

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : Lenor Unstoppables Fresh
Codice prodotto : PA00214807 / 91647249
Gruppo di prodotti : Prodotto commerciale

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**1.2.1. Usi identificati pertinenti**

Destinato al grande pubblico
Categoria d'uso principale : Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)
Funzione o categoria d'uso : Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

1.4. Procter & Gamble s.r.l. Viale Giorgio Ribotta 11 – 00144 Roma

Tel. 06-50971 Fax 06-5011881

Email: pgsds.im@pg.com

Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : 06 50971

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

Aquatic Chronic 3 H412

Testo completo delle categorie di classificazione e delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

Effetti chimici e fisici nocivi per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta**Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]**

Avvertenza (CLP) : Nessuno/a
Indicazioni di pericolo (CLP) : H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza (CLP) : P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in accordo con le regolamentazioni locali
P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P301+P310 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
Frasi EUH : EUH208 - Contiene Citronellol, Allyl Cyclohexylpropionate, Benzyl Salicylate, Hexyl Cinnamal, Limonene, Hexyl Salicylate, Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes, 2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde. Può provocare una reazione allergica.

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non contribuiscono alla classificazione : Nessuna presenza di sostanze PBT e vPvB.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.1. Sostanza**

Non applicabile

Lenor Unstoppables Fresh

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	(Numero CAS) 18479-58-8 (Numero CE) 242-362-4 (no. REACH) 01-2119457274-37	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Tricyclodecanyl Propionate	(Numero CAS) 68912-13-0 (Numero CE) 272-805-7 (no. REACH) 01-2119969447-21	1 - 5	Aquatic Chronic 2, H411
Gamma-Undecalactone	(Numero CAS) 104-67-6 (Numero CE) 203-225-4 (no. REACH) 01-2119959333-34	1 - 5	Aquatic Chronic 3, H412
Benzyl Acetate	(Numero CAS) 140-11-4 (Numero CE) 205-399-7 (no. REACH) 01-2119638272-42	1 - 5	Aquatic Chronic 3, H412
Terpineol	(Numero CAS) 98-55-5 (Numero CE) 202-680-6	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate	(Numero CAS) 20298-69-5 (Numero CE) 243-718-1 (no. REACH) 01-2119970713-33	1 - 5	Aquatic Chronic 2, H411
Hexyl Cinnamal	(Numero CAS) 101-86-0 (Numero CE) 202-983-3 (no. REACH) 01-2119533092-50	< 1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Hexyl Salicylate	(Numero CAS) 6259-76-3 (Numero CE) 228-408-6 (no. REACH) 01-2119638275-36	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Benzyl Salicylate	(Numero CAS) 118-58-1 (Numero CE) 204-262-9 (no. REACH) 01-2119969442-31	< 1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	(Numero CAS) 54464-57-2 (Numero CE) 259-174-3 (no. REACH) 01-2119489989-04	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410
Citronellol	(Numero CAS) 106-22-9 (Numero CE) 203-375-0 (no. REACH) 01-2119453995-23	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
Limonene	(Numero CAS) 5989-27-5 (Numero CE) 227-813-5 (Numero indice EU) 601-029-00-7 (no. REACH) 01-2119529223-47	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde	(Numero CAS) 68039-49-6 (Numero CE) 268-264-1 (no. REACH) 01-2119982384-28	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Citrus Aurantium Amara Peel Oil	(Numero CAS) 8016-44-2	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Allyl Cyclohexylpropionate	(Numero CAS) 2705-87-5 (Numero CE) 220-292-5	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour), H332 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Allyl Heptanoate	(Numero CAS) 142-19-8 (Numero CE) 205-527-1 (no. REACH) 01-2119488961-23	< 1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Methyl Decenol	(Numero CAS) 81782-77-6 (Numero CE) 279-815-0 (no. REACH) 01-2119983528-21	< 1	Aquatic Acute 1, H400
Eugenia Caryophyllus Leaf Oil	(Numero CAS) 8000-34-8 (Numero CE) 616-772-2	< 1	Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso in caso di inalazione : IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.

