 2, H411
Nafta solvente, petrolio, aromatico leggero	(N. CAS) 64742-95-6 (N. CE) 265-199-0; 918-668-5 (N. indice CE) 649-356-00-4	0,1-1	Liq. infiamm. 3, H226 Irrit. cutanea 2, H315 STOT SE 3, H336 Toss. asp. 1, H304 Acquatica cronica 2, H411
2,4,6-Tri-terz-butilfenolo	(N. CAS) 732-26-3 (N. CE) 211-989-5	0,1-1	Tossic. acuta 4 (orale), H302 Acquatica acuta 1, H400 (M=10) Acutica cronica 3, H412
Benzene, 1,2,4-trimetil- sostanza con limite(i) di esposizione sul posto di lavoro nazionale (AT, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, TR); sostanza con un limite di esposizione sul posto di lavoro comunitario	(N. CAS) 95-63-6 (N. CE) 202-436-9 (N. indice CE) 601-043-00-3	0,1-1	Liq. infiamm. 3, H226 Irrit. cutanea 2, H315 Irrit. oculare 2, H319 STOT SE 3, H335 Acquatica cronica 2, H411

Testo completo delle dichiarazioni H e EUH: vedere sezione 16

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure generali di primo soccorso** : Non somministrare mai nulla per via orale a una persona che abbia perso conoscenza. In caso di malessere, rivolgersi a un medico (se possibile, mostrare l'etichetta).
- Misure di primo soccorso dopo l'inalazione** : In caso di sintomi: spostarsi all'aria aperta e ventilare l'area sospetta. Portare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in una posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico.
- Misure di primo soccorso dopo il contatto con la pelle** : Rimuovere gli indumenti contaminati. Tenere immediatamente in ammollo in acqua l'area colpita per almeno 15 minuti. Se l'irritazione aumenta o persiste, consultare un medico.
- Misure di primo soccorso dopo il contatto con gli occhi** : Sciacquare accuratamente per almeno 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto, se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione aumenta o persiste, consultare un medico.
- Misure di primo soccorso dopo l'ingestione** : Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Mettere su un fianco il soggetto colpito. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un dottore/un medico.

Rislone® UCL & Injector Cleaner

Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2020/878

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/Effetti** : Provoca irritazione cutanea. Nocivo se inalato. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- Sintomi/Effetti dopo l'inalazione** : L'inalazione può avere effetti avversi per la salute che includono, ma non solo: irritazione, difficoltà respiratorie e perdita di coscienza.
- Sintomi/Effetti dopo il contatto con la pelle** : Arrossamento, dolore, gonfiore, prurito, bruciore, secchezza e dermatite.
- Sintomi/Effetti dopo il contatto con gli occhi** : Può provocare lieve irritazione oculare.
- Sintomi/Effetti dopo l'ingestione** : Durante l'ingestione o il vomito può verificarsi aspirazione nei polmoni che può danneggiare i polmoni.
- Sintomi cronici** : Non previsti in normali condizioni d'uso.

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

In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione adeguati** : Spruzzi d'acqua, acqua nebulizzata, anidride carbonica (CO₂), schiuma resistente all'alcol o polvere chimica secca.
- Mezzi di estinzione inadeguati** : Non utilizzare getti d'acqua potenti. L'uso di un getto d'acqua potente potrebbe diffondere l'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericolo d'incendio** : Non considerato infiammabile, ma può bruciare ad alte temperature.
- Pericolo di esplosione** : Il prodotto non è esplosivo.
- Reattività** : In condizioni normali non si verificano reazioni pericolose.
- Prodotti combustibili pericolosi** : Ossidi di carbonio (CO, CO₂). Fumo.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Misure precauzionali antincendio** : Prestare la massima attenzione quando si domano incendi di sostanze chimiche.
- Istruzioni antincendio** : Utilizzare spruzzi d'acqua o acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori esposti.
- Protezione durante lo spegnimento di incendi** : Non accedere all'area in cui è presente l'incendio senza dispositivi di protezione adatti, compresa la protezione delle vie respiratorie.
- Altre informazioni** : Evitare che il deflusso delle soluzioni antincendio penetri in fognature o corsi d'acqua.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

- Disposizioni generali** : Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Evitare di respirare (vapori, nebbia, particelle nebulizzate).

6.1.1. Per il personale non addetto alle emergenze

- Dispositivi di protezione** : Utilizzare dispositivi di protezione individuale (DPI) appropriati.
- Procedure di emergenza** : Evacuare il personale non necessario.

6.1.2. Per i primi soccorritori

- Dispositivi di protezione** : Dotare di adeguata protezione il team preposto alla pulizia.
- Procedure di emergenza** : Dopo l'arrivo in loco, l'operatore di primo intervento deve riconoscere la presenza di materiali pericolosi, proteggere se stesso e il pubblico, chiudere l'accesso all'area e richiedere l'assistenza di personale qualificato appena le condizioni lo permettano. Ventilare l'area.

6.2. Precauzioni ambientali

Prevenire la dispersione nel sistema fognario e nelle acque pubbliche. Non disperdere nell'ambiente.

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

- Per il contenimento** : Contenere eventuali fuoriuscite con argini o materiali assorbenti per impedire la dispersione e l'ingresso nel sistema fognario o in corsi d'acqua. Come misura precauzionale immediata, isolare eventuali aree di fuoriuscite o perdite in tutte le direzioni. Ventilare l'area.
- Metodi per la bonifica** : Pulire immediatamente eventuali fuoriuscite e smaltire i rifiuti in modo sicuro. Trasferire il materiale versato in un contenitore adatto per lo smaltimento. Contattare le autorità competenti in caso di fuoriuscite. Il materiale versato può rappresentare un pericolo di scivolamento.

Rislon® UCL & Injector Cleaner

Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2020/878

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la Sezione 8 per i controlli dell'esposizione e la protezione personale e la Sezione 13 per le considerazioni sullo smaltimento.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Lavare le mani e altre aree esposte con acqua e sapone delicato prima di mangiare, bere o fumare e al momento di lasciare il luogo di lavoro. Evitare il contatto prolungato con occhi, pelle e indumenti. Evitare di respirare i vapori, la nebbia e le particelle nebulizzate. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

Misure igieniche : Manipolare secondo buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche : Attenersi alle normative in vigore.

