



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Questa scheda di dati di sicurezza (SDS) è stata creata in conformità ai requisiti del regolamento (CE) n. 1907/2006 (in particolare come modificato dal regolamento (UE) 2020/878 della Commissione per quanto riguarda le SDS) e regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Data del Rilascio: 11-lug-2023

Data di Revisione: 11-lug-2023

Numero di revisione 1

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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificatore del Prodotto C-20246446-001_RET_CLPR7_EUR_SAW
Denominazione del Prodotto Lenor PODS Colorwaschmittel Aprilfrisch Textilwaschmittel (ab 1.2.2024)
Forma del prodotto Miscela
Sostanza/miscela pura Miscela

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

Uso raccomandato Destinato al pubblico generale
Usi sconsigliati Nessuna informazione disponibile
Gruppo di utenti principali Usi al consumo: Utenze private (= popolazione= utenti)
Categoria di prodotto Detersivo monodose per il bucato
Categoria d'uso PC35 - Prodotti di lavaggio e pulizia (compresi prodotti a base di solventi)

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore	Fabbricante
Procter & Gamble Switzerland SARL 47 Route de Saint-Georges 1213 Petit-Lancy 1 /SCHWEIZ Telefon: +41 (0)58 0046111 Fax: +41 (0)44 786 5699	P&G Amiens, Zone Industrielle, Rue Andre, Durouchez, BP 1336, 80013, Amiens, France Tel: 33-3-22-543200 Fax: 33-3-22-435466

Per ulteriori informazioni, contattare

Indirizzo e-mail pgsds.im@pg.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza 145 (24h)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Corrosione/irritazione della pelle	Categoria 2 - (H315)
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Categoria 1 - (H318)
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico	Categoria 3 - (H412)

2.2. Elementi dell'etichetta



Segnalazione
Pericolo

Indicazioni di pericolo

H315 - Provoca irritazione cutanea
 H318 - Provoca gravi lesioni oculari
 H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini
 P301 + P330 + P331 - IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito
 P305 + P351 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti
 P302 + P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua
 P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico
 P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con le regolamentazioni locali

EUH208 - Contiene Tetrahydrolinalool, Methylundecanal, Delta-Damascone Può provocare una reazione allergica.

2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile

Informazioni sulla Sostanza Non contiene sostanze con valore regolamentato dichiarato uguale o superiore allo 0.1%
Perturbatrice del Sistema Endocrino che rientrano nella definizione di interferenti endocrini confermata dai regolamenti Europei.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile

3.2 Miscele

Denominazione chimica	N. CAS	Peso-%	Numero di registrazione REACH	Numero CE	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Limite di concentrazione specifico (SCL)	Fattore M	Fattore M (lungo termine)
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	85480-55-3	>30	01-21199058 42-39	287-335-8	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Chronic 3(H412)	-	-	-
MEA C12-16 AE3 sulfate/MEA laureth-3 sulfate	68184-04-3	5 - 10	Nessun informazioni disponibili	-	Skin Irrit. 2(H315) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Chronic 3(H412)	-	-	-
C12-14 Pareth-n	68439-50-9	1 - 5	Nessun informazioni disponibili	Polymer	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Dam. 1(H318) Aquatic Chronic 3(H412)	-	-	-
Alcohols, C12-16, ethoxylated (n=3)	68551-12-2	0 - 1	Nessun informazioni disponibili	500-221-7	Eye Irrit. 2(H319) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic	-	-	-

					Chronic 3(H412)			
Tetrahydrolinalool	78-69-3	0 - 1	01-21194547 88-21	201-133-9	Skin Irrit. 2(H315) Eye Irrit. 2(H319) Skin Sens. 1B(H317)	-	-	-
Methylundecanal	110-41-8	0 - 1	01-21199694 43-29	203-765-0	Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1B(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	-	-	-
Delta-Damascone	57378-68-4	0 - 1	01-21195351 22-53	260-709-8 275-156-8	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Skin Irrit. 2(H315) Skin Sens. 1A(H317) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 1(H410)	-	-	-

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Stima della Tossicità Acuta

Nessuna informazione disponibile

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione $\geq 0,1\%$ (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59).

