

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA ULT125 ULTRA FOAM TYRE CLEANER 400ML

A norma del Regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato II, come modificato. Regolamento della Commissione (UE) n. 2015/830 del 28 maggio 2015.

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto ULT125 ULTRA FOAM TYRE CLEANER 400ML
Numero del prodotto 003334000527

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

Usi identificati Tyre dressing.
Usi sconsigliati Utilizzare esclusivamente per le applicazioni previste.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore TETROSYL LIMITED
Bury
Lancashire
England
BL9 7NY
0161 764 5981
0161 797 5899
info@tetrosyl.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza +44 (0)161 764 5981

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE 1272/2008)

Pericoli fisici Aerosol 1 - H222, H229
Pericoli per la salute Non Classificato
Pericoli per l'ambiente Non Classificato

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza Pericolo

Indicazioni di pericolo EUH208 Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, 2-metilisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.
H222 Aerosol altamente infiammabile.
H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

ULT125 ULTRA FOAM TYRE CLEANER 400ML

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
 P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
 P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
 P261 Evitare di respirare i vapori/ gli aerosol.
 P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
 P280 Indossare guanti protettivi.
 P264 Lavare accuratamente la pelle contaminata dopo l'uso.
 P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.
 P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità alla regolamentazione locale.

Etichettatura detergenti

5 - < 15% Idrocarburi alifatici, < 5% tensioattivi anionici, < 5% tensioattivi non ionici, < 5% profumo, Contiene TETRAMETHYLOLGLYCOLURIL, LIMONENE, BENZISOTHAZOLINONE, METHYLISOTHAZOLINONE

2.3. Altri pericoli

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Sodium N-lauroylsarcosinate <1%		
Numero CAS: 137-16-6	Numero CE: 205-281-5	Numero di registrazione REACH: 01-2119527780-39-XXXX
Classificazione		
Acute Tox. 2 - H330		
Skin Irrit. 2 - H315		
Eye Dam. 1 - H318		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one <1%		
Numero CAS: 2634-33-5	Numero CE: 220-120-9	
Fattore M (acuto) = 1		
Classificazione		
Acute Tox. 4 - H302		
Skin Irrit. 2 - H315		
Eye Dam. 1 - H318		
Skin Sens. 1 - H317		
Aquatic Acute 1 - H400		

ULT125 ULTRA FOAM TYRE CLEANER 400ML

2-metilisotiazol-3(2H)-one	<1%
Numero CAS: 2682-20-4	Numero CE: 220-239-6
Fattore M (acuto) = 10	Fattore M (cronico) = 1
Classificazione Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 2 - H330 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1A - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

Informazioni generali	In caso di dubbi, consultare immediatamente un medico. Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al personale medico.
Inalazione	Portare il soggetto interessato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Allentare gli indumenti stretti quali colletti, cravatte o cinture. Consultare un medico in caso di sintomi gravi o persistenti. Collocare il soggetto privo di sensi su un fianco nella posizione di recupero e assicurarsi che possa respirare.
Ingestione	Sciacquare accuratamente la bocca con acqua. In caso di dubbi, consultare immediatamente un medico. A causa delle dimensioni ridotte dell'imballaggio, il rischio di ingestione è minimo. Non provocare il vomito in assenza di istruzioni in tal senso da parte del personale medico.
Contatto con la pelle	Rimuovere la contaminazione con acqua e sapone o con un detergente per la pelle approvato.
Contatto con gli occhi	Togliere le eventuali lenti a contatto e tenere le palpebre ben separate. Sciacquare con acqua. Consultare un medico se il disagio continua.
Protezione di chi presta le prime cure	Il personale di primo soccorso deve indossare il dispositivo di protezione individuale adeguato durante gli interventi di soccorso.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Informazioni generali	La gravità dei sintomi descritti varia a seconda della concentrazione e della durata dell'esposizione.
Inalazione	L'aerosol/le nebbie possono provocare irritazione delle vie respiratorie.
Ingestione	A causa della natura fisica di questo prodotto, è improbabile che si verifichi l'ingestione.
Contatto con la pelle	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
Contatto con gli occhi	Vapori o aerosol negli occhi possono provocare irritazione e bruciore. Particelle negli occhi possono provocare irritazione e bruciore.