Condizioni di conservazione : Conservare secondo i sistemi di classe di conservazione nazionali applicabili. Tenere il contenitore chiuso quando non in uso. Conservare in un luogo asciutto e fresco. Tenere/Conservare al riparo da luce solare diretta, temperature estremamente alte o basse e materiali incompatibili. Conservare sotto chiave/in un luogo sicuro.

Materiali incompatibili : Acidi forti, basi forti, forti ossidanti.

7.3. Usi finali particolari

Detergente carburante per prodotti di consumo

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Si veda la sezione 16 per la base giuridica delle informazioni sul valore limite nella sezione 8.1, inclusa la legislazione o la disposizione nazionale che dà origine a un dato limite.

Distillati di petrolio, luce idrotrattata (64742-47-8)		
Svizzera	STEL OEL (base giuridica:OLVSNAIF)	700 mg/m ³ (vapore)
Svizzera	STEL OEL (base giuridica:OLVSNAIF)	100 ppm (vapore)
Svizzera	OEL TWA (base giuridica:OLVSNAIF)	350 mg/m ³ (vapore) 5 mg/m ³ (aerosol non specificato, polvere inalabile)
Svizzera	OEL TWA (base giuridica:OLVSNAIF)	50 ppm (vapore)
Benzene, 1,2,4-trimetil- (95-63-6)		
UE	IOELV TWA (Legal Basis:2019/1831 EU accor. con 98/24/CE)	100 mg/m ³
UE	IOELV TWA (Legal Basis:2019/1831 EU accor. con 98/24/CE)	20 ppm
Austria	OEL TWA (base giuridica:BGBl. II n. 254/2018)	100 mg/m ³ (trimetilbenzene tutti gli isomeri)
Austria	OEL TWA (base giuridica:BGBl. II n. 254/2018)	20 ppm (Trimetilbenzene tutti gli isomeri)
Austria	OEL STEL (base giuridica:BGBl. II n. 254/2018)	150 mg/m ³ (trimetilbenzene)
Austria	OEL STEL (base giuridica:BGBl. II n. 254/2018)	30 ppm (trimetilbenzene)
Bulgaria	OEL TWA (base giuridica:Reg. N. 13/10)	100 mg/m ³
Bulgaria	OEL TWA (base giuridica:Reg. N. 13/10)	20 ppm
Croazia	OEL TWA (base giuridica:OG N. 91/2018)	100 mg/m ³
Croazia	OEL TWA (base giuridica:OG N. 91/2018)	20 ppm
Cipro	OEL TWA (base giuridica: KDP 16/2019)	100 mg/m ³
Cipro	OEL TWA (base giuridica: KDP 16/2019)	20 ppm
Repubblica Ceca	OEL TWA (base giuridica:Reg. 41/2020)	100 mg/m ³
Repubblica Ceca	Categoria chimica OEL (base giuridica: Decreto n. 107/2013)	Potenziale assorbimento cutaneo
Danimarca	OEL TWA (Legal Basis:BEK n. 698 del 28/05/2020)	100 mg/m ³ (trimetilbenzene)
Danimarca	OEL TWA (Legal Basis:BEK n. 698 del 28/05/2020)	20 ppm (trimetilbenzene)
Estonia	OEL TWA (base giuridica:regolamento n. 105)	100 mg/m ³
Estonia	OEL TWA (base giuridica:regolamento n. 105)	20 ppm
Finlandia	OEL TWA (base giuridica:HTP-ARVOT 2020)	100 mg/m ³
Finlandia	OEL TWA (base giuridica:HTP-ARVOT 2020)	20 ppm
Francia	OEL STEL (base giuridica:INRS ED 984)	250 mg/m ³ (limite restrittivo)
Francia	OEL STEL (base giuridica:INRS ED 984)	50 ppm (limite restrittivo)
Francia	OEL TWA (base giuridica:INRS ED 984)	100 mg/m ³ (limite restrittivo)
Francia	OEL TWA (base giuridica:INRS ED 984)	20 ppm (limite restrittivo)
Francia	OEL BLV (base giuridica:Decreto 2009-1570)	600 mg/g creatinina Parametro: acido dimetilbenzoico totale (dopo l'idrolisi) nell'urina - Mezzo: urina - Tempo del processo: fine del turno dopo diversi turni