Lenor Unstoppables Fresh

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Misure di pronto soccorso in caso di contatto con la pelle	: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/.... In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico. Togliere gli indumenti contaminati.
Misure di pronto soccorso in caso di 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. Se l'irritazione degli occhi persiste: Consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: IN CASO DI INGESTIONE: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere. Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione	: Tosse. Starnuti.
Sintomi/lesioni contatto con la pelle	: Arrossamento. Edema. Secchezza. Prurito.
Sintomi/lesioni contatto con gli occhi	: Dolore. Arrossamento. Edema. Prurito.
Sintomi/effetti in caso di ingestione	: Irritazione della mucosa orale o gastrointestinale. Nausea. Vomito. eccesso di secrezioni. Diarrea.

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

Fare riferimento al paragrafo 4.1.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Agente estinguente adeguato : polvere chimica secca, schiuma resistente agli alcoli, anidride carbonica (CO2).

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio	: Nessun rischio di incendio. Non combustibile.
Pericolo di esplosione	: prodotto non esplosivo.
Reattività	: Non sono note reazioni pericolose.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione	: Non sono richieste istruzioni specifiche antincendio.
Protezione durante la lotta antincendio	: In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/ la faccia.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/ la faccia.

6.2. Precauzioni ambientali

Prodotti di consumo che finiscono nelle fognature dopo l'uso. Evitare l'inquinamento del terreno/dell'acqua. Evitare di disperdere nelle fognature.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

Metodi per il contenimento	: Raccogliere il liquido assorbito in contenitori chiudibili.
Metodi di pulizia	: Piccole quantità di versamenti solidi: lavare con acqua. Versamenti importanti: raccogliere le fuoriuscite solide in contenitori richiudibili. Questo materiale ed il suo contenitore devono essere smaltiti in modo sicuro, in conformità alla legislazione locale.
Altre informazioni	: Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere paragrafi 8 e 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per una manipolazione sicura : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio	: Riporre nel contenitore originale. Fare riferimento al paragrafo 10.
Prodotti incompatibili	: Fare riferimento al paragrafo 10.
Materiali incompatibili	: Fare riferimento al paragrafo 10.
Informazioni sullo stoccaggio misto	: Non applicabile.
Luogo di stoccaggio	: Conservare in luogo fresco. Conservare in luogo asciutto.

7.3. Usi finali particolari

Fare riferimento al paragrafo 1.2.

Lenor Unstoppables Fresh

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Valori limite nazionali

Limonene (5989-27-5)		
Svizzera	VLE (mg/m ³)	220 mg/m ³
Svizzera	VLE (ppm)	40 ppm
Svizzera	VME (mg/m ³)	110 mg/m ³
Svizzera	VME (ppm)	20 ppm

8.1.2. Procedure di monitoraggio: DNELS, PNECS, OEL

Citronellol (106-22-9)		
DNEL/DMEL (Lavoratori)		
Acuta - effetti locali, cutanea	2.95 mg/cm ²	
Acuta - effetti locali, inalazione	10 mg/m ³	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	327.4 mg/kg di peso corporeo/giorno	
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	161.6 mg/m ³	
A lungo termine - effetti locali, inalazione	10 mg/m ³	
DNEL/DMEL (Popolazione generale)		
Acuta - effetti locali, cutanea	2.95 mg/cm ²	
Acuta - effetti locali, inalazione	10 mg/m ³	
A lungo termine - effetti sistemici, orale	13.8 mg/kg di peso corporeo/giorno	
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	47.8 mg/m ³	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	196.4 mg/kg di peso corporeo/giorno	
A lungo termine - effetti locali, inalazione	10 mg/m ³	
PNEC (Acqua)		
PNEC acqua (acqua dolce)	0.0024 mg/l	
PNEC acqua (acqua marina)	0.00024 mg/l	
PNEC acqua (intermittente, acqua dolce)	0.024 mg/l	
PNEC (Sedimento)		
PNEC sedimento (acqua dolce)	0.0256 mg/kg dwt	
PNEC sedimento (acqua marina)	0.00256 mg/kg dwt	
PNEC (Suolo)		
PNEC suolo	0.00371 mg/kg dwt	
PNEC (STP)		
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	580 mg/l	
Benzyl Salicylate (118-58-1)		
DNEL/DMEL (Lavoratori)		
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	0.9 mg/kg di peso corporeo/giorno	
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	3.17 mg/m ³	
DNEL/DMEL (Popolazione generale)		
A lungo termine - effetti sistemici, orale	0.45 mg/kg di peso corporeo/giorno	
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	0.78 mg/m ³	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	0.45 mg/kg di peso corporeo/giorno	
PNEC (Acqua)		
PNEC acqua (acqua dolce)	0.00103 mg/l	
PNEC acqua (acqua marina)	0.000103 mg/l	
PNEC acqua (intermittente, acqua dolce)	0.0103 mg/l	
PNEC (Sedimento)		
PNEC sedimento (acqua dolce)	0.583 mg/kg dwt	
PNEC sedimento (acqua marina)	0.0583 mg/kg dwt	
PNEC (Suolo)		
PNEC suolo	0.116 mg/kg dwt	
PNEC (STP)		
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	10 mg/l	
Limonene (5989-27-5)		
DNEL/DMEL (Lavoratori)		
Acuta - effetti locali, cutanea	0.222 mg/cm ²	
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	33.3 mg/m ³	
DNEL/DMEL (Popolazione generale)		