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

Trattamenti specifici	Trattamento sintomatico.
------------------------------	--------------------------

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione**

ULT125 ULTRA FOAM TYRE CLEANER 400ML

Mezzi di estinzione idonei Il prodotto è infiammabile. Estinguere con schiuma resistente all'alcool, diossido di carbonio, polvere secca o acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei Non utilizzare getto d'acqua come mezzo di estinzione in quanto provoca la propagazione dell'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici I recipienti possono scoppiare violentemente o esplodere se riscaldati a causa dell'accumulo eccessivo di pressione. I contenitori per aerosol che esplodono in un incendio possono essere scagliati ad alta velocità. In caso di rottura delle lattine di aerosol, esercitare la dovuta cautela in considerazione della rapida fuga del contenuto pressurizzato e del propellente. I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

Prodotti di combustione pericolosi La decomposizione termica o i prodotti di combustione possono includere le seguenti sostanze: Gas o vapori tossici. Monossido di carbonio (CO). Diossido di carbonio (CO₂).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure di protezione durante l'estinzione degli incendi Evitare di respirare i gas o i vapori sprigionati dagli incendi. Evacuare l'area. Raffreddare mediante spruzzo d'acqua i recipienti esposti al calore e rimuoverli dalla zona dell'incendio se questa operazione può essere eseguita senza rischi. Raffreddare con acqua i recipienti esposti alle fiamme ben oltre l'estinzione dell'incendio. Se una perdita o fuoriuscita non si è infiammata, utilizzare uno spruzzo d'acqua per disperdere i vapori e proteggere il personale incaricato di arrestare la perdita. Controllare l'acqua di deflusso tramite contenimento della stessa ed evitando che raggiunga fognature e corsi d'acqua. Qualora si verifichi il rischio di inquinamento idrico, notificare le autorità competenti.

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi Indossare un autorespiratore (SCBA) a pressione positiva e indumenti protettivi adatti. Gli indumenti per vigili del fuoco conformi allo standard europeo EN469 (inclusi elmetti, guanti e stivali di protezione) assicurano un livello di protezione di base nei confronti degli incidenti di natura chimica.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza. Non intraprendere alcuna azione che comporti rischi personali o se non si possiede la formazione adeguata. Evacuare l'area. Predisporre una ventilazione adeguata. Non fumare ed evitare la presenza di scintille, fiamme o altre fonti di accensione in prossimità della fuoriuscita. In caso di rottura delle lattine di aerosol, esercitare la dovuta cautela in considerazione della rapida fuga del contenuto pressurizzato e del propellente. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Non scaricare nei sistemi di scolo, nei corsi d'acqua o sul terreno. Non è considerato un pericolo significativo in considerazione delle ridotte quantità utilizzate.

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

ULT125 ULTRA FOAM TYRE CLEANER 400ML

Metodi per la bonifica

Pulire immediatamente le fuoriuscite e smaltire i rifiuti in sicurezza. Eliminare ogni fonte di accensione se non c'è pericolo. Non fumare ed evitare la presenza di scintille, fiamme o altre fonti di accensione in prossimità della fuoriuscita. In condizioni normali di manipolazione e immagazzinamento, le fuoriuscite dai contenitori per aerosol sono improbabili. In caso di rottura delle lattine di aerosol, esercitare la dovuta cautela in considerazione della rapida fuga del contenuto pressurizzato e del propellente. Predisporre una ventilazione adeguata. Fuoriuscite di entità ridotta: Raccogliere con un panno assorbente e smaltire i rifiuti in sicurezza. Fuoriuscite di grande entità: Se il prodotto è solubile in acqua, diluire la fuoriuscita con acqua e asciugarla. In alternativa, o se il prodotto non è solubile in acqua, assorbire la fuoriuscita con un materiale inerte, secco e riporre in un contenitore idoneo allo smaltimento dei rifiuti. Lavare accuratamente dopo essersi occupati della fuoriuscita. Per lo smaltimento dei rifiuti vedere la Sezione 13.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni Per le misure di protezione personale, vedere la Sezione 8. Vedere la Sezione 11 per ulteriori informazioni sui pericoli per la salute. Vedere la Sezione 12 per ulteriori informazioni sui pericoli ecologici. Per lo smaltimento dei rifiuti vedere la Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni d'uso Leggere e seguire le raccomandazioni del produttore. Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza. Il prodotto è infiammabile. Evitare l'esposizione dei contenitori per aerosol alle alte temperature o ai raggi solari diretti. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. L'aerosol evapora e si raffredda rapidamente e può provocare congelamento o ustioni da freddo a contatto con la pelle. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F. Evitare l'inalazione di vapori e aerosol/nebbie. Evitare il contatto con gli occhi.

