

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 Data di stampa SDS: 18/10/2010 Data di revisione: 23/03/2021 Sostituisce la scheda: 12/03/2020 Versione: 6.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela

Nome del prodotto : ATF Automatic Transmission Fluid ATF+4 Chrysler / Jeep

Codice prodotto : 16000CH

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria di utilizzazione principale : Uso professionale

Uso della sostanza/ della miscela : Prodotti per la cura dell'auto Funzione o categoria d'uso : Lubrificanti e additivi

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

MPM International Oil Company

Cyclotronweg 1

2629 HN Delft Delft - Nederland

T +31 (0)15 2514030 - F +31 (0)15 2514031

msds@mpmoil.nl - www.mpmoil.nl

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "A. Gemelli", Dipartimento di Tossicologia Clinica Universita Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Roma	+39 06 305 4343	

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 frasi di rischio: cfr. sezione 16

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

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

CLP avvertenza : -

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

Consigli di prudenza CLP : P273 - Non disperdere nell'ambiente.

P501 - Smaltire il recipiente in un impianto autorizzato per lo smaltimento dei rifiuti.

Frasi EUH : EUH208 - Contiene 