



ZIP WAX

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878
Data di pubblicazione: 13/10/2022 Versione: 1.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Nome del prodotto : ZIP WAX
UFI : 4K9N-A3JG-R000-5QU4
Codice prodotto : SDS-156-S-1.0
Tipo di prodotto : Detergente

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 : Uso al consumo
Uso della sostanza/ della miscela : Prodotti per automobili.

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Turtle Wax EU Limited
Fieldfisher, Suite 401, The Capel Building,
Mary's Abbey,
Dublin 7, D07 N4C6 Dublin
Ireland
T EU & GB +44 (0) 845 600 3663
MSDS@turtlewax.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : EU & GB +44 (0) 845 600 3663
Solo Orario di ricevimento 08:30 - 17:00

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Istituto Superiore di Sanità, National Center for Chemicals	Viale Regina Elena, 299 00161 Roma	+39 0649906140 +39 0649902064	

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 H319

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

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

Provoca grave irritazione oculare.

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS07

ZIP WAX

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Avvertenza (CLP)	: Attenzione
Indicazioni di pericolo (CLP)	: H319 - Provoca grave irritazione oculare.
Consigli di prudenza (CLP)	: P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini. P264 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. P280 - Proteggere gli occhi. 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. P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
Fraresi EUH	: EUH208 - Contiene BENZISOTIAZOLINONE. Può provocare una reazione allergica.
Chiusura di sicurezza per i bambini	: Non applicabile
Indicazione di pericolo avvertibile al tatto	: Non applicabile

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non risultano nella classificazione : In caso di spandimento accidentale può rendere il suolo scivoloso.

Non contiene sostanze PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ valutate in conformità con l'Allegato XIII del REACH.

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Solfonico c14-16 alkane idrossi e c14-16 alchene; sali di sodio (= sodio c14-16 olefin solfonato)	Numero CAS: 68439-57-6 Numero CE: 270-407-8 no. REACH: 01-2119513401-57	1 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N-bis(hydroxyethyl)	Numero CAS: 68155-07-7 Numero CE: 931-329-6 no. REACH: 01-2119490100-53	1 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Il sodio dodecil benzene solfonato	Numero CAS: 25155-30-0 Numero CE: 246-680-4 no. REACH: 01-2120088038-51	1 – 10	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 STOT RE 2, H373
Benzisotiazolinone	Numero CAS: 2634-33-5 Numero CE: 220-120-9 Numero indice EU: 613-088-00-6	< 0,1	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
Diottilstagno sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	Numero CAS: 101-84-8 Numero CE: 202-981-2 no. REACH: 01-2119472545-33	< 0,1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

ZIP WAX

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Limiti di concentrazione specifici:		
Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
Solfonico c14-16 alkane idrossi e c14-16 alchene; sali di sodio (= sodio c14-16 olefin solfonato)	Numero CAS: 68439-57-6 Numero CE: 270-407-8 no. REACH: 01-2119513401-57	(5 ≤C < 38) Eye Irrit. 2, H319 (5 ≤C < 38) Skin Irrit. 2, H315 (38 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318
Benzisotiazolinone	Numero CAS: 2634-33-5 Numero CE: 220-120-9 Numero indice EU: 613-088-00-6	(0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317

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 : In caso di malessere consultare un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale previste.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare la pelle con acqua abbondante. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
- Misure di primo soccorso 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 : Sciacquare la bocca. Non provocare il vomito. In caso di malessere, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/effetti in caso di inalazione : Non si prevede che presenti un rischio significativo di inalazione nelle condizioni di uso normale previste.
- Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Può provocare una reazione allergica cutanea.
- Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Provoca grave irritazione oculare.
- Sintomi/effetti in caso di ingestione : L'ingestione può causare nausea, vomito e diarrea. Può provocare un'irritazione dell'apparato digerente.

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 : Per circoscrivere l'incendio, usare mezzi adeguati allo scopo.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericolo d'incendio : Il prodotto non è infiammabile.
- Pericolo di esplosione : Prodotto non esplosivo.
- Reattività in caso di incendio : Non conosciuta.
- Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Misure precauzionali in caso di incendio : Non applicabile.
- Istruzioni per l'estinzione : Per circoscrivere l'incendio, usare mezzi adeguati allo scopo.
- Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

ZIP WAX

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

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 : Rimuovere gli sversamenti immediatamente. Assicurare una adeguata ventilazione.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento. Bloccare la fuoriuscita. Evitare il contatto con gli occhi. Evitare il contatto cutaneo prolungato o ripetuto.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

Procedure di emergenza : Ventilare la zona. Bloccare la fuoriuscita. Evitare il contatto con gli occhi. Evitare il contatto cutaneo prolungato o ripetuto.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

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

Metodi per il contenimento : Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Metodi di pulizia : Asciugare con un materiale assorbente (per esempio tessuto). Riporre i residui contaminati in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi sezione 13). Lavare abbondantemente i residui con acqua.