Raccomandazioni generiche sull'igiene del lavoro Implementare adeguate procedure di igiene personale. Lavare accuratamente la pelle contaminata dopo l'uso. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi dopo l'uso e prima di mangiare, fumare e usare i servizi igienici.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Precauzioni per l'immagazzinamento Conservare lontano da materiali incompatibili (vedere la Sezione 10). Tenere lontano da materiali ossidanti, fonti di calore e fiamme. Conservare in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere dai raggi solari. Tenere i recipienti in posizione verticale. Proteggere i contenitori dai danni. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F. Non conservare in prossimità di fonti di calore né esporre ad alte temperature. Conservare in conformità alla regolamentazione nazionale.

Classe di immagazzinamento Immagazzinamento adeguato ai prodotti chimici. Erogatori di aerosol e accendini

7.3. Usi finali particolari

Usi finali specifici Gli usi identificati di questo prodotto sono indicati nei dettagli nella Sezione 1.2.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Sodium N-lauroylsarcosinate (CAS: 137-16-6)

ULT125 ULTRA FOAM TYRE CLEANER 400ML

DNEL Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 70.53 mg/m³
 Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 20 mg/kg pc/giorno
 Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 17.39 mg/m³
 Popolazione generale - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 10 mg/kg pc/giorno
 Popolazione generale - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 10 mg/kg pc/giorno

PNEC - acqua dolce; 0.03 mg/l
 - acqua marina; 0.003 mg/l
 - Rilascio intermittente; 0.297 mg/l
 - Impianto di trattamento delle acque reflue; 10 mg/l
 - Sedimenti (acqua dolce); 0.034 mg/kg
 - Sedimenti (acqua marina); 0.003 mg/kg
 - Suolo; 0.012 mg/kg

2,2',2"-nitrioltriethanol (CAS: 102-71-6)

DNEL Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 5 mg/m³
 Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti locali: 5 mg/m³
 Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 6.3 mg/kg pc/giorno
 Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 1.25 mg/m³
 Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti locali: 1.25 mg/m³
 Popolazione generale - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 3.1 mg/kg pc/giorno
 Popolazione generale - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 13 mg/kg pc/giorno

PNEC - acqua dolce; 0.32 mg/l
 - acqua marina; 0.032 mg/l
 - Impianto di trattamento delle acque reflue; 10 mg/l
 - Sedimenti (acqua dolce); 1.7 mg/kg
 - Sedimenti (acqua marina); 0.17 mg/kg
 - Suolo; 0.151 mg/kg

Sodio nitrito (CAS: 7632-00-0)

DNEL Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 2 mg/m³
 Lavoratori - Inalazione; Breve termine effetti sistemici: 2 mg/m³

PNEC - acqua dolce; 0.005 mg/l
 - acqua marina; 0.006 mg/l
 - Impianto di trattamento delle acque reflue; 21 mg/l
 - Sedimenti (acqua dolce); 0.019 mg/kg
 - Sedimenti (acqua marina); 0.022 mg/kg
 - Suolo; 0.001 mg/kg

Sodium benzoate (CAS: 532-32-1)

DNEL Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 3 mg/m³
 Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti locali: 0.1 mg/m³
 Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 62.5 mg/kg pc/giorno
 Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 1.5 mg/m³
 Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti locali: 0.06 mg/m³
 Popolazione generale - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 31.25 mg/kg pc/giorno
 Popolazione generale - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 16.6 mg/kg pc/giorno

ULT125 ULTRA FOAM TYRE CLEANER 400ML

- PNEC**
- acqua dolce; 0.13 mg/l
 - acqua marina; 0.013 mg/l
 - Rilascio intermittente; 0.305 mg/l
 - Impianto di trattamento delle acque reflue; 10 mg/l
 - Sedimenti (acqua dolce); 1.76 mg/kg
 - Sedimenti (acqua marina); 0.176 mg/kg
 - Suolo; 0.276 mg/kg
 - Orale; 300 mg/kg

2,2'-iminodietanolo (CAS: 111-42-2)