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Avvertenza generica	È necessaria una consultazione medica immediata. Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico presente.
Inalazione	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in una posizione che favorisca la respirazione. (Rivolgersi a un medico se si verificano i sintomi).
Contatto con gli occhi	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. Rivolgersi immediatamente ad un CENTRO ANTIVELENI o ad un medico.
Contatto con la pelle	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. Consultare un medico se si verificano i sintomi. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Interrompere l'uso del prodotto.
Ingestione	IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Chiamare subito un medico o un centro antiveleni.
Autoprotezione del primo soccorritore	Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Indossare indumenti di protezione personale (cfr. Capitolo 8).

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi	Tosse e/o respiro sibilante. Arrossamento. Gonfiore dei tessuti. Prurito. Starnuti. Secchezza. Dolore. L'ingestione può provocare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea. Secrezione eccessiva. Vista annebbiata.
----------------	--

esposizione professionali stabiliti dalle autorità di regolamentazione specifiche locali.

Limiti biologici di esposizione professionale

Questo prodotto, così come fornito, non contiene alcun materiale pericoloso con valori limite biologici fissati dagli organi di regolamentazione specifici della regione.

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL) Lungo termine.

Denominazione chimica	Lavoratore - dermico, a lungo termine - sistemico	Lavoratore - inalatorio, a lungo termine - sistemico	Lavoratore - dermico, a lungo termine - locale	Lavoratore - inalatorio, a lungo termine - locale
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	119 mg/kg bw/day	6.71 mg/m ³	-	12 mg/m ³
Tetrahydrolinalool	3.16 mg/kg bw/day	11.14 mg/m ³	0.19 mg/cm ²	-
Methylundecanal	10.46 mg/kg bw/day	36.89 mg/m ³	35.7 mg/cm ²	92.21 mg/m ³
Delta-Damascone	0.4 mg/kg bw/d	1.5 mg/m ³	-	-

Denominazione chimica	Consumatore - orale, a lungo termine - locale	Consumatore - inalatorio, a lungo termine - locale e sistemico	Consumatore - dermico, a lungo termine - locale e sistemico
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	-	3 mg/m ³	-
Tetrahydrolinalool	-	-	0.19 mg/cm ²
Methylundecanal	-	22.74 mg/m ³	17.86 mg/cm ²

Denominazione chimica	Consumatore - orale, a lungo termine - sistemico	Consumatore - inalatorio, a lungo termine - sistemico	Consumatore - dermico, a lungo termine - sistemico
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	0.425 mg/kg bw/day	1.18 mg/m ³	42.5 mg/kg bw/day
Tetrahydrolinalool	1.58 mg/kg bw/day	2.75 mg/m ³	1.58 mg/kg bw/day
Methylundecanal	5.23 mg/kg bw/day	9.1 mg/m ³	5.23 mg/kg bw/day
Delta-Damascone	0.25 mg/kg bw/d	1.5 mg/m ³	0.4 mg/kg bw.d

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL) Breve termine.

Denominazione chimica	Lavoratore - dermico, a breve termine - sistemico	Lavoratore - inalatorio, a breve termine - sistemico	Lavoratore - dermico, a breve termine - locale	Lavoratore - inalatorio, a breve termine - locale
Tetrahydrolinalool	-	-	2.760 mg/cm ²	-
Methylundecanal	100 mg/kg bw/day	352.63 mg/m ³	100 mg/kg bw/day	71.43 mg/cm ²
Delta-Damascone	-	-	0.014 mg/cm ²	-