Lenor Unstoppables Fresh

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Limonene (5989-27-5)	
Acuta - effetti locali, cutanea	0.111 mg/cm ²
A lungo termine - effetti sistemici, orale	4.76 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	8.33 mg/m ³
PNEC (Acqua)	
PNEC acqua (acqua dolce)	0.0054 mg/l
PNEC acqua (acqua marina)	0.00054 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	1.32 mg/kg dwt
PNEC sedimento (acqua marina)	0.13 mg/kg dwt
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0.262 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	1.8 mg/l
Allyl Heptanoate (142-19-8)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	4.7 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	16 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
A lungo termine - effetti sistemici, orale	2.3 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	4.1 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	2.3 mg/kg di peso corporeo/giorno
PNEC (Acqua)	
PNEC acqua (acqua dolce)	0.00012 mg/l
PNEC acqua (acqua marina)	0.000012 mg/l
PNEC acqua (intermittente, acqua dolce)	0.0012 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	0.012 mg/kg dwt
PNEC sedimento (acqua marina)	0.0012 mg/kg dwt
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0.00233 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	10 mg/l
Gamma-Undecalactone (104-67-6)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	5.38 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	19 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
A lungo termine - effetti sistemici, orale	2.7 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	4.68 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	2.7 mg/kg di peso corporeo/giorno
PNEC (Acqua)	
PNEC acqua (acqua dolce)	0.00585 mg/l
PNEC acqua (acqua marina)	0.000585 mg/l
PNEC acqua (intermittente, acqua dolce)	0.0585 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	0.628 mg/kg dwt
PNEC sedimento (acqua marina)	0.063 mg/kg dwt
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0.122 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	80 mg/l
Hexyl Salicylate (6259-76-3)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti sistemici, cutanea	20830 mg/kg di peso corporeo/giorno
Acuta - effetti sistemici, inalazione	7.29 mg/m ³
Acuta - effetti locali, cutanea	1.475 mg/cm ²
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	20830 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	7.29 mg/m ³