- DNEL**
- Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti locali: 1 mg/m³
 Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 0.13 mg/kg pc/giorno
 Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti locali: 0.25 mg/m³
 Popolazione generale - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 0.07 mg/kg pc/giorno
 Popolazione generale - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 0.06 mg/kg pc/giorno

- PNEC**
- acqua dolce; 0.02 mg/l
 - acqua marina; 0.002 mg/l
 - Impianto di trattamento delle acque reflue; 100 mg/l
 - Sedimenti (acqua dolce); 0.092 mg/kg
 - Sedimenti (acqua marina); 0.009 mg/kg
 - Suolo; 0.007 mg/kg
 - Orale; 1.04 mg/kg

2,2'-ossidietanolo (CAS: 111-46-6)

- DNEL**
- Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 44 mg/m³
 Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti locali: 60 mg/m³
 Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 43 mg/kg pc/giorno
 Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 12 mg/m³
 Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti locali: 12 mg/m³
 Popolazione generale - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 21 mg/kg pc/giorno

- PNEC**
- acqua dolce; 10 mg/l
 - acqua marina; 1 mg/l
 - Impianto di trattamento delle acque reflue; 199.5 mg/l
 - Sedimenti (acqua dolce); 20.9 mg/kg
 - Sedimenti (acqua marina); 2.09 mg/kg
 - Suolo; 1.53 mg/kg

(R)-p-menta-1,8-diene (CAS: 5989-27-5)

- DNEL**
- Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 66.7 mg/m³
 Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 9.5 mg/kg pc/giorno
 Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 16.6 mg/m³
 Popolazione generale - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 4.8 mg/kg pc/giorno
 Popolazione generale - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 4.8 mg/kg pc/giorno

ULT125 ULTRA FOAM TYRE CLEANER 400ML

- PNEC**
- acqua dolce; 14 µg/l
 - acqua marina; 1.4 µg/l
 - Impianto di trattamento delle acque reflue; 1.8 mg/l
 - Sedimenti (acqua dolce); 3.85 mg/kg
 - Sedimenti (acqua marina); 0.385 mg/kg

citrale (CAS: 5392-40-5)

- DNEL**
- Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 9 mg/m³
 - Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 1.7 mg/kg pc/giorno
 - Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 2.7 mg/m³
 - Popolazione generale - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 1 mg/kg pc/giorno
 - Popolazione generale - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 0.6 mg/kg pc/giorno

- PNEC**
- acqua dolce; 0.007 mg/l
 - acqua marina; 0.001 mg/l
 - Impianto di trattamento delle acque reflue; 1.6 mg/l
 - Sedimenti (acqua dolce); 0.125 mg/kg
 - Sedimenti (acqua marina); 0.013 mg/kg

Geraniol (CAS: 106-24-1)

- DNEL**
- Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 161.6 mg/m³
 - Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 12.5 mg/kg pc/giorno
 - Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti locali: 11.8 mg/cm²
 - Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 47.8 mg/m³
 - Popolazione generale - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 7.5 mg/kg pc/giorno
 - Popolazione generale - Cutanea; Lungo termine effetti locali: 11.8 mg/cm²
 - Popolazione generale - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 13.75 mg/kg pc/giorno

- PNEC**
- acqua dolce; 0.011 mg/l
 - acqua marina; 0.001 mg/l
 - Rilascio intermittente; 0.108 mg/l
 - Impianto di trattamento delle acque reflue; 0.7 mg/l
 - Sedimenti (acqua dolce); 0.115 mg/kg
 - Sedimenti (acqua marina); 0.011 mg/kg
 - Suolo; 0.017 mg/kg

Geranyl acetate (CAS: 105-87-3)

- DNEL**
- Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 62.59 mg/m³
 - Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 35.5 mg/kg pc/giorno
 - Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 15.4 mg/m³
 - Popolazione generale - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 17.75 mg/kg pc/giorno
 - Popolazione generale - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 8.9 mg/kg pc/giorno

- PNEC**
- acqua dolce; 3.72 µg/l
 - acqua marina; 0.372 µg/l
 - Impianto di trattamento delle acque reflue; 8 mg/l
 - Sedimenti (acqua dolce); 0.442 mg/kg
 - Sedimenti (acqua marina); 0.044 mg/kg
 - Suolo; 0.086 mg/kg