Denominazione chimica	Consumatore - inalatorio, a breve termine - locale	Consumatore - dermico, a breve termine - locale
Tetrahydrolinalool	-	2.760 mg/cm ²
Methylundecanal	217.39 mg/m ³	35.71 mg/cm ²
Delta-Damascone	-	0.0086 mg/cm ²

Denominazione chimica	Consumatore - orale, a breve termine - sistemico	Consumatore - inalatorio, a breve termine - sistemico	Consumatore - dermico, a breve termine - locale e sistemico
Methylundecanal	25 mg/kg bw/day	86.96 mg/m ³	50 mg/kg bw/day

Predicted No Effect Concentration (PNEC) Nessuna informazione disponibile.

Denominazione chimica	Acqua Dolce	Acqua marina	Rilascio intermittente
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	0.268 mg/L	0.027 mg/L	0.022 mg/L
Tetrahydrolinalool	0.009 mg/L	0.001 mg/L	0.089 mg/L
Methylundecanal	0.66 mg/L	0.000066 mg/L	0.0018 mg/L
Delta-Damascone	0.007 mg/L	0.0007 mg/L	-

Denominazione chimica	Sedimento, acqua dolce	Sedimento marino	Impianto di depurazione	Terra	Aria	Via orale
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	8.1 mg/kg sediment dw	0.81 mg/kg sediment dw	3.43 mg/L	35 mg/kg soil dw	-	-
Tetrahydrolinalool	0.082 mg/kg sediment dw	0.008 mg/kg sediment dw	450 mg/L	0.011 mg/kg soil dw	-	-
Methylundecanal	0.265 mg/kg sediment dw	0.0265 mg/kg sediment dw	10 mg/L	0.0526 mg/kg soil dw	-	-
Delta-Damascone	0.906 mg/kg sediment dw	0.0906 mg/kg sediment dw	2.41 mg/L	0.177 mg/kg soil dw	-	-

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto	Indossare occhiali di protezione con schermi laterali (o occhialoni).
Protezione delle mani	Guanti di protezione.
Protezione pelle e corpo	Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione.
Protezione respiratoria	Non serve attrezzatura protettiva in condizioni di impiego normali. Se si superano i limiti di esposizione o se si presenta un'irritazione, potrebbe essere necessario ventilare o evacuare.
Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale	Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
Controlli dell'esposizione ambientale	Impedire che il prodotto non diluito raggiunga le acque di superficie.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Liquido	
Aspetto	Liquido	
Colore	Colorato	
Odore	Piacevole (profumo)	
Soglia olfattiva	Non applicabile	
Proprietà	Valori	Note • Metodo
Punto di fusione / punto di congelamento	Nessun informazioni disponibili	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	> 90 °C	
Infiammabilità		Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le forme liquide del prodotto
Limite di infiammabilità in aria		Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Limiti superiori di infiammabilità di esplosività	Nessun informazioni disponibili	
Limiti inferiori di infiammabilità di esplosività	Nessun informazioni disponibili	
Punto di infiammabilità	> 93 °C	vaso chiuso
Temperatura di autoaccensione	Nessun informazioni disponibili	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente

pH	7 - 8	per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Viscosità dinamica	Nessun dato disponibile	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Idrosolubilità	Solubile in acqua	
La solubilità/le solubilità	Nessun dato disponibile	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Coefficiente di ripartizione	Nessun dato disponibile	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Densità relativa	1	
Densità di vapore relativa	Nessun informazioni disponibili	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Caratteristiche delle particelle		
Dimensioni delle particelle	Nessuna informazione disponibile	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Ripartizione delle particelle per dimensione	Nessuna informazione disponibile	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni sulle classe di pericolo
 Nessuna informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza
 Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività Nessuna informazione disponibile.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile in condizioni normali.

Dati esplosione

Sensibilità all'impatto meccanico Nulla.

Sensibilità alla scarica statica Nulla.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Nessuno durante la normale trasformazione.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo secondo la definizione del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni sul prodotto

Inalazione Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura. Può causare irritazione

dell'apparato respiratorio.