Altre informazioni : Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale". Per l'eliminazione dei materiali o residui solidi, fare riferimento alla sezione 13 : "Informazioni sull'eliminazione".

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Tenere fuori dalla portata dei bambini. Rispettare le prescrizioni riportate sull'etichetta. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Evitare il contatto con gli occhi. Evitare il contatto cutaneo prolungato o ripetuto.

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

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo fresco e ben ventilato. Conservare fuori della portata dei bambini. Proteggere dal gelo. Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso.

Luogo di stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Conservare al riparo dal gelo.

Materiali di imballaggio : Conservare soltanto nel contenitore originale.

7.3. Usi finali particolari

Prodotti per automobili.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Diottilstagno (101-84-8)	
Italia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Difenilettere

ZIP WAX

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Diottilstagno (101-84-8)	
OEL TWA	7 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	2 ppm
Riferimento normativo	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una adeguata ventilazione.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

In caso di pericolo di spruzzi: occhiali di protezione.

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

La protezione oculare è necessaria solamente nel caso che il liquido possa essere schizzato o spruzzato

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

Protezione delle mani:

In caso di contatto ripetuto o prolungato, usare dei guanti. EN 374 - Guanti di protezione contro prodotti chimici e microorganismi

Altre protezioni per la pelle

Indumenti protettivi - scelta del materiale:

Indossare indumenti di lavoro idonei

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

Non richiesto nelle condizioni di uso normali

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

ZIP WAX

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Limitazione e controllo dell'esposizione dei consumatori:

Leggere l'etichetta prima dell'uso. Rispettare le prescrizioni riportate sull'etichetta.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Colore	: Verde.
Odore	: profumato.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: 0 °C Non applicabile
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: 100
Infiammabilità	: Non applicabile
Proprietà esplosive	: Prodotto non esplosivo.
Proprietà ossidanti	: Non comburente.
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Non disponibile
Limite inferiore di esplosività	: Non disponibile
Limite superiore di esplosività	: Non disponibile
Punto di infiammabilità	: Non disponibile
Temperatura di autoaccensione	: > 200
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: 8,3
Viscosità cinematica	: Non disponibile
Viscosità dinamica	: 2,5 – 5,5 cP
Solubilità	: Solubile in acqua.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: Non disponibile
Tensione di vapore	: 2300 Pa
Pressione di vapore a 50°C	: Non disponibile
Densità	: Non disponibile
Densità relativa	: 1,025
Densità relativa di vapore a 20°C	: Non disponibile
Caratteristiche della particella	: Non applicabile

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)	: < 1
Contenuto di VOC	: 0 %
Indice di rifrazione	: 1,348 – 1,35

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di impiego, 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).

ZIP WAX

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

10.5. Materiali incompatibili

Acidi. Agente ossidante.

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

Solfonico c14-16 alkane idrossi e c14-16 alchene; sali di sodio (= sodio c14-16 olefin solfonato) (68439-57-6)

LD50 orale	578 mg/kg di peso corporeo
LD50 cutanea	> 2000 mg/kg di peso corporeo
CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia)	> 52000 mg/l

Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N-bis(hydroxyethyl) (68155-07-7)

DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
LD50 orale	> 2000 mg/kg di peso corporeo
DL50 cutaneo coniglio	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Guideline: other:Modification of the techniques described in Appraisal of the Safety of Chemicals in Foods, Drugs & Cosmetics, compiled by staff of the Division of Pharmacology, Food and Drug Administration
LD50 cutanea	> 2000 mg/kg di peso corporeo

Il sodio dodecil benzene solfonato (25155-30-0)

LD50 orale	1086 mg/kg di peso corporeo
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 cutanea	> 1000 mg/kg di peso corporeo
CL50 Inalazione - Ratto	0,31 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male

Diottilstagno (101-84-8)

DL50 orale ratto	2830 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: female, 95% CL: 2,49 - 3,21
LD50 orale	2830 mg/kg di peso corporeo

Benzisotiazolinone (2634-33-5)

LD50 orale	1020 mg/kg di peso corporeo
LD50 cutanea	4115 mg/kg di peso corporeo
CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia)	100 mg/l

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato
pH: 8,3
Gravi danni oculari/irritazione oculare : Provoca grave irritazione oculare.
pH: 8,3
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato
Cancerogenicità : Non classificato
Tossicità per la riproduzione : Non classificato

ZIP WAX

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

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

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

Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N-bis(hydroxyethyl) (68155-07-7)	
LOAEL (dermico,ratto/coniglio,90 giorni)	50 mg/kg di peso corporeo Animal: rat
NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	> 750 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)