ULT125 ULTRA FOAM TYRE CLEANER 400ML**(S)-p-menta-1,8-diene (CAS: 5989-54-8)**

DNEL Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 33.3 mg/m³
 Lavoratori - Cutanea; Breve termine effetti locali: 0.222 mg/cm²
 Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 8.33 mg/m³
 Popolazione generale - Cutanea; Breve termine effetti locali: 0.111 mg/cm²
 Popolazione generale - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 4.76 mg/kg pc/giorno

PNEC

- acqua dolce; 5.4 µg/l
- acqua marina; 0.54 µg/l
- Rilascio intermittente; 3.6 µg/l
- Impianto di trattamento delle acque reflue; 0.2 mg/l
- Sedimenti (acqua dolce); 1.322 mg/kg
- Sedimenti (acqua marina); 0.132 mg/kg
- Suolo; 0.262 mg/kg
- Orale; 133 mg/kg

Camphene (CAS: 79-92-5)

DNEL Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 110.19 mg/m³
 Lavoratori - Inalazione; Breve termine effetti sistemici: 110.19 mg/m³
 Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 0.21 mg/kg pc/giorno
 Lavoratori - Cutanea; Breve termine effetti sistemici: 1.25 mg/kg pc/giorno
 Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 54.3 mg/m³
 Popolazione generale - Inalazione; Breve termine effetti sistemici: 54.3 mg/m³
 Popolazione generale - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 0.1 mg/kg pc/giorno
 Popolazione generale - Cutanea; Breve termine effetti sistemici: 0.625 mg/kg pc/giorno
 Popolazione generale - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 0.1 mg/kg pc/giorno
 Popolazione generale - Orale; Breve termine effetti sistemici: 0.625 mg/kg pc/giorno

PNEC

- acqua dolce; 0.001 mg/l
- acqua marina; 0 mg/l
- Rilascio intermittente; 0.001 mg/l
- Impianto di trattamento delle acque reflue; 10 mg/l
- Sedimenti (acqua dolce); 0.026 mg/kg
- Sedimenti (acqua marina); 0.003 mg/kg
- Suolo; 0.021 mg/kg
- Orale; 2.08 mg/kg

Citronellyl acetate (CAS: 150-84-5)

DNEL Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 17 mg/m³
 Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 4.8 mg/kg pc/giorno
 Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 4.2 mg/m³
 Popolazione generale - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 2.4 mg/kg pc/giorno
 Popolazione generale - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 2.4 mg/kg pc/giorno

ULT125 ULTRA FOAM TYRE CLEANER 400ML

PNEC	- acqua dolce; 0.003 mg/l
	- acqua marina; 0 mg/l
	- Rilascio intermittente; 0.035 mg/l
	- Impianto di trattamento delle acque reflue; 10 mg/l
	- Sedimenti (acqua dolce); 0.851 mg/kg
	- Sedimenti (acqua marina); 0.085 mg/kg
	- Suolo; 0.168 mg/kg

Citronellol (CAS: 106-22-9)

DNEL	Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 161.6 mg/m ³
	Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti locali: 10 mg/m ³
	Lavoratori - Inalazione; Breve termine effetti locali: 10 mg/m ³
	Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 327.4 mg/kg pc/giorno
	Lavoratori - Cutanea; Breve termine effetti locali: 2.95 mg/cm ²
	Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 47.8 mg/m ³
	Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti locali: 10 mg/m ³
	Popolazione generale - Inalazione; Breve termine effetti locali: 10 mg/m ³
	Popolazione generale - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 196.4 mg/kg pc/giorno
	Popolazione generale - Cutanea; Breve termine effetti locali: 2.95 mg/cm ²
Popolazione generale - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 13.8 mg/kg pc/giorno	

PNEC	- acqua dolce; 0.002 mg/l
	- Rilascio intermittente, acqua dolce; 0.024 mg/l
	- acqua marina; 0 mg/l
	- Impianto di trattamento delle acque reflue; 580 mg/l
	- Sedimenti (acqua dolce); 0.026 mg/kg
	- Sedimenti (acqua marina); 0.003 mg/kg
	- Suolo; 0.004 mg/kg

2,6-di-tert-butyl-p-cresol (CAS: 128-37-0)

DNEL	Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 3.5 mg/m ³
	Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 0.5 mg/kg pc/giorno
	Popolazione generale - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 0.86 mg/m ³
	Popolazione generale - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 0.25 mg/kg pc/giorno

PNEC	- acqua dolce; 0.199 µg/l
	- acqua marina; 0.02 µg/l
	- Impianto di trattamento delle acque reflue; 0.17 mg/l
	- Sedimenti (acqua dolce); 99.6 µg/kg
	- Sedimenti (acqua marina); 9.96 µg/kg
	- Suolo; 47.69 µg/kg
	- Orale; 8.33 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione



Controlli tecnici idonei

Predisporre una ventilazione adeguata. Rispettare i limiti di esposizione professionale per il prodotto o gli ingredienti.