Lenor Unstoppables Fresh

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Hexyl Salicylate (6259-76-3)	
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti sistemici, cutanea	12500 mg/kg di peso corporeo
Acuta - effetti sistemici, inalazione	2.19 mg/m ³
Acuta - effetti sistemici, orale	1.25 mg/kg di peso corporeo
Acuta - effetti locali, cutanea	0.885 mg/cm ²
A lungo termine - effetti sistemici, orale	0.625 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	2.19 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	12500 mg/kg di peso corporeo/giorno
PNEC (Acqua)	
PNEC acqua (acqua dolce)	0.000357 mg/l
PNEC acqua (acqua marina)	0.0000357 mg/l
PNEC acqua (intermittente, acqua dolce)	0.00357 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	0.272 mg/kg dwt
PNEC sedimento (acqua marina)	0.0272 mg/kg dwt
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0.0542 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	10 mg/l
Methyl Decenol (81782-77-6)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	0.5 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti locali, cutanea	0.05 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	0.88 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
A lungo termine - effetti sistemici, orale	0.06 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	0.22 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	0.25 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti locali, cutanea	0.02 mg/cm ²
PNEC (Acqua)	
PNEC acqua (acqua dolce)	0.0004 mg/l
PNEC acqua (acqua marina)	0.00004 mg/l
PNEC acqua (intermittente, acqua dolce)	0.004 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	0.04484 mg/kg dwt
PNEC sedimento (acqua marina)	0.004484 mg/kg dwt
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0.00945 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	10 mg/l
Tricyclodecenyl Propionate (68912-13-0)	
PNEC (Acqua)	
PNEC acqua (acqua dolce)	0.02 mg/l
PNEC acqua (acqua marina)	0.002 mg/l
PNEC acqua (intermittente, acqua dolce)	0.025 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	2.67 mg/kg dwt
PNEC sedimento (acqua marina)	0.267 mg/kg dwt
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0.521 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	5.3 mg/l
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate (20298-69-5)	
PNEC (Acqua)	
PNEC acqua (acqua dolce)	0.011 mg/l
PNEC acqua (acqua marina)	0.0011 mg/l
PNEC acqua (intermittente, acqua dolce)	0.017 mg/l
PNEC (Sedimento)	

Lenor Unstoppables Fresh

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate (20298-69-5)

PNEC sedimento (acqua dolce)	1.5 mg/kg dwt
PNEC sedimento (acqua marina)	0.15 mg/kg dwt
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0.293 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	10 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei : Non applicabile.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Attrezzatura personale di protezione necessaria solo in caso di uso professionale o per grandi confezioni (non per confezioni domestiche). Per il normale uso, si prega di seguire le raccomandazioni indicate sull'etichetta del prodotto.

Protezione delle mani : Non applicabile.

Protezione degli occhi : Non applicabile.

Protezione della pelle e del corpo : Non applicabile.

Protezione respiratoria : Non applicabile.

8.2.3. 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

Proprietà	Valore	Unità	Metodo di prova/Note
Aspetto	Solido.		
Stato fisico	Solido		
Colore	Colorato.		
Odore	piacevole (perfume).		
Soglia olfattiva			Odore percepito nelle condizioni d'uso tipiche
pH	5.4 - 6.2		
Punto di fusione			Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Punto di congelamento			Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Punto di ebollizione			Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le forme solide del prodotto.
Punto di infiammabilità			Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le forme solide del prodotto.
Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)			Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le forme solide del prodotto.
Velocità d'evaporazione relativa (etere=1)			Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le forme solide del prodotto.
Infiammabilità (solidi, gas)			Il prodotto non è infiammabile- UN.N.1
Limiti di infiammabilità o esplosività		vol %	Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Tensione di vapore			Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le forme solide del prodotto.
Densità relativa	0.65 - 0.801		

Lenor Unstoppables Fresh

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Proprietà	Valore	Unità	Metodo di prova/Note
Solubilità	Solubile in acqua.		
Log Pow			Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le miscele
Temperatura di autoaccensione			Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Temperatura di decomposizione			Non disponibile. Questa proprietà non è pertinente per la sicurezza e la classificazione del prodotto
Viscosità		cP	Non applicabile. Questa proprietà non è pertinente per le forme solide del prodotto.
Proprietà esplosive	Non applicabile. Questo prodotto non è classificato come esplosivo, in quanto non contiene nessuna sostanza dotata di proprietà esplosive secondo il regolamento CLP (Art. 14 (2)).		
Proprietà ossidanti	Non applicabile. Questo prodotto non è classificato come ossidante, in quanto non contiene nessuna sostanza dotata di proprietà ossidanti secondo il regolamento CLP (Art. 14 (2)).		

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non sono note reazioni pericolose.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Fare riferimento al paragrafo 10.1 sulla Reattività.

10.4. Condizioni da evitare

Non richiesto nelle condizioni di uso normali.

