Stardrops The Pink Stuff The Miracle Toilet Cleaner

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878
Data di pubblicazione: 25.08.2023 Data di revisione: 19.12.2025 Sostituisce la versione di: 27.03.2025 Versione: 1.5

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto	:	Miscela
Nome del prodotto	:	Stardrops The Pink Stuff The Miracle Toilet Cleaner
UFI	:	YPJ1-V01T-N00E-F6VS
Codice del prodotto	:	BLE567
Tipo di prodotto	:	Detergente
Gruppo di prodotti	:	Prodotto finito

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

Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico

Categoria d'uso principale	:	Uso al consumo
Uso della sostanza/ della miscela	:	Agenti ed additivi detergenti/di lavaggio
Funzione o categoria d'uso	:	Agenti ed additivi detergenti/di lavaggio, Detergenti per W.C.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore
Star Brands Manufacturing Ltd
Century Way
3125 Thorpe Park
LS15 8ZB Leeds
T +44 (0) 113 2666 300
sds@starbrandsltd.co.uk, https://www.starbrandsltd.co.uk/

Enti giuridici
Star Brands North Aps
Lysholt Allé 6
DK - 7100 Vejle
Denmark
T +4575757588
starbrandsnorth@thepinkstuff.com

Distributore
WCPH B.V. c/o SWISS COMPANY AG
Bahnhofstrasse 21,
6300 Zug,
Switzerland
T +41 43 505 31 87

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : (IT) Tox Info Svizzera (24h / 7 giorni): +41 44 251 51 51 o 145 (Svizzera e Liechtenstein).

Paese/Area	Organizzazione	Numero di emergenza
Svizzera	Tox Info Suisse. Freiestrasse 16 8032 Zurigo.	145 +41 44 251 51 51 (dall'estero: +41 44 251 51 51) Casi non urgenti: +41 44 251 66 66

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3 H412
Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Indicazioni di pericolo (CLP) : H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza (CLP) : P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P103 - Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.
P273 - Non disperdere nell'ambiente.
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale.

2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT e/o vPvB ≥ 0,1% valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Cloruro di alchil (C12-16) dimetilbenzilammonio (ADBAC/BKC (C12-C16))	Numero CAS: 68424-85-1 Numero CE: 270-325-2	≥ 0.1 – < 1	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=795 mg/kg di peso corporeo) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
acido citrico sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (CZ, DE, CH)	Numero CAS: 77-92-9 Numero CE: 201-069-1 N. indice CE: 607-750-00-3 no. REACH: 01-2119457026-42	≥ 0.1 – < 1	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (DE, ES, FI, NL, SI, NO, CH)	Numero CAS: 5989-27-5 Numero CE: 227-813-5 N. indice CE: 601-096-00-2 no. REACH: 01-2119529223-47	≥ 0.0036 – < 0.01	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
citrale; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (BE, ES, IE, PL)	Numero CAS: 5392-40-5 Numero CE: 226-394-6 N. indice CE: 605-019-00-3 no. REACH: 01-2119462829-23	< 0.0036	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
HEXANAL sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (FI, PL)	Numero CAS: 66-25-1 Numero CE: 200-624-5	< 0.0036	Flam. Liq. 3, H226
PINENE sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (BE, EE, ES, LT, PT, SE, NO)	Numero CAS: 80-56-8 Numero CE: 201-291-9 no. REACH: 01-2119519223-49	< 0.0036	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1, H317 Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale : Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare la pelle con acqua abbondante.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Lavare gli occhi con acqua per precauzione.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione : In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.
Autoprotezione dell'addetto al primo soccorso : Gli addetti al primo soccorso devono essere dotati di adeguati dispositivi di protezione individuale.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione : Nessuna sotto utilizzazione normale.
Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Nessuno(a) in condizioni normali.
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Nessuno(a) in condizioni normali.
Sintomi/effetti in caso di ingestione : Nessuno(a) in condizioni normali.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.
Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Nessun rischio di incendio. Ininfiammabile.
Pericolo di esplosione : Nessun rischio diretto di esplosione.
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione : Estinguere l'incendio a distanza di sicurezza/da punto protetto. Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.
Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale : Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche. Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.

Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : EN 13034. EN 166. EN 374-3.
Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento.

Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".
Procedure di emergenza : Allontanare il personale non necessario. Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

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

Metodi per il contenimento : Assorbire ogni prodotto fuoriuscito con sabbia o terra. Trattenere eventuali fuoriuscite con argini o assorbenti per evitare dispersioni o penetrazioni nelle fogne o nei corsi d'acqua. Bloccare la fuoruscita, se possibile senza rischi.

Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente.

Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione : Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale previste.

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Indossare un dispositivo di protezione individuale. Conservare soltanto nel contenitore originale.

Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche : Conservare in luogo fresco e ben ventilato lontano dal calore.

Condizioni per lo stoccaggio : Tenere in luogo fresco. Proteggere dai raggi solari.

Da conservarsi per un massimo di : ≈ 3 anno

Temperatura di stoccaggio : 4 – 37 °C

Materiali di imballaggio : Conservare sempre il prodotto in un contenitore dello stesso tipo di quello di origine.

Svizzera

Classe di stoccaggio (LK) : LK 10/12 - Liquidi

7.3. Usi finali particolari

Detergenti per W.C.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
Svizzera - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	D-Limonène / D-Limonen
MAK (OEL TWA)	40 mg/m³
	7 ppm
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m³
	14 ppm
Notazione	S, SS_C / S, SS_C
Riferimento normativo	www.suva.ch, 18.06.2025

acido citrico (77-92-9)	
Svizzera - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Acide citrique / Zitronensäure
MAK (OEL TWA)	2 mg/m³ (i) / (e)
KZGW (OEL STEL)	4 mg/m³ (i) / (e)
Notazione	SS_C / SS_C
Riferimento normativo	www.suva.ch, 18.06.2025

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:
Conservare in luogo fresco. Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:
Indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati.
Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:
Obbligatorio indossare la protezione degli occhi. (EN 166). Occhiali di sicurezza

Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:
Obbligatorio indossare gli indumenti protettivi. (EN 14605) / (EN 13034)

Protezione delle mani:
In caso di contatto ripetuto o prolungato, usare dei guanti. guanti di gomma nitrile. Obbligatorio indossare i guanti protettivi. (EN 374)

Altre protezioni per la pelle
Indumenti protettivi - scelta del materiale:
Buona resistenza: Gomma nitrilica

Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:
Protezioni delle vie respiratorie non richieste in normali condizioni d'uso

Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:
Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	Liquido
Colore	:	rosa.
Aspetto	:	Liquido.
Odore	:	Floreale.
Soglia olfattiva	:	Non disponibile
Punto di fusione	:	Non applicabile
Punto di congelamento	:	Non disponibile
Punto di ebollizione	:	Non disponibile

Infiammabilità	:	Non infiammabile
Limite inferiore di esplosività	:	Non disponibile
Limite superiore di esplosività	:	Non disponibile
Punto di infiammabilità	:	Non disponibile
Temperatura di autoaccensione	:	Non disponibile
Temperatura di decomposizione	:	Non disponibile
pH	:	2.7 – 3.7
concentrazione della soluzione per il pH	:	100
Viscosità cinematica	:	247.525 – 500 mm²/s
Viscosità dinamica	:	250 – 500 cP
Solubilità	:	Non disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	:	Non disponibile
Tensione di vapore	:	Non disponibile
Tensione di vapore a 50°C	:	Non disponibile
Densità	:	1 – 1.01 g/ml
Densità relativa	:	Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20°C	:	Non disponibile
Caratteristiche delle particelle	:	Non applicabile

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta (orale)	:	Non classificato
Tossicità acuta (cutanea)	:	Non classificato
Tossicità acuta (inalazione)	:	Non classificato

(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50 orale	4400 mg/kg di peso corporeo
LD50 cutanea	> 2000 mg/kg di peso corporeo

citrale; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale (5392-40-5)	
DL50 orale ratto	≈ 6800 mg/kg di peso corporeo Animal: rat
LD50 orale	4960 mg/kg di peso corporeo
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat
LD50 cutanea	2250 mg/kg di peso corporeo

HEXANAL (66-25-1)	
DL50 orale ratto	7703.1 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: male
DL50 cutaneo coniglio	> 8100 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Animal sex: male

PINENE (80-56-8)	
LD50 orale	3700 mg/kg di peso corporeo
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))
LD50 cutanea	> 5000 mg/kg di peso corporeo