Rislon® UCL & Injector Cleaner

Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2020/878

Germania	Limite di esposizione professionale TWA (base giuridica: TRGS 900)	100 mg/m ³ (il rischio di danni all'embrione o al feto può essere escluso quando si osservano i valori AGW e BGW)
Germania	Limite di esposizione professionale TWA (base giuridica: TRGS 900)	20 ppm (il rischio di danno all'embrione o al feto può essere escluso quando vengono rispettati i valori AGW e BGW)
Germania	OEL BLV (base giuridica:TRGS 903)	400 mg/g creatinina Parametro: Acido dimetilbenzoico (somma di tutti gli isomeri dopo idrolisi) - Terreno: urine - Ora prelievo: fine turno 400 mg/g creatinina Parametro: Acido dimetilbenzoico (somma di tutti gli isomeri dopo idrolisi) - Terreno: urine - Tempo di campionamento: per esposizioni a lungo termine: al termine del turno dopo diversi turni
Gibilterra	OEL TWA (base giuridica:LN. 2018/181)	100 mg/m ³
Gibilterra	OEL TWA (base giuridica:LN. 2018/181)	20 ppm
Grecia	OEL TWA (base giuridica: PWHSE)	125 mg/m ³
Grecia	OEL TWA (base giuridica: PWHSE)	25 ppm
Ungheria	OEL TWA (base giuridica:Decreto n. 05/2020)	100 mg/m ³
Irlanda	OEL TWA (base giuridica: 2020 COP)	100 mg/m ³
Irlanda	OEL TWA (base giuridica: 2020 COP)	20 ppm
Irlanda	OEL STEL (base giuridica: 2020 COP)	300 mg/m ³ (calcolato)
Irlanda	OEL STEL (base giuridica: 2020 COP)	60 ppm (calcolato)
Italia	OEL TWA (base giuridica: Decreto 81)	100 mg/m ³
Italia	OEL TWA (base giuridica: Decreto 81)	20 ppm
Lettonia	OEL TWA (base giuridica:Reg. N. 325)	100 mg/m ³
Lettonia	OEL TWA (base giuridica:Reg. N. 325)	20 ppm
Lussemburgo	OEL TWA (base giuridica: A-N 684)	100 mg/m ³
Lussemburgo	OEL TWA (base giuridica: A-N 684)	20 ppm
Malta	OEL TWA (base giuridica: MOHSAA Ch. 424)	100 mg/m ³
Malta	OEL TWA (base giuridica: MOHSAA Ch. 424)	20 ppm
Paesi Bassi	OEL TWA (base giuridica:OWCRLV)	100 mg/m ³
Paesi Bassi	STELO OEL (base giuridica:OWCRLV)	200 mg/m ³
Norvegia	OEL TWA (base giuridica:FOR-2020-04-06-695)	100 mg/m ³
Norvegia	OEL TWA (base giuridica:FOR-2020-04-06-695)	20 ppm
Norvegia	STELO OEL (base giuridica:FOR-2020-04-06-695)	150 mg/m ³ (valore calcolato)
Norvegia	STELO OEL (base giuridica:FOR-2020-04-06-695)	30 ppm (valore calcolato)
Polonia	OEL TWA (base giuridica:Dz. U. 2020 n. 61)	100 mg/m ³
Polonia	OEL TWA (base giuridica:Dz. U. 2020 n. 61)	170 mg/m ³ (trimetilbenzene, miscela di isomeri)
Portogallo	OEL TWA (base giuridica:norma portoghese NP 1796:2014)	100 mg/m ³ (valore limite indicativo)
Portogallo	OEL TWA (base giuridica:norma portoghese NP 1796:2014)	20 ppm (valore limite indicativo)
Romania	OEL TWA (base giuridica:ov. dic. n. 1.218)	100 mg/m ³
Romania	OEL TWA (base giuridica:ov. dic. n. 1.218)	20 ppm
Slovacchia	OEL TWA (base giuridica:ov. 33/2018)	100 mg/m ³
Slovacchia	OEL TWA (base giuridica:ov. 33/2018)	20 ppm
Slovenia	OEL TWA (base giuridica: n. 79/19)	100 mg/m ³
Slovenia	OEL TWA (base giuridica: n. 79/19)	20 ppm
Slovenia	OEL STEL (base giuridica:n. 79/19)	200 mg/m ³
Slovenia	OEL STEL (base giuridica:n. 79/19)	40 ppm
Spagna	OEL TWA (base giuridica:OELCAIS)	100 mg/m ³ (valore limite indicativo)
Spagna	OEL TWA (base giuridica:OELCAIS)	20 ppm (valore limite indicativo)
Svezia	OEL TLV (base giuridica: AFS 2018:1)	100 mg/m ³ (trimetilbenzene)
Svezia	OEL TLV (base giuridica: AFS 2018:1)	20 ppm (trimetilbenzene)
Svezia	OEL STEL (base giuridica: AFS 2018:1)	170 mg/m ³ (trimetilbenzene)
Svezia	OEL STEL (base giuridica: AFS 2018:1)	35 ppm (trimetilbenzene)

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici appropriati

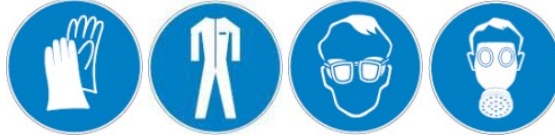
: Nelle immediate vicinanze di qualsiasi luogo in cui sussista il rischio potenziale di esposizione devono essere disponibili punti di irrigazione oculare d'emergenza e docce di sicurezza. Assicurare un'adeguata ventilazione, specialmente in zone chiuse. Assicurarsi che tutte le normative nazionali/locali siano rispettate. Usare rilevatori di gas nei casi in cui potrebbero essere rilasciati gas tossici.

Rislon® UCL & Injector Cleaner

Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2020/878

Dispositivo di protezione individuale : Guanti. Indumenti protettivi. Occhiali protettivi. Ventilazione insufficiente: indossare un apparecchio di protezione respiratoria. I dispositivi di protezione individuale devono essere scelti in conformità con il Regolamento (UE) 2016/425, gli standard CEN, e in discussione con il fornitore dei dispositivi di protezione.



Materiali per indumenti protettivi : Materiali e tessuti resistenti alle sostanze chimiche.
Protezione per le mani : Indossare guanti protettivi.
Protezione per gli occhi : Occhiali di sicurezza per sostanze chimiche.
Protezione della pelle e del corpo : Indossare indumenti protettivi adeguati.
Protezione delle vie respiratorie : In caso di superamento dei limiti di esposizione o di comparsa di irritazioni, indossare una protezione approvata per le vie respiratorie. Quando la ventilazione del locale è insufficiente, in caso di atmosfera povera di ossigeno o se i livelli d'esposizione non sono noti, indossare una protezione approvata per le vie respiratorie.

Altre informazioni : Durante l'uso, non mangiare, bere o fumare.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido
Colore, aspetto : Leggermente viscoso, giallo-oro
Colore : Nessun dato disponibile
Odore : Simile al petrolio
Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile
pH : Non disponibili
Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile
Punto di fusione : Non disponibili
Punto di congelamento : Non disponibili
Punto di ebollizione : Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità : 102 °C (215,6 °F)
Temperatura di autoaccensione : Non disponibili
Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas) : Non applicabile
Tensione di vapore : Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa a 20 °C : Nessun dato disponibile
Densità relativa : Nessun dato disponibile
Densità : 0,853 g/cm³ a 20 °C (68 °F)
Solubilità : Acqua: Non miscibile o difficile da mescolare
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile
Viscosità : Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive : Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti : Nessun dato disponibile
Limiti di esplosione : Non disponibili
Rapporto Aspetto Particelle : Non applicabile
Stato di aggregazione delle particelle : Non applicabile
Stato di agglomerazione delle particelle : Non applicabile
Area di superficie specifica delle particelle : Non applicabile
Polverosità delle particelle : Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Nessuna informazione supplementare disponibile

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

In condizioni normali non si verificano reazioni pericolose.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni di manipolazione e immagazzinamento consigliate (vedere la sezione 7).