10.5. Materiali incompatibili

Non applicabile.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna in caso di normale utilizzo.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

11.1.1. Miscela

Lenor Unstoppables Fresh	
Tossicità acuta	Non classificato (*)
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	Non classificato (*)
Gravi danni oculari/irritazione oculare	Non classificato (*)
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Non classificato (*)
Mutagenicità sulle cellule germinali	Non classificato (*)
Cancerogenicità	Non classificato (*)
Tossicità per la riproduzione	Non classificato (*)
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Non classificato (*)
tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Non classificato (*)
Pericolo in caso di aspirazione	Non classificato (*)

(*) In base ai dati disponibili sulle sostanze e/o sul prodotto, i criteri di classificazione non sono rispettati. Vedere la sezione 2 e la sezione 16 per la classificazione del rischio applicabile e la procedura di classificazione rispettivamente.

11.1.2. Sostanze nella miscela

in base ai dati disponibili sulle sostanze, i criteri di classificazione non sono soddisfatti

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Lenor Unstoppables Fresh

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Citronellol (106-22-9)	
CL50 pesci 1	14.66 mg/l DIN 38 412, part L15; Leuciscus idus; 96 h
CL50 altri organismi acquatici 1	> 10000 mg/l DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0.5 h
CE50 Daphnia 1	17.48 mg/l EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (alghe)	2.4 mg/l Scenedesmus subspicatus; 72 h
NOEC (cronico)	580 mg/l DIN 38412, Part 27; Pseudomonas putida; 0.02083 d
NOEC cronica alghe	1.1 mg/l Scenedesmus subspicatus; 3 d
Benzyl Salicylate (118-58-1)	
CL50 pesci 1	1.03 mg/l EC 440/2008 C.1; Danio rerio; 96 h
CE50 Daphnia 1	1.16 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (alghe)	1.29 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h
NOEC cronica alghe	0.502 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d
Limonene (5989-27-5)	
CL50 pesci 1	0.72 mg/l (//OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)
CL50 altri organismi acquatici 1	209 mg/l (OECD 209; 3 h)
CE50 Daphnia 1	0.36 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
ErC50 (alghe)	150 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)
NOEC (cronico)	18 mg/l (OECD 209; 0.125 d)
NOEC cronica alghe	50 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)
Allyl Heptanoate (142-19-8)	
CL50 pesci 1	0.117 mg/l mg/L (OECD 203; Danio rerio; 96 h)
CE50 Daphnia 1	0.89 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
ErC50 (alghe)	3 mg/l (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h)
NOEC cronica alghe	0.158 mg/l (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)
Gamma-Undecalactone (104-67-6)	
CL50 pesci 1	5.5 mg/l QSAR ECOSAR v1.11; 96 h
CE50 Daphnia 1	5.853 mg/l EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (alghe)	5.94 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 48 h
NOEC cronica alghe	0.779 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 2 d
Hexyl Salicylate (6259-76-3)	
CL50 pesci 1	1.34 mg/l EC 440/2008 C.1; Danio rerio; 96 h
CE50 Daphnia 1	0.357 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (alghe)	0.61 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC cronica alghe	0.15 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d
Methyl Decenol (81782-77-6)	
CL50 pesci 1	3 mg/l OECD 203; Pimephales promelas; 96 h
CE50 Daphnia 1	0.4 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (alghe)	3.8 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h
NOEC cronica alghe	1.3 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 4 d
Tricyclodecenyl Propionate (68912-13-0)	
CL50 pesci 1	6.7 mg/l OECD 203; Pimephales promelas; 96 h
CL50 altri organismi acquatici 1	245 mg/l ISO 8192; 0.5 h
CE50 Daphnia 1	> 14 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (alghe)	2.5 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC (cronico)	53 mg/l ISO 8192; 0.5 h
NOEC cronica crostaceo	1 mg/l OECD 211; Daphnia magna; 21 d
NOEC cronica alghe	1.8 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate (20298-69-5)	
CL50 pesci 1	5.6 mg/l EC 440/2008 C.1; Danio rerio; 96 h
CE50 Daphnia 1	17 mg/l EC 440/2008 C.2; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (alghe)	4.2 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h
NOEC (cronico)	100 mg/l OECD 301 F; 61 d
NOEC cronica alghe	0.57 mg/l OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d