Cloruro di alchil (C12-16) dimetilbenzilammonio (ADBAC/BKC (C12-C16)) (68424-85-1)	
LD50 orale	795 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	3412.5 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Guideline: EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity)

acido citrico (77-92-9)	
LD50 orale	5400 mg/kg di peso corporeo Animal: mouse, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Remarks on results: other:, 95% CL: 4500 - 6400
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 cutanea	> 2000 mg/kg di peso corporeo

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato
pH: 2.7 – 3.7

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non classificato
pH: 2.7 – 3.7

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato

Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Non classificato

(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
Gruppo IARC	3 - Non classificabile

citrale; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale (5392-40-5)	
NOAEL (cronico,orale,animale/maschio,2 anni)	60 mg/kg di peso corporeo Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Tossicità per la riproduzione : Non classificato

(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
NOAEL (animale/femmina, F0/P)	600 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Non classificato

acido citrico (77-92-9)	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Non classificato

citrale; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale (5392-40-5)	
LOAEC (inalazione,ratto,gas,90 giorni)	68 ppm Animal: rat, Animal sex: female
NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	100 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
NOAEC (inalazione,ratto,gas,90 giorni)	34 ppm Animal: rat, Animal sex: female
NOAEL (subcronica,orale,animale/maschio,90 giorni)	60 mg/kg di peso corporeo Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

HEXANAL (66-25-1)	
LOAEL (orale,ratto,90 giorni)	> 1000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:
NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	1000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:

Cloruro di alchil (C12-16) dimetilbenzilammonio (ADBAC/BKC (C12-C16)) (68424-85-1)	
NOAEL (subcronica,orale,animale/maschio,90 giorni)	50 mg/kg di peso corporeo Animal: dog, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 409 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Non-Rodents)
NOAEL (subcronica,orale,animale/femmina,90 giorni)	45 mg/kg di peso corporeo Animal: dog, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 409 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Non-Rodents)
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

acido citrico (77-92-9)	
LOAEL (orale,ratto,90 giorni)	8000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat
NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	4000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

Stardrops The Pink Stuff The Miracle Toilet Cleaner	
Viscosità cinematica	247.525 – 500 mm²/s

acido citrico (77-92-9)	
Viscosità cinematica	Non applicabile

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi per la salute causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino : La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
CL50 - Pesci [2]	702 µg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CE50 - Crostacei [1]	0.307 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 - Crostacei [2]	0.51 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	0.36 mg/l waterflea
CE50 72h - Alghe [1]	0.32 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 72h - Alghe [2]	0.214 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

citrale; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale (5392-40-5)	
CE50 - Crostacei [1]	6.8 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	7 mg/l waterflea
CE50 - Altri organismi acquatici [2]	5 mg/l
CE50 72h - Alghe [1]	103.8 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

HEXANAL (66-25-1)	
CE50 - Crostacei [1]	7.16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Alghe [1]	17.91 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 72h - Alghe [2]	22.6 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

PINENE (80-56-8)	
CE50 - Crostacei [1]	0.475 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	1.44 mg/l waterflea

Cloruro di alchil (C12-16) dimetilbenzilammonio (ADBAC/BKC (C12-C16)) (68424-85-1)	
CE50 - Crostacei [1]	0.016 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 96h - Alghe [1]	0.01 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Alghe [2]	0.03 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

acido citrico (77-92-9)	
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	> 50 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:

12.2. Persistenza e degradabilità

Stardrops The Pink Stuff The Miracle Toilet Cleaner	
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile

(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile

citrale; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale (5392-40-5)	
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile

HEXANAL (66-25-1)	
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile

PINENE (80-56-8)	
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile

Cloruro di alchil (C12-16) dimetilbenzilammonio (ADBAC/BKC (C12-C16)) (68424-85-1)	
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile

acido citrico (77-92-9)	
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

(R)-p-menta-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	4.38

citrale; 3,7-dimetil-2,6-ottadienale (5392-40-5)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	2.8

PINENE (80-56-8)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	4.32

acido citrico (77-92-9)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	-1.72

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Regolamento regionale sui rifiuti : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.
Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.
Raccomandazioni di smaltimento nelle fognature : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.
Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.
Ulteriori indicazioni : Non riutilizzare i contenitori vuoti.
Informazioni sui rifiuti ecologici : Non disperdere nell'ambiente.
Elenco europeo dei rifiuti (LoW, CE 2150/2002) : 20 01 29* - detergenti contenenti sostanze pericolose

Svizzera

Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti : Smaltimento secondo l' 'Ordinanza sulla prevenzione e lo smaltimento dei rifiuti' (OPSR, Ordinanza sui rifiuti, RS 814.600), l' 'Ordinanza sul traffico di rifiuti' (OTRif, RS 814.610) e l' 'Ordinanza del DATEC sulle liste per il traffico di rifiuti' (LTR, RS 814.610.1).