Il sodio dodecil benzene solfonato (25155-30-0)	
LOAEL (orale,ratto,90 giorni)	200 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
LOAEL (dermico,ratto/coniglio,90 giorni)	286 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: male
NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	100 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
NOAEL (dermico,ratto/coniglio,90 giorni)	< 286 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: male
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Diottilstagno (101-84-8)	
LOAEL (dermico,ratto/coniglio,90 giorni)	100 mg/kg di peso corporeo Animal: rat
NOAEL (dermico,ratto/coniglio,90 giorni)	1000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.
Ecologia - acqua	: Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Non classificato

Solfonico c14-16 alkane idrossi e c14-16 alchene; sali di sodio (= sodio c14-16 olefin solfonato) (68439-57-6)	
CL50 - Pesci [1]	> 1 mg/l
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	> 1 mg/l waterflea

Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N-bis(hydroxyethyl) (68155-07-7)	
CL50 - Pesci [1]	2,4 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	≈ 3,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	3,2 mg/l waterflea
CE50 - Altri organismi acquatici [2]	18,6 mg/l
LOEC (cronico)	0,24 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

ZIP WAX

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N-bis(hydroxyethyl) (68155-07-7)	
NOEC (cronico)	0,07 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC cronico pesce	0,32 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d'
Il sodio dodecil benzene solfonato (25155-30-0)	
CL50 - Pesci [1]	6 mg/l
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	6,9 mg/l waterflea
CE50 - Altri organismi acquatici [2]	> 50 mg/l
CE50 72h - Alghe [1]	65,4 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 72h - Alghe [2]	21 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
Diottilstagno (101-84-8)	
CL50 - Pesci [1]	4,2 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 - Crostacei [1]	1,96 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
Benzisotiazolinone (2634-33-5)	
CL50 - Pesci [1]	2,18 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	0,99 mg/l
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	2,94 mg/l waterflea
CE50 - Altri organismi acquatici [2]	0,11 mg/l
12.2. Persistenza e degradabilità	
ZIP WAX	
Persistenza e degradabilità	Non stabilito.
12.3. Potenziale di bioaccumulo	
ZIP WAX	
Potenziale di bioaccumulo	Non stabilito.
Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N-bis(hydroxyethyl) (68155-07-7)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	3,1
Il sodio dodecil benzene solfonato (25155-30-0)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	1,96
Benzisotiazolinone (2634-33-5)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	0,7
12.4. Mobilità nel suolo	
ZIP WAX	
Ecologia - suolo	Non stabilito.
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB	

Nessuna ulteriore informazione disponibile

ZIP WAX

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi : Nessuno noto
Ulteriori indicazioni : Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto) : Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.
Metodi di trattamento dei rifiuti : Smaltire il contenuto / contenitore in conformità alle istruzioni di smistamento autorizzato da collezione.
Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti.

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				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.4. Gruppo di imballaggio				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Non applicabile

Trasporto via mare

Non applicabile

Trasporto aereo

Non applicabile

Trasporto fluviale

Non applicabile

Trasporto per ferrovia

Non applicabile

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

Non applicabile

ZIP WAX

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

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

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

Non contiene alcuna sostanza soggetta al REGOLAMENTO (CE) N. 1005/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 settembre 2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi.

Contenuto di VOC : 0 %

Fragranze allergizzanti > 0,01%:

BENZISOTHIAZOLINONE

Regolamento relativo ai detersivi (648/2004/CE): Indicazione del contenuto:

Componente	%
tensioattivi anionici	5-15%
tensioattivi non ionici	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
profumo	

Non contiene sostanze soggette al Regolamento (CE) 273/2004 del Parlamento Europeo e del Consiglio dell'11 febbraio 2004 relativo alla fabbricazione e alla commercializzazione di talune sostanze impiegate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e di sostanze psicotrope.

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

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 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3
EUH208	Contiene BENZISOTHIAZOLINONE. Può provocare una reazione allergica.
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.

ZIP WAX

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta, categoria 2

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

Disclaimer legale: Turtle Wax Europe Limited. Tutti i diritti riservati.

Queste informazioni si riferiscono solo al materiale specifico designato e potrebbero non essere valide per tale materiale utilizzato in combinazione con altri materiali o in particolari condizioni o processi. Tali informazioni sono, al meglio delle nostre conoscenze e convinzioni, accurate e affidabili a partire dalla data di emissione. Nessuna garanzia, garanzia o dichiarazione è fatta per la sua accuratezza, affidabilità o completezza. È responsabilità dell'utente o del processore soddisfare se stessi in merito all'adeguatezza di tali informazioni per le loro particolari circostanze, condizioni o utilizzo. Ciò include il trasporto, lo stoccaggio e lo smaltimento che sono al di fuori del nostro controllo.