ULT125 ULTRA FOAM TYRE CLEANER 400ML

Protezioni per gli occhi/il volto	A meno che la valutazione indichi la necessità di un maggior grado di protezione, indossare i seguenti indumenti protettivi: Occhiali di sicurezza ben aderenti. I dispositivi di protezione individuale per la protezione degli occhi e della faccia devono essere conformi allo standard europeo EN166.
Protezione delle mani	Per proteggere le mani dalle sostanze chimiche, i guanti devono essere conformi allo standard europeo EN374. Scegliere i guanti più adatti rivolgendosi al fornitore/produttore dei guanti, che può fornire informazioni sul tempo di fessurazione del materiale con cui sono realizzati i guanti. Tenendo in considerazione i dati specificati dal produttore dei guanti, verificare durante l'uso che i guanti mantengano le proprietà protettive e sostituirli non appena compaiono segni di deterioramento. Si raccomandano sostituzioni frequenti.
Altra protezione della pelle e del corpo	Indossare indumenti adeguati per prevenire il contatto ripetuto o prolungato con la pelle.
Misure d'igiene	Lavarsi dopo l'uso e prima di mangiare, fumare e usare i servizi igienici. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
Protezione respiratoria	Assicurarsi che tutti gli apparecchi di protezione delle vie respiratorie siano adatti all'uso previsto e dotati di marchio CE. Verificare che il respiratore aderisca bene al volto e che il filtro venga sostituito con regolarità. Le cartucce filtranti antigas e combinate devono essere conformi allo standard europeo EN14387. I respiratori a maschera completa con cartucce filtranti sostituibili devono essere conformi allo standard europeo EN136. I respiratori a semimaschera e a quarto di maschera con cartucce filtranti sostituibili devono essere conformi allo standard europeo EN140.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Aerosol.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	-40 - -2°C (LPG)
Punto di infiammabilità	-104°C (LPG)
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	1.4 - 10.9%(V)(LPG)
Tensione di vapore	590 - 1760 KPa (LPG)
Temperatura di autoaccensione	365 °C / 689 °F (LPG)

9.2. Altre informazioni

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività Vedere le altre sottosezioni di questa sezione per ulteriori dettagli.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile alle normali temperature ambiente e se utilizzato come consigliato. Stabile nelle condizioni di immagazzinamento prescritte.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose I seguenti materiali possono reagire violentemente con il prodotto: Agenti ossidanti.

10.4. Condizioni da evitare

ULT125 ULTRA FOAM TYRE CLEANER 400ML

Condizioni da evitare Evitare l'esposizione dei contenitori per aerosol alle alte temperature o ai raggi solari diretti. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. Evitare il calore, le fiamme e altre fonti di accensione. Evitare le seguenti condizioni: Congelamento.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare Non sono previsti requisiti specifici nelle condizioni d'uso normali.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Non si decompone se utilizzato e conservato nelle condizioni consigliate. La decomposizione termica o i prodotti di combustione possono includere le seguenti sostanze: Gas o vapori nocivi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta - inalazione

STA inalazione (polveri/nebbie 83,33
mg/L)

Inalazione Gas o vapori possono irritare le vie respiratorie. Può provocare nausea, cefalea, vertigini e intossicazione. Il vapore può irritare le vie respiratorie/i polmoni.

Ingestione A causa della natura fisica di questo prodotto, è improbabile che si verifichi l'ingestione. L'ingestione può provocare grave irritazione della bocca, dell'esofago e del tratto gastrointestinale. Può provocare ustioni chimiche in bocca, nell'esofago e nello stomaco. Può provocare disagio se ingerito. Può provocare dolori addominali o vomito.

Contatto con la pelle L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

Contatto con gli occhi Può provocare irritazione oculare. Può provocare gravi lesioni oculari.