Rislone® UCL & Injector Cleaner

Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2020/878

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si verifica polimerizzazione pericolosa.

10.4. Condizioni da evitare

Luce solare diretta, temperature estremamente alte o basse e materiali incompatibili.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti, basi forti, forti ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Decomposizione non prevista in condizioni di temperatura ambiente.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

Vie di esposizione probabili	: Dermico, inalazione
Tossicità acuta (orale)	: Non classificato (in base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati)
Tossicità acuta (dermica)	: Non classificato (in base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati)
Tossicità acuta (inalazione)	: Nocivo se inalato.

Detergente iniettore del carburante Rislone®	
ATE CLP (polvere, nebbia)	1,50 mg/l/4 ore
Distillati di petrolio, luce idrotrattata (64742-47-8)	
LD50 orale, ratto	> 5000 mg/kg
LD50 cutanea, coniglio	> 2000 mg/kg
LC50 inalazione, ratto	> 5,2 mg/l/4h
Nafta solvente, petrolio, aromatico leggero (64742-95-6)	
LD50 orale, ratto	8400 mg/kg
LD50 cutanea, coniglio	> 2000 mg/kg
LC50 inalazione, ratto	3400 ppm/4 ore
2,4,6-Tri-terz-butilfenolo (732-26-3)	
LD50 orale, ratto	1670 mg/kg
LD50 orale	1610 mg/kg
LD50 Ratto dermico	> 2000 mg/kg
Benzene, 1,2,4-trimetil- (95-63-6)	
LD50 orale, ratto	6000 mg/kg
LD50 orale	5000 mg/kg
LD50 cutanea, coniglio	> 3160 mg/kg
LC50 inalazione, ratto	18 g/m3 (Tempo di esposizione: 4 h - nessuna mortalità)
LC50 inalazione, ratto	10,8 mg/l/4h
ATE CLP (polvere, nebbia)	18,00 mg/l/4h

Corrosione cutanea/Irritazione cutanea	: Provoca irritazione cutanea.
Danni/irritazione oculare	: Non classificato (in base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati)
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato (in base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati)
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato (in base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti) Nota P della Classificazione armonizzata all'interno del CLP si applica a questo prodotto, il prodotto complessivo non è classificato come cancerogeno o mutageno.
Cancerogenicità	: Non classificato (in base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti) Nota L: La classificazione come cancerogeno non deve essere applicata se si può dimostrare che la sostanza contiene meno del 3% di estratto di DMSO misurato mediante IP 346. Questa nota si applica solo a determinate sostanze oleose complesse nell'Allegato I. La Nota P della Classificazione armonizzata all'interno del CLP si applica a questo prodotto, il prodotto complessivo non è classificato come cancerogeno o mutageno.
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato (in base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati)

Rislone® UCL & Injector Cleaner

Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2020/878

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	: Non classificato (in base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati)
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	: Non classificato (in base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati)
Pericolo in caso di aspirazione	: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Sintomi/Lesioni dopo l'inalazione	: L'inalazione può avere effetti avversi per la salute che includono, ma non solo: irritazione, difficoltà respiratorie e perdita di coscienza.
Sintomi/Lesioni dopo il contatto con la pelle	: Arrossamento, dolore, gonfiore, prurito, bruciore, secchezza e dermatite.
Sintomi/Lesioni dopo il contatto con gli occhi	: Può provocare lieve irritazione oculare.
Sintomi/Lesioni dopo l'ingestione	: Durante l'ingestione o il vomito può verificarsi aspirazione nei polmoni, che può danneggiare i polmoni.
Sintomi cronici	: Non previsti in normali condizioni d'uso.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Sulla base dei dati disponibili, la sostanza (o le sostanze) in questa miscela non elencata di seguito non ha proprietà d'interferente endocrino per gli esseri umani in quanto non soddisfa i criteri stabiliti nella sezione A del Regolamento (UE) N. 2017/2100 e/o i criteri stabiliti nel Regolamento (UE) 2018/605, o le informazioni relative alla sostanza (o alle sostanze) non sono necessarie.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Ecologia - Acqua	: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuta)	: Non classificato (in base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono rispettati)
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Distillati di petrolio, luce idrotrattata (64742-47-8)	
LC50, pesce [1]	45 mg/l (Tempo di esposizione: 96 h - Specie: Pimephales promelas [flow-through])
LC50, pesce [2]	2,2 mg/l (Tempo di esposizione: 96 h - Specie: Lepomis macrochirus [statico])
Nafta solvente, petrolio, aromatico leggero (64742-95-6)	
LC50, pesce [1]	9,22 mg/l (tempo di esposizione: 96 ore - Specie: Oncorhynchus mykiss)
CE50 - Crostacei [1]	6,14 mg/l (tempo di esposizione: 48 ore - Specie: Daphnia magna)
2,4,6-Tri-terz-butilfenolo (732-26-3)	
LC50, pesce [1]	0,0609 mg/l (Tempo di esposizione: 96 h - Specie: Pimephales promelas [flow-through])
CE50 - Crostacei [1]	0,11 mg/l
Crostacea cronica NOEC	0,32 mg/l
Benzene, 1,2,4-trimetil- (95-63-6)	
LC50, pesce [1]	7,19 (7,19 – 8,28) mg/l (Tempo di esposizione: 96 h - Specie: Pimephales promelas [flow-through])
CE50 - Crostacei [1]	6,14 mg/l (tempo di esposizione: 48 ore - Specie: Daphnia magna)

12.2. Persistenza e degradabilità

Detergente iniettore del carburante Rislone®	
Persistenza e degradabilità	Può provocare effetti nocivi a lungo termine per l'ambiente.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Detergente iniettore del carburante Rislone®	
Potenziale di bioaccumulo	Non determinate.
Distillati di petrolio, luce idrotrattata (64742-47-8)	
BCF Pesce 1	61-159
Benzene, 1,2,4-trimetil- (95-63-6)	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua (Log Pow)	3,63

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione supplementare disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Contiene sostanze PBT/vPvB >= 0.1% valutate in conformità con il regolamento REACH Allegato XIII

Rislone® UCL & Injector Cleaner

Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2020/878

12.6. Proprietà di interruzione endocrina

Sulla base dei dati disponibili, la sostanza (o le sostanze) in questa miscela non elencata di seguito non ha proprietà d'interferente endocrino per gli organismi non bersaglio in quanto non soddisfa i criteri stabiliti nella sezione B del Regolamento (UE) N. 2017/2100 e/o i criteri stabiliti nel Regolamento (UE) 2018/605, o le informazioni relative alla sostanza (o alle sostanze) non sono necessarie.