Codice rifiuto (VeVA) : 20 01 29 - [rs] Detergenti contenenti sostanze pericolose

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU o numero ID				
Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto				
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
14.4. Gruppo d'imballaggio				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra
Non regolato

Trasporto via mare
Non regolato

Trasporto aereo
Non regolato

Trasporto fluviale
Non regolato

Trasporto per ferrovia
Non regolato

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Regolamento sull'ozono (2024/590)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione del'ozono (regolamento UE 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Regolamento (CE) del Consiglio per il controllo dei prodotti a duplice uso

Non contiene una sostanza soggetta al REGOLAMENTO DEL CONSIGLIO (CE) per il controllo dei prodotti a duplice uso

Regolamento relativo ai detergenti (CE 648/2004)

Non contiene ingredienti che devono essere elencati secondo il regolamento relativo ai detergenti (648/2004).

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

Norme nazionali

Non presente nell'inventario del TSCA (Toxic Substances Control Act) degli Stati Uniti

Svizzera

Regolamenti Nazionali Svizzeri	:	Regolamento (UE) 2016/425 sui dispositivi di protezione individuale.
Ordinanza sulla protezione delle acque (GSchV, SR 814.201)	:	Classe B
Ordinanza contro l'inquinamento atmosferico (OIAt, RS 814.318.142.1)	:	Non applicabile
Ordinanza contro gli incidenti rilevanti (OPIR, RS 814.012)	:	Non applicabile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche

Sezione	Elemento modificato	Note
1.1	Codice del prodotto	**Modificato**
2.2	Consigli di prudenza (CLP)	**Modificato**

Abbreviazioni ed acronimi:

ACGIH	Conferenza americana degli igienisti industriali governativi
ADN	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada
STA	Stima della tossicità acuta
BCF	Fattore di bioconcentrazione
BLV	Valore limite biologico
BOD	Domanda biochimica di ossigeno (BOD)

Abbreviazioni ed acronimi:	
Numero CAS	Numero CAS (Chemical Abstracts Service)
CLP	Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008
COD	Domanda chimica di ossigeno (DCO)
CSA	Valutazione della sicurezza chimica
DMEL	Livello derivato con effetti minimi
DNEL	Livello derivato senza effetto
Numero CE	Numero CE (Comunità Europea)
CE50	Concentrazione mediana efficace
ED	Interferente endocrino
EN	Standard Europeo
CER	Catalogo europeo dei rifiuti
IARC	Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro
IATA	Associazione internazionale dei trasporti aerei
IMDG	Codice marittimo internazionale delle merci pericolose
CL50	Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio
DL50	Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio
LOAEL	Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso
Log Kow	Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)
Log Pow	Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)
MAK	concentrazione massima sul luogo di lavoro
NOAEC	Concentrazione priva di effetti avversi osservati
NOAEL	Dose priva di effetti avversi osservati
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
N.A.S.	Non Altrimenti Specificato
OECD	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici
OEL	Limite di Esposizione Professionale
OSHA	Amministrazione per la salute e la sicurezza sul lavoro
PBT	Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica
PNEC	Prevedibili concentrazioni prive di effetti
DPI	Dispositivi di protezione individuale
RID	Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia
SDS	Scheda di Dati di Sicurezza
STP	Impianto di trattamento acque reflue
TF	Funzione tecnica
ThOD	Richiesta teorica di ossigeno (BThO)
TLM	Limite di tolleranza mediano
TWA	Limite medio pesato nel tempo
COV	Composti Organici Volatili
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile

Abbreviazioni ed acronimi:	
UFI	Identificatore unico di formula

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 4 (per via orale)	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 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, categoria 3
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1B
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
Skin Sens. 1B	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1B
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Irritazione delle vie respiratorie
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
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.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
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.

La classificazione è conforme a : ATP 12

Scheda di dati di sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.