Via di esposizione Inalazione Ingestione Contatto con la pelle e/o gli occhi.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossicità A causa della sua natura fisica, non si ritiene che il prodotto presenti un pericolo.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità La degradabilità del prodotto non è nota.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo Nessun dato disponibile sul bioaccumulo.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB Questa sostanza non è classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile) in base agli attuali criteri UE.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi Nessuno noto.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

ULT125 ULTRA FOAM TYRE CLEANER 400ML

Informazioni generali	Ridurre al minimo o evitare la produzione di rifiuti se possibile. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Durante la manipolazione dei rifiuti, tenere presenti le precauzioni di sicurezza relative alla manipolazione del prodotto. Smaltire i rifiuti o i recipienti usati in conformità alle normative locali.
Metodi di smaltimento	Non gettare i residui nelle fognature. Non forare né incenerire i recipienti vuoti a causa del rischio di esplosione. Smaltire i rifiuti presso una discarica autorizzata in conformità ai requisiti dell'autorità locale per lo smaltimento dei rifiuti.
Classe di rifiuti	La classificazione dei codici di smaltimento deve essere eseguita in conformità al Catalogo europeo dei rifiuti (CER).

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

Numero ONU (ADR/RID)	1950
Numero ONU (IMDG)	1950
Numero ONU (ICAO)	1950
Numero ONU (ADN)	1950

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione (ADR/RID)	AEROSOLS
Nome di spedizione (IMDG)	AEROSOLS
Nome di spedizione (ICAO)	AEROSOLS
Nome di spedizione (ADN)	AEROSOLS

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe ADR/RID	2.1
Codice di classificazione ADR/RID	5F
Etichetta ADR/RID	2.1
Classe IMDG	2.1
Classe/divisione ICAO	2.1
Classe ADN	2.1

Etichette per il trasporto



14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio ADR/RID	None
Gruppo d'imballaggio IMDG	None
Gruppo d'imballaggio ICAO	None
Gruppo d'imballaggio ADN	None

ULT125 ULTRA FOAM TYRE CLEANER 400ML

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza pericolosa per l'ambiente/inquinante marino

No.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Programma di emergenza F-D, S-U

Categoria di trasporto ADR 2

Codice di restrizione in galleria (D)

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC 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

Legislazione UE

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) (come modificato).

Regolamento della Commissione (UE) n. 2015/830 del 28 maggio 2015.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (come modificato).

Direttiva del Consiglio del 20 maggio 1975 per il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative agli aerosol (75/324/CEE) (e successive modifiche).

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

Inventari

UE (EINECS/ELINCS)

Nessuno degli ingredienti è elencato o esente.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Abbreviazioni e acronimi

utilizzati nella scheda di dati di sicurezza

ADR: Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada.

ADN: Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne.

RID: Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia.

IATA: Associazione internazionale dei trasporti aerei.

ICAO: Istruzioni tecniche per il trasporto sicuro di merci pericolose per via aerea.

IMDG: Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose.

CAS: Chemical Abstracts Service.

STA: Stima della tossicità acuta.

CL50: Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio.

DL50: Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio.

CE₅₀: La concentrazione effettiva di una sostanza che causa il 50% della risposta massima.

PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.

vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile.

Abbreviazioni e acronimi delle classificazioni

Aerosol = Aerosol

ULT125 ULTRA FOAM TYRE CLEANER 400ML

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

Fonte: Agenzia europea per le sostanze chimiche, <http://echa.europa.eu/>

Procedure di classificazione ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 Aerosol 1 - H222, H229: : Giudizio di esperti.

Data di revisione 08/09/2021

Revisione 1

Numero SDS 9474

Indicazioni di pericolo per esteso

H222 Aerosol altamente infiammabile.
H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H301 Tossico se ingerito.
H302 Nocivo se ingerito.
H311 Tossico per contatto con la pelle.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H330 Letale se inalato.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208 Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, 2-metilisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.

Le presenti informazioni si riferiscono esclusivamente allo specifico materiale indicato e potrebbero non essere valide per tale materiale utilizzato in combinazione con altri materiali o in qualsiasi altro processo. Tali informazioni sono, al meglio delle conoscenze e opinioni dell'azienda, accurate e attendibili alla data indicata. Tuttavia non si rilascia alcuna garanzia o dichiarazione in relazione all'accuratezza, all'attendibilità o alla completezza delle suddette informazioni. È responsabilità dell'utente assicurarsi in merito all'idoneità di tali informazioni per un uso specifico.