12.7. Altri effetti avversi

Altre informazioni : Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni per lo smaltimento del prodotto/dell'imballaggio : Smaltire i contenuti/il contenitore in conformità alle normative locali, regionali, nazionali, territoriali, provinciali e internazionali.

Ecologia - materiali di rifiuto : Non disperdere nell'ambiente. Questo materiale è pericoloso per l'ambiente acquatico. Non disperdere nel sistema fognario e nei corsi d'acqua.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Le descrizioni di spedizione qui riportate sono state preparate in linea con determinate supposizioni al momento della pubblicazione della SDS e possono essere differenti in base ad alcune variabili note o sconosciute al momento della pubblicazione.

In conforme a ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numero ONU o numero ID
Non regolamentato per il trasporto
14.2. Nome di spedizione dell'ONU
Non regolamentato per il trasporto
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto
Non regolamentato per il trasporto
14.4. Gruppo di imballaggio
Non regolamentato per il trasporto
14.5. Pericoli per l'ambiente
Non regolamentato per il trasporto

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuna informazione supplementare disponibile

14.7. Trasporto marittimo in massa secondo gli strumenti IMO

Non applicabile

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

15.1.1. Regolamenti UE

15.1.1.1. REACH Allegato XVII Informazioni

Non contiene sostanze REACH che presentano restrizioni in base all'Allegato XVII

15.1.1.2. Informazioni sull'elenco di sostanze candidate REACH

Non contiene sostanze presenti nell'elenco di sostanze candidate REACH

15.1.1.3. POP (2019/1021) - Informazioni persistenti sugli inquinanti organici

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) n. 2019/1021 del Parlamento europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 sugli inquinanti organici persistenti

15.1.1.4. Regolamento PIC UE (649/2012) - Informazioni su esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio del 4 luglio 2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose.

15.1.1.5. REACH Allegato XIV Informazioni

Non contiene sostanze riportate nel regolamento REACH Allegato XIV

15.1.1.6. Informazioni sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (1005/2009)

Nessuna informazione supplementare disponibile

15.1.1.7. Informazioni inventario CE

Distillati di petrolio, luce idrotrattata (64742-47-8)
Elencato nell'inventario EINECS (Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale) della CEE
Nafta solvente, petrolio, aromatico leggero (64742-95-6)
Elencato nell'inventario EINECS (Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale) della CEE

Rislon® UCL & Injector Cleaner

Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2020/878

2,4,6-Tri-terz-butilfenolo (732-26-3)

Elencato nell'inventario EINECS (Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale) della CEE

Benzene, 1,2,4-trimetil- (95-63-6)

Elencato nell'inventario EINECS (Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale) della CEE

15.1.1.8. Altre informazioni

Nessuna informazione supplementare disponibile

15.1.2. Regolamenti nazionali

Nessuna informazione supplementare disponibile

15.1.3. Inventari internazionali

Distillati di petrolio, luce idrotrattata (64742-47-8)

Elencato nell'inventario del TSCA (Toxic Substances Control Act) degli Stati Uniti - Stato: Attivo
Elencato nel DSL canadese (Domestic Substances List)
Introduzione all'Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Elencato nel PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Elencato su KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Elencato nell'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Elencato nell'NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Elencato su INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)
Elencato nel TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Elencato nell'NCI (Vietnam - National Chemicals Inventory)

Nafta solvente, petrolio, aromatico leggero (64742-95-6)

Elencato nell'inventario del TSCA (Toxic Substances Control Act) degli Stati Uniti - Stato: Attivo
Elencato nel DSL canadese (Domestic Substances List)
Introduzione all'Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Elencato nel PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Elencato su KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Elencato nell'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Elencato nell'NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Elencato su INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)
Elencato nel TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Elencato nell'NCI (Vietnam - National Chemicals Inventory)

2,4,6-Tri-terz-butilfenolo (732-26-3)

Elencato nell'inventario del TSCA (Toxic Substances Control Act) degli Stati Uniti - Stato: Attivo
Elencato nel DSL canadese (Domestic Substances List)
Introduzione all'Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Elencato nel PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Elencato nell'inventario ENCS (Existing & New Chemical Substances) giapponese
Elencato su KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Elencato nell'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Elencato nell'NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Elencato sull'ISL (Industrial Safety and Health Law) giapponese
Elencato nel TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Elencato nell'NCI (Vietnam - National Chemicals Inventory)

Benzene, 1,2,4-trimetil- (95-63-6)

Elencato nell'inventario del TSCA (Toxic Substances Control Act) degli Stati Uniti - Stato: Attivo
Elencato nel DSL canadese (Domestic Substances List)
Elencato nell'elenco canadese di divulgazione degli ingredienti (IDL)
Fatti salvi i requisiti di segnalazione della Sezione 313 della SARA statunitense
Introduzione all'Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS Inventory)
Elencato nel PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Elencato nell'inventario ENCS (Existing & New Chemical Substances) giapponese
Elencato su KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)
Elencato nell'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Legge giapponese sul rilascio e il trasferimento di sostanze inquinanti (legge PRTR)
Elencato nell'NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Elencato sull'ISL (Industrial Safety and Health Law) giapponese
Elencato su INSQ (Mexican National Inventory of Chemical Substances)
Elencato nel TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)
Elencato nell'NCI (Vietnam - National Chemicals Inventory)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state condotte valutazioni della sicurezza chimica

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Data di preparazione o ultima revisione : 02-Jan-2024

Rislon® UCL & Injector Cleaner

Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2020/878

Fonti dei dati : Le informazioni e i dati ottenuti e utilizzati nella creazione di questa scheda di dati di sicurezza potrebbero provenire da iscrizioni a database, siti Web di organismi di regolamentazione governativi ufficiali, informazioni specifiche del fornitore o del fabbricante di ingredienti/prodotti e/o risorse che includono dati e classificazioni specifici della sostanza ai sensi di GHS o della successiva adozione di GHS.