12.2. Persistenza e degradabilità

Citronellol (106-22-9)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabile.
Biodegradazione	80 % O ₂ ; OECD 301 F

Lenor Unstoppables Fresh

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Benzyl Salicylate (118-58-1)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabile.
Biodegradazione	93 % O ₂ ; OECD 301 F; 87% (10 d)
Limonene (5989-27-5)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabile.
Biodegradazione	80 % O ₂ ; OECD 301 D
Allyl Heptanoate (142-19-8)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabile.
Biodegradazione	81 % O ₂ ; OECD 301 F; > 60% (10-d)
Gamma-Undecalactone (104-67-6)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabile.
Biodegradazione	82 % O ₂ ; OECD 301 F; 80% (10 d)
Hexyl Salicylate (6259-76-3)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabile.
Biodegradazione	91 % O ₂ ; OECD 301 F; 82% (10 d)
Methyl Decenol (81782-77-6)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabile.
Biodegradazione	73 % O ₂ ; OECD 301 F; > 60% (10-d)
Tricyclodecenyl Propionate (68912-13-0)	
Biodegradazione	15 % O ₂ ; OECD 301 F
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate (20298-69-5)	
Biodegradazione	43 % O ₂ ; OECD 301 F; 28 d

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Citronellol (106-22-9)	
Potenziale di bioaccumulo	Assenza di rischio di bio-accumulo per il basso log Kow (log Kow < 4).
Benzyl Salicylate (118-58-1)	
Potenziale di bioaccumulo	Assenza di rischio di bio-accumulo per il basso log Kow (log Kow < 4).
Limonene (5989-27-5)	
Potenziale di bioaccumulo	Assenza di rischio di bio-accumulo per il basso log Kow (log Kow < 4).
Allyl Heptanoate (142-19-8)	
Potenziale di bioaccumulo	Assenza di rischio di bio-accumulo per il basso log Kow (log Kow < 4).
Gamma-Undecalactone (104-67-6)	
Potenziale di bioaccumulo	Assenza di rischio di bio-accumulo per il basso log Kow (log Kow < 4).
Hexyl Salicylate (6259-76-3)	
Log Pow	55
Potenziale di bioaccumulo	Assenza di rischio di bio-accumulo per il basso log Kow (log Kow < 4).
Methyl Decenol (81782-77-6)	
Potenziale di bioaccumulo	Assenza di rischio di bio-accumulo per il basso log Kow (log Kow < 4).
Tricyclodecenyl Propionate (68912-13-0)	
Potenziale di bioaccumulo	Assenza di rischio di bio-accumulo per il basso log Kow (log Kow < 4).
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate (20298-69-5)	
Potenziale di bioaccumulo	Assenza di rischio di bio-accumulo per il basso log Kow (log Kow < 4).

12.4. Mobilità nel suolo

Citronellol (106-22-9)	
Mobilità nel suolo	70.79 QSAR PCKOCWIN v1.66
Benzyl Salicylate (118-58-1)	
Mobilità nel suolo	5623.41 OECD 121
Limonene (5989-27-5)	
Mobilità nel suolo	6324 (QSAR KOCWIN v2.00)
Allyl Heptanoate (142-19-8)	
Mobilità nel suolo	968.3 (QSAR)
Gamma-Undecalactone (104-67-6)	
Mobilità nel suolo	709.2 QSAR KOCWIN v2.00

Lenor Unstoppables Fresh

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

Methyl Decenol (81782-77-6)	
Mobilità nel suolo	1174.89 OECD 121
Tricyclodecenyl Propionate (68912-13-0)	
Mobilità nel suolo	1288.24955 OECD 121
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate (20298-69-5)	
Mobilità nel suolo	1300 OECD 121

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Lenor Unstoppables Fresh	
Risultati della valutazione PBT	Nessuna presenza di sostanze PBT e vPvB
Componente	
Citronellol (106-22-9)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII
Benzyl Salicylate (118-58-1)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII
Limonene (5989-27-5)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII
Allyl Heptanoate (142-19-8)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII
Gamma-Undecalactone (104-67-6)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII
Hexyl Salicylate (6259-76-3)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII
Methyl Decenol (81782-77-6)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII
Tricyclodecenyl Propionate (68912-13-0)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII
cis-2-tert-Butylcyclohexyl Acetate (20298-69-5)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