Contatto con gli occhi

Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o miscela. Provoca gravi lesioni oculari. Può provocare danni irreversibili agli occhi.

Contatto con la pelle

Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o miscela. Provoca irritazione cutanea. (basata sui componenti).

Ingestione

Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o miscela. L'ingestione può provocare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Sintomi

Arrossamento. Bruciore. Può provocare cecità. Può provocare arrossamento e lacrimazione degli occhi.

Misure numeriche di tossicità

Nessuna informazione disponibile

Tossicità acuta

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	1089 mg/kg (RAT)	2504 mg/kg (RABBIT)	-
C12-14 Pareth-n	>300-2000 mg/kg bw (Rat)	> 5000 mg/kg bw	-
Tetrahydrolinalool	8270 mg/kg bw	> 5000 mg/kg bw	> 0.885 mg/L air
Methylundecanal	5001 mg/kg (RAT)	8281 mg/kg (RABBIT)	-
Delta-Damascone	1400 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-

Denominazione chimica	Cancerogenicità	Codice del prodotto (codice NC)	Danno agli occhi	Codice del prodotto (codice NC)	Tossicità sullo Sviluppo	Codice del prodotto (codice NC)	Mutagenicità	Codice del prodotto (codice NC)
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Tetrahydrolinalool	-	-	Y	-	-	-	-	-

Denominazione chimica	Tossicità per la riproduzione	Codice del prodotto (codice NC)	Corrosione/irritazione della pelle	Codice del prodotto (codice NC)	Sensibilizzazione	Codice del prodotto (codice NC)
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	-	-	Y (100%; OECD 404)	-	-	-
Tetrahydrolinalool	-	-	Y	-	-	-
Methylundecanal	-	-	Y	-	-	-

Denominazione chimica	Sensibilizzazione della pelle	Codice del prodotto (codice NC)	STOT - esposizione singola	Organi bersaglio:	Codice del prodotto (codice NC)	STOT - esposizione ripetuta	Organi bersaglio:	Codice del prodotto (codice NC)	Pericolo in caso di aspirazione
Tetrahydrolinalool	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-
Methylundecanal	Y (OECD 429)	-	-	-	-	-	-	-	-

Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Corrosione/irritazione della pelle Irritante per la pelle.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare Rischio di gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione cutanea o delle vie respiratorie Non applicabile.

Mutagenicità sulle cellule germinali Nessuno noto.

Cancerogenicità Nessuno noto.

Tossicità per la riproduzione Nessuno noto.

STOT - esposizione singola Nessuno noto.

STOT - esposizione ripetuta Nessuno noto.

Pericolo in caso di aspirazione Non applicabile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferente endocrino

Proprietà di interferente endocrino Non contiene sostanze con valore regolamentato dichiarato uguale o superiore allo 0.1% che rientrano nella definizione di interferenti endocrini confermata dai regolamenti Europei.

11.2.2. Altre informazioni

Altri effetti avversi Nessuno noto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecotossicità Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Denominazione chimica	Piante acquatiche/alghe	Pesci	Tossicità per i microrganismi	Crostacei
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	10.9 mg/L (OECD 201; Microcystis aeruginosa; 96 h)	2.22 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)	-	7.01 mg/L (EPA/6000-4-85-013; Daphnia magna; 48 h)
C12-14 Pareth-n	>1-10 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus (green algae); static test)	>1-10 mg/L (OECD 203; Cyprinus carpio; flow-through test)	-	> 1 - 10 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; static test)
Tetrahydrolinalool	21.6 mg/L (Desmodesmus)	8.9 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)	EC50: 1000 mg/L (Pseudomonas putida; 0.5	14.2 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)

	subspicatus; 72 h)		h)	
Methylundecanal	0.18 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)	0.35 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	-	0.21 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
Delta-Damascone	-	0.97 mg/L(OECD 203; Oryzias latipes; 96h)	241 mg/L (OECD 209; 3 h)	-