Altre informazioni : Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2020/878

Testo completo delle frasi H ed EUH:

Tossic. acuta 4 (inalazione: polvere, nebbia)	Tossicità acuta (inalazione: polvere, nebbia) Categoria 4
Tossic. acuta 4 (orale)	Tossicità acuta (orale), Categoria 4
Acquatica acuta 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico - Pericolo acuto, Categoria 1
Acquatica cronica 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico - Pericolo cronico, Categoria 2
Acquatica cronica 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico - Pericolo cronico, Categoria 3
Toss. asp. 1	Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1
Irrit. oculare 2	Lesione oculare/irritazione oculare grave, Categoria 2
Liq. infiamm. 3	Liquidi infiammabili, Categoria 3
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Irrit. cutanea 2	Corrosione cutanea/irritazione cutanea, Categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — Esposizione singola, Categoria 3, Narcosi

Classificazione e procedura usate per ricavare la classificazione per le miscele secondo il Regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Tossic. acuta 4 (inalazione: polvere, nebbia)	Metodo di calcolo
Irrit. cutanea 2	Metodo di calcolo
Toss. asp. 1	Giudizio dell'esperto
Acquatica cronica 3	Metodo di calcolo

Indicazione dei cambiamenti

Nessuna informazione supplementare disponibile

Abbreviazioni e acronimi

ACGIH - Conferenza americana degli igienisti industriali governativi
ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su vie navigabili interne
ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada
STA - Stima della tossicità acuta
BCF - Fattore di bioconcentrazione
BEI - Indici di esposizione biologica (BEI)
BOD - Richiesta biochimica di ossigeno
N. CAS - Numero del Chemical Abstracts Service
CLP - Regolamento sulla classificazione, sull'etichettatura e sull'imballaggio (CE) n. 1272/2008
COD - Richiesta chimica di ossigeno
CE - Comunità europea
CE50 - Concentrazione mediana efficace
CEE - Comunità economica europea
EINECS - Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
N. EmS (incendio) - Piano di emergenza incendio IMDG
N. EmS (fuoriuscite) - Piano di emergenza fuoriuscite IMDG
UE - Unione europea
CrE50 - CE50 in Termini di riduzione del tasso di crescita
GHS - Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche
IARC - Ente internazionale per la ricerca sul cancro
IATA - Associazione del trasporto aereo internazionale
Codice IBC - Codice internazionale per la costruzione e l'equipaggiamento di navi che trasportano prodotti chimici liquidi pericolosi alla rinfusa

NDS - Najwyższe Dopuszczalne Stezenie
NDSch - Najwyższe Dopuszczalne Stezenie Chwilowe
NDSP - Najwyższe Dopuszczalne Stezenie Pulapowe
NOAEL - Dose priva di effetti avversi osservati
NOEC - Concentrazione senza effetti osservati
NRD - Nevirsytinas Ribinis Dydis
NTP - Programma nazionale sulla tossicità
OEL - Limiti di esposizione professionale
PBT - Persistente, bioaccumulabile e tossico
PEL - Limite di esposizione ammissibile
pH - Idrogeno potenziale
REACH - Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID - Regolamento internazionale concernente il trasporto di merci pericolose per ferrovia
SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata
SDS - Scheda di dati di sicurezza
STEL - Limite di esposizione a breve termine
STOT - Tossicità specifica per organi bersaglio
TA-Luft - Istruzioni tecniche per il controllo della qualità dell'aria
TEL TRK - Concentrazioni di orientamento tecnico
ThOD - Domanda teorica di ossigeno
TLM - Limite di tolleranza medio
TLV - Valore limite di soglia
TPRD - Trumpalaikio Poveikio Ribinis Dydis
TRGS 510 - Technische Regel für Gefahrstoffe 510 - Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern
TRGS 552 - Technische Regeln für Gefahrstoffe - N-Nitrosamine

Rislone® UCL & Injector Cleaner

Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2020/878

IMDG - Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
IPRV - Ilgalaikio Poveikio Ribinis Dydis
IOELV - Valori indicativi limite di esposizione professionale
LC50 - Concentrazione letale mediana
LD50 - Dose letale mediana
LOAEL - Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso
LOEC - Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto
Log Koc - Coefficiente di ripartizione carbone organico-acqua del suolo
Log Kow - Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua
Log Pow - Rapporto tra le concentrazioni all'equilibrio (Ci) di una sostanza disciolta in un sistema costituito da due solventi pressoché immiscibili, in questo caso ottanolo e acqua
MAK - Concentrazione massima sul luogo di lavoro/Concentrazione massima ammissibile
MARPOL - Convenzione internazionale sulla prevenzione dell'inquinamento

TRGS 900 - Technische Regel für Gefahrstoffe 900 - Arbeitsplatzgrenzwerte
TRGS 903 - Technische Regel für Gefahrstoffe 903 - Biologische Grenzwerte
TSCA - Control Act per le sostanze tossiche
TWA - Media ponderata nel tempo
VOC - Composti organici volatili
VLA-EC - Valor Límite Ambiental Exposición de Corta Duración
VLA-ED - Valor Límite Ambiental Exposición Diaria
VLE - Valeur Limite D'exposition
VME - Valeur Limite De Moyenne Exposition
vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile
WEL - Limite di esposizione sul posto di lavoro
WGK - Wassergefährdungsklasse

Valore limite base giuridica*

*Include quanto segue ed eventuali normative/disposizioni correlate e successivi emendamenti

UE - 2019/1831 UE accor. con 98/24/CE - Direttiva 2019/1831/UE del 24 ottobre 2019 che stabilisce un quinto elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale ai sensi della Direttiva del Consiglio 98/24/CE e modifica delle Direttive della Commissione 2000/39/CE.
UE - 2019/1243/UE, e 98/24/CE - Direttiva del Consiglio 98/24/CE sulla tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi connessi agli agenti chimici sul lavoro e regolamento dell'emendamento (UE) 2019/1243.
Austria - BGBl. II n. 254/2018 - Ordinanza sui valori limite per le sostanze sul posto di lavoro e sugli cancerogeni del Ministero federale dell'economia e del lavoro, pubblicata nel 2003, Appendice 1: Elenco delle sostanze, pubblicato tramite: Il Ministero dell'Economia e del Lavoro della Repubblica di Austria è stato modificato attraverso la Gazzetta Governativa II (BGBl. II) N. 119/2004) e BGBl. II N. 242/2006, BGBl. II N. 243/2007, infine modificato attraverso BGBl. I n. 51/2011), BGBl. II N. 186/2015, BGBl. II N. 288/2017 emendato da BGBl. II n. 254/2018.
Austria - BLV BGBl. II n. 254/2018 - Ordinanza sul monitoraggio sanitario sul posto di lavoro 2008, pubblicata attraverso BGBl. II n. 224/2007 dal Ministro del lavoro e degli affari sociali dell'Austria, Ultimamente modificato attraverso BGBl. II n. 254/2018
Belgio - Decreto regio 21/01/2020 - Decreto regio che modifica il titolo 1 relativo agli agenti chimici nel Libro VI del codice di benessere sul lavoro, per quanto riguarda l'elenco dei valori limite di esposizione agli agenti chimici e il titolo 2 relativo a cancerogeni, mutageni e riprotossi del Libro VI del codice di benessere sul lavoro (1)
Bulgaria - Reg. N. 13/10 - Regolamento n. 13 del 30 dicembre, 2003 sulla protezione dei lavoratori da pericoli correlati all'esposizione ad agenti chimici sul lavoro, Codice Allegato n.1 Valori limite degli agenti chimici nell'aria dell'ambiente di lavoro, e Allegato n. 2 Valori limite biologici degli agenti chimici e dei loro metaboliti (biomarcatori di esposizione) o biomarcatori di effetto Modificato da: 71/2006, 67/2007, 2/2012, 46/2015, 73/2018, 5/2020), e Regolamento n.10 del 26 settembre u.s. 2003 sulla protezione dei lavoratori dai rischi associati all'esposizione a cancerogeni e mutageni al lavoro Allegato n. 1 Limiti di esposizione occupazionale, Modificato da: 8/2004, 46/2015, 5/2020
Croazia - OG n. 91/2018 - Regolamento sulla protezione dei lavoratori da esposizione a sostanze chimiche pericolose sul lavoro, i valori limite di esposizione e i valori limite biologico. Gazzetta Ufficiale n. 91 del 12 ottobre 2018
Cipro - KDP 16/2019 - Regolamento del Governo dei Ministri del Cipro 268/2001 - Sicurezza e salute nell'ambiente di lavoro (Sostanze chimiche) Articolo 38, Come modificato dal Regolamento 16/2019 e dal Regolamento dell'armadietto dei ministri 153/2001 - Sicurezza e salute nell'ambiente di lavoro (Sostanze chimiche cancerogene), come modificato dal Regolamento 493/2004 - Safety and Health in the Working Environment (Chemical Substances - Cancerogens) AND Law 47(I) 2000 - Occupational Health and Safety (Asbestos), come modificato dal Decreto 316/2006.
Repubblica Ceca - BLV. 41/2020 - Regolamento 41/2020 che modifica il Regolamento 361/2007 del Col. che stabilisce i Limiti di esposizione professionale e successive modifiche
Repubblica Ceca - Decreto n. 107/2013 - Decreto n. 107/2013 Coll., modificando il Decreto n. 432/2003 Coll., recante le condizioni per l'applicazione del lavoro in categorie, i valori limite per i parametri dei test di esposizione biologica, la raccolta delle condizioni di materiale biologico per

Grecia - PWHSE - Limiti di esposizione professionale - Protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dall'esposizione ad alcune sostanze chimiche durante la giornata lavorativa (ultimo emendamento 82/2018) e Limiti di esposizione al lavoro - Protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dall'esposizione ad alcune sostanze chimiche cancerogene e mutagene (ultimo emendamento 26/2020) e DPR 212/2006 - Protezione dei lavoratori esposti all'amianto.
Ungheria - Decreto 05/2020 - 5/2020. (II. 6) Decreto ITM sulla tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi connessi agli agenti chimici
Irlanda - 2020 COP - 2020 Codice deontologico per le normative sugli agenti chimici, Allegato 1
Italia - Decreto 81 - Titolo IX, Allegato XLIII e XXXVIII, Limiti di esposizione professionale e Allegato XXXIX Valori obbligatori dei limiti biologici e monitoraggio della salute, Articolo 1, Legge 123 del 3 agosto 2007, Decreto legislativo 81 del 9 aprile 2008, Ultimo emendamento: Gennaio 2020
Italia - IMDFN1 - Decreto ministeriale del 20 agosto 1999 Nota finale (1)
Lettonia - Reg. N. 325 - Normativa Armadietto dei Ministri N. 325 - Requisiti di protezione del lavoro in caso di contatto con sostanze chimiche presso i luoghi di lavoro, emendata dal Regolamento dei Ministri N. 92, 163, 407 e N. 11.
Lituania - HN 23:2011 - Standard di igiene lituano HN 23:2011 Valori limite di esposizione professionale, emendati dall'ordine V-695/A1-272.
Lussemburgo - A-N 684 - Regolamento generale del 20 luglio 2018 che modifica il Regolamento generale del 14 novembre 2016 relativo alla protezione della sicurezza e della salute dei dipendenti contro i rischi associati agli agenti chimici sul posto di lavoro. Gazzetta Ufficiale del Grand-Duke del Lussemburgo, A-N°684 del 2018
Malta - MOSHAA Ch. 424 - Legge di Malta sulle autorità per la salute e la sicurezza sul lavoro: Capitolo 424 come modificato da: Nota legale 353, 53, 198 e 57.
Paesi Bassi- OWCRLV - Regolamento sulle condizioni di lavoro sul lavoro, Valori limite per le sostanze nocive per la salute, Allegato XVIII, aggiornato dal 1° agosto 2020.
Norvegia - FOR-2020-04-060695 - Regolamento di azione e valori limite per gli agenti fisici e chimici nell'ambiente di lavoro e gli agenti biologici classificati, FOR-2011-12-06-1358, Aggiornato da: FOR-2020-04-06-695, FOR-2020-03-23-402 FOR-2018-12-20-2186, FOR-2018-08-21-1255, FOR-2017-12-20-2353.
Polonia - Dz. U. 2020 Nr. 61 - Regolamento del Ministro della famiglia, del lavoro e delle politiche sociali del 12 giugno 2018 sulle più alte concentrazioni e intensità consentite di fattori dannosi per la salute nell'ambiente di lavoro Dz.U. 2018 n. 1286 del 12 giugno 2018, Allegato 1 - Elenco dei valori delle più alte concentrazioni chimiche ammissibili e dei fattori di polvere nocivi per la salute in ambiente di lavoro, modificato da: Dz. U. 2020 n. 61.
Portogallo - Norma portoghese NP 1796:2014 - Limiti di esposizione professionale e indici di esposizione biologica ad agenti chimici. Tabella 1 - Limiti di esposizione professionale e indici di esposizione biologica ad agenti chimici (OEL), D.L. 35/2020.
Romania - Dic. Gr. n. 1.218 - Decisione governativa n. 1.218 del 06/09/2006 sui requisiti minimi di salute e sicurezza per la protezione dei lavoratori dai rischi correlati all'esposizione ad agenti chimici, Allegato n. 1 Valori obbligatori del limite di esposizione professionale nazionale per agenti chimici. Modificato con delibera n. 157, 584, 359 e 1.