12.6. Altri effetti avversi

Altre informazioni : Non sono conosciuti altri effetti.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

- | | | |
|---------|--|---|
| 13.1.1. | Legislazione locale (rifiuti) | : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti. |
| 13.1.2 | Raccomandazioni per lo smaltimento | : I seguenti codici smaltimento rifiuti/denominazioni rifiuti sono conformi all'EAK. I rifiuti devono essere consegnati ad una società autorizzata di smaltimento rifiuti. I rifiuti vanno tenuti separati da altri tipi di rifiuti fino allo smaltimento. Non gettare prodotti di scarto nelle fognature. Ove possibile, il riciclaggio è preferibile allo smaltimento o all'incenerimento. Per la gestione dei rifiuti, vedere le misure descritte alla sezione 7. Le confezioni vuote, non pulite, richiedono le stesse considerazioni in termini di smaltimento delle confezioni piene. |
| 13.1.3 | Codice dell'elenco europeo dei rifiuti | : 20 01 29* - detergenti contenenti sostanze pericolose
15 01 10* - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze |

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

Non applicabile

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile

14.4. Gruppo di imballaggio

Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Non applicabile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

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

Non applicabile

Lenor Unstoppables Fresh

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

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. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

FraSI CESIO : Non applicabile.

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali : Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]. Regolamento (CE) N. 648/2004 del 31 marzo 2004 relativo ai detergenti: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche Regolamento (CE) n. 1907/2006.

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non sono state effettuate valutazioni di sicurezza chimica

SEZIONE 16: altre informazioni

16.1. Indicazioni di modifiche

Indicazioni di modifiche : Non applicabile

16.2. Abbreviazioni ed acronimi

LC50: Concentrazione letale media per il 50 % della popolazione sottoposta a test. DL50: Dose letale mediana per il 50% della popolazione sottoposta a test . PBT: Sostanze persistenti, bioaccumulabili e tossiche. PNEC(s): Concentrazione(i) prevedibile(i) priva(e) di effetti . vPvB: Molto persistenti e molto bioaccumulabili. AND: Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne. ATE: Stima della tossicità acuta. OEL: Limite di esposizione professionale. ADR: Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada. DNEL: Livello derivato senza effetto.

16.3. Classificazione e procedura utilizzata per ricavare la classificazione per le miscele secondo il regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Procedura di classificazione
Aquatic Chronic 3	Metodo di calcolo

16.4. Frasi R e/o indicazioni di pericolo (numero e testo completo) per la miscela e le sostanze

Acute Tox. 3 (Dermal)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Tossicità acuta in caso di inalazione, categoria 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale) Categoria 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour)	Tossicità acuta (inalazione:vapore) Categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale) Categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico - Pericolo cronico, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico - Pericolo cronico, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico - Pericolo cronico, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Eye Dam. 1	Grave danno/irritazione degli occhi Categoria 1
Eye Irrit. 2	Grave danno/irritazione degli occhi Categoria 2
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, categoria 3
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea Categoria 1
Skin Sens. 1B	Sensibilizzazione della pelle, categoria 1B
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

Lenor Unstoppables Fresh

Scheda di Dati di Sicurezza

conforme al Regolamento (UE) 2015/830

H331	Tossico se inalato.
H332	Nocivo se inalato.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208	Contiene . Può provocare una reazione allergica.

16.5. Consigli per la formazione

L'uso normale del presente prodotto può avvenire esclusivamente secondo quanto descritto sulla confezione.

16.6. Ulteriori informazioni

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

SDS P&G CLP

Queste informazioni sono basate sulle nostre conoscenze attuali ed hanno lo scopo di descrivere il prodotto esclusivamente ai fini dei requisiti della sicurezza, salute ed ambiente. Non dovrebbero quindi intendersi come garanzia di proprietà specifiche del prodotto.