Tossicità cronica

Denominazione chimica	Tossicità per le alghe	Tossicità per i pesci	Tossicità per dafnie e altri invertebrati acquatici	Tossicità per i Microorganismi	Tossicità per gli altri organismi
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	5.7 mg/L (OECD 201; Scenedesmus quadricauda; 3 d)	0.23 mg/L (Oncorhynchus mykiss; 72 d)	0.293 mg/L (Cocconeis placentula; 28 d)	-	0.268 mg/L (Read across data on dodecyl linear alkylbenzene sulfonate ; guideline not indicated; mayfly, chironomid, and aquatic worm; freshwater; 56 d)
Tetrahydrolinalool	9.5 mg/L (DIN 38 412, L9; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	5 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 4 d)	8.2 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 2 d)	EC10: 450 mg/L (DIN 38412-27; Pseudomonas putida; 0.5 h)	-
Methylundecanal	0.089 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d)	0.11 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 4 d)	0.033 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	100 mg/L (OECD 301F; activated sludge of a predominantly domestic sewage; 22 d)	-

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità

Denominazione chimica	Prova di pronta biodegradabilità (OCSE 301)	Idrolisi di degradazione abiotica	Fotolisi di degradazione abiotica	Biodegradabilità
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	85% CO ₂ ; OECD 301 B; 29 d	-	-	t1/2: < 22 d (Read across data on sodium 4-undecylbenzenesulfonate; guideline not indicated; sludge amended soil)
MEA C12-16 AE3 sulfate/MEA laureth-3 sulfate	> 90% (OECD 303 A)	-	-	-
C12-14 Pareth-n	> 70 % (OECD 301 A (new version); 28 d; aerobic) and > 60 % (OECD 301 B; 28 d; aerobic)	-	-	-
Alcohols, C12-16, ethoxylated (n=3)	> 60% CO ₂ within 28 days.301B	-	-	-
Tetrahydrolinalool	60 - 70%O ₂ ; OECD 301 F; 28 d	-	-	-
Methylundecanal	68%O ₂ ; OECD 301 F; 22 d	-	-	-

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulo:

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	1.73
Tetrahydrolinalool	4.63
Methylundecanal	4.9

Denominazione chimica	Il coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua	Fattore di bioconcentrazione (BCF)
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	2.51 (OECD 123)	495 L/kg
Tetrahydrolinalool	3.3 (OECD 107)	99.87 L/kg
Methylundecanal	4.9 (OECD 117)	2917 L/kg

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo

Denominazione chimica	log Koc
MEA-C10-13 Alkyl Benzenesulfonate	1.167
Tetrahydrolinalool	56.3
Methylundecanal	3981 (OECD 121)

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB Nessuna informazione disponibile.

Denominazione chimica	Valutazione PBT e vPvB
C12-14 Pareth-n	La sostanza non è un PBT / vPvB
Tetrahydrolinalool	La sostanza non è un PBT / vPvB
Methylundecanal	La sostanza non è un PBT / vPvB

12.6. Proprietà di interferente endocrino

Proprietà di interferente endocrino Non contiene sostanze con valore regolamentato dichiarato uguale o superiore allo 0.1% che rientrano nella definizione di interferenti endocrini confermata dai regolamenti Europei.

12.7. Altri effetti avversi

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati I codici dei rifiuti/le designazioni dei rifiuti che seguono sono conformi al catalogo europeo dei rifiuti EWC. I rifiuti devono essere conferiti presso un'azienda autorizzata allo smaltimento. I rifiuti devono essere tenuti separati da altri tipi di rifiuti fino al loro smaltimento. Non gettare i rifiuti nella rete fognaria. Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento. Gli imballaggi vuoti e non puliti richiedono le stesse considerazioni sullo smaltimento degli imballaggi pieni. Per la gestione dei rifiuti, vedere le misure descritte nella sezione 8. Smaltire in conformità alle normative locali.