Rislon® UCL & Injector Cleaner

Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) comprendente l'emendamento al Regolamento (UE) 2020/878

l'esecuzione dei test di esposizione biologica e i requisiti per la segnalazione del lavoro con amianto e agenti biologici

Danimarca - BEK n. 698 del 28/05/2020 - Ordine sui valori limite per sostanze e materiali, L'ordinanza legale n. 507 del 17 maggio 2011, Appendice 1 - Limiti per l'inquinamento atmosferico, ecc. e Appendice 3 - Valori di esposizione biologica, emendati da: N. 986 dell'11 ottobre 2012, N. 655 del 31 maggio 2018, N. 1458 del 13 dicembre 2019, N. 698 del 28 maggio 2020

Estonia - Regolamento N. 105 - Requisiti di salute e sicurezza per l'uso di sostanze chimiche e materiali pericolosi contenenti tali sostanze e limiti di esposizione professionale agli agenti chimici
Governo della Repubblica, regolamento n. 105 del 20 marzo 2001, emendato il 17 ottobre 2019 e il 17 gennaio 2020.

Finlandia - HTP-ARVOT 2020 - Concentrazioni notoriamente pericolose, 654/2020 Valori di limite di esposizione professionale 2020 Pubblicazioni del Ministero degli affari sociali e della salute 2020:24 Annexes1, 2 e 3.

Francia - INRS ED 984 - Valori limite di esposizione professionale agli agenti chimici in Francia Pubblicato nel 2016 dall'INRS National Institute of Research and Safety Health and safety of work, aggiornato da: Decreto 2016-344, JORF n. 0119, e Decreto 2019-1487.

Francia - Decreto 2009-1570 - Decreto 2009-1570 del 15 dicembre 2009, relativo al controllo del rischio chimico sui luoghi di lavoro.

Germania - TRGS 900 - Limiti di esposizione professionale, norme tecniche per sostanze pericolose, ultimo emendamento marzo 2020

Germania - TRGS 903 - Limiti di soglia biologica (Valori-BGW), norme tecniche per sostanze pericolose, ultimo emendamento marzo 2020

Gibilterra - LN. 2018/131 - Normative Fabbriche (Controllo degli Agenti Chimici al Lavoro) 2003 LN. 2003/035, modificate da LN. 2008/035, C.P. 2008/050, C.A. 2012/021, C. 2015/143, C. 2018/181.

SDS EU GHS (2020/878)

Slovacchia - D.G. 33/2018 - D.G. della Repubblica Slovacca 33/2018 del 17 gennaio 2018 emendando il D.G. della Repubblica Slovacca 355/2006 sulla tutela della salute dei dipendenti quando si lavora con agenti chimici

Slovenia - N. 79/19 - Regolamento per la protezione dei lavoratori contro i rischi correlati all'esposizione a sostanze cancerogene o mutagene. Allegato III - Classificazione e livelli di legame di sostanze cancerogene o mutagene per l'esposizione professionale. La Gazzetta Ufficiale della Repubblica di Slovenia, n. 101/2005. Modificato da 38/15, 79/19. Normativa per la protezione dei lavoratori contro i rischi correlati all'esposizione a sostanze chimiche sul luogo di lavoro. Repubblica di Slovenia, n. 100/2001. Allegato I - Elenco dei valori limite di esposizione professionale vincolante. Modificato da 39/05, 53/07, 102/10, 38/15, 78/18, 78/19

Spagna - AFS 2018:1 - ISTITUTO NAZIONALE PER LA SALUTE E LA SICUREZZA AL LAVORO. Limiti di esposizione professionale per gli agenti chimici in Spagna. Tabelle 1 e 3. Ultima edizione feb. 2019

Svezia - AFS 2018:1 - Statuto dell'Autorità dell'ambiente di lavoro svedese, AFS 2018:1

L'Ordinanza dell'Autorità svedese per l'ambiente di lavoro e le Linee guida generali sui valori dei limiti igienici

Svizzera - OLVSNAIF - Valori limite occupazionale 2020 Fondo assicurativo nazionale svizzero contro gli incidenti. Elenco dei valori limite biologici (BAT-Werte) ed Elenco dei valori MAK.

Queste informazioni si basano sulle conoscenze attuali e intendono descrivere il prodotto esclusivamente con lo scopo di soddisfare i requisiti riguardanti salute, sicurezza e ambiente. Non devono quindi essere intese come garanzia di eventuali proprietà specifiche del prodotto.