Imballaggio contaminato Non riutilizzare i contenitori vuoti.

Codici rifiuti/denominazioni rifiuti secondo EWC / AVV 20 01 29* - detersivi contenenti sostanze pericolose
 15 01 10* - imballaggio contenente residui di sostanze pericolose o contaminato da sostanze pericolose

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

IATA

14.1 Numero UN o numero ID Non regolamentato

14.2

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato

14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

IMDG

14.1 Numero UN o numero ID Non regolamentato

14.2

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato

14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO Nessuna informazione disponibile

RID

14.1 Numero UN o numero ID Non regolamentato

14.2

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato

14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Disposizioni Particolari Nessuno

ADR

14.1 Numero UN o numero ID Non regolamentato

14.2

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato

14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Disposizioni Particolari Nessuno

ADN

14.1 Numero UN o numero ID Non pertinente

14.2

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Nessuna informazione disponibile

14.4 Gruppo d'imballaggio Non pertinente

14.5 Inquinante marino Non regolamentato

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Paesi Bassi

Polonia

Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of 13 April 2018 regarding the publication of a uniform text of the Act - Labor Code (Journal of Laws 2018, item 917, as amended). Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of March 15, 2019 regarding the publication of a uniform text of the Act on Waste (Journal of Laws 2019 item 701, as amended). Regulation of the Minister of Development of 7 July 2016, repealing the Regulation on specific requirements for certain products due to their negative environmental impact (Journal of Laws of 2016, item 1099, as amended). Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of June 12, 2018 regarding the highest permissible concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286 with subsequent amendments).

Unione Europea

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:

Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV)

Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

Regolamento (CE) n. 648/2004 (Regolamento sui detersivi) Classificazione e procedura utilizzata per derivare la classificazione per le miscele secondo il Regolamento (CE) 1272/2008 [CLP] Normative REACH concernente la Registrazione, la Valutazione, l'Autorizzazione e la Restrizione delle Sostanze Chimiche (CE 1907/2006)

Inquinanti organici persistenti

Non applicabile

Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)

Non applicabile

Raccomandazioni CESIO

Il tensioattivo o i tensioattivi contenuti in questo preparato sono conformi ai criteri di biodegradabilità prescritti nel Regolamento (CE) n. 648/2004 sui detergenti. I dati a supporto di questa dichiarazione sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati membri e saranno resi disponibili alle stesse su loro diretta richiesta o su richiesta di un produttore di detergenti.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Relazione sulla Sicurezza Chimica Per questa miscela non sono state condotte valutazioni della sicurezza chimica ai sensi del regolamento REACH.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza

Testo completo delle frasi H a cui si fa riferimento riportato nella sezione 3

H302 - Nocivo se ingerito
H315 - Provoca irritazione cutanea
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea
H318 - Provoca gravi lesioni oculari
H319 - Provoca grave irritazione oculare
H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici
H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Legenda

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

Legenda Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

TWA	TWA (media temporale esaminata)	STEL	STEL (Limite di Esposizione a Breve Termine)
Massimali	Valore limite massimo	*	Indicazioni per la pelle

Procedura di classificazione	
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Metodo Utilizzato
Corrosione/irritazione della pelle	Metodo di calcolo
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Metodo di calcolo
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico	Metodo di calcolo

Data del Rilascio: 11-lug-2023

Data di Revisione: 11-lug-2023

Altri complementi di informazione I Sali elencati al Paragrafo 3 senza un numero di Registrazione REACH (registrazione, valutazione ed autorizzazione sostanze chimiche) sono esenti, in base all'Allegato V.

La scheda di dati di sicurezza dei materiali è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006

Dichiarazione di non responsabilità

Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e non devono considerarsi una garanzia o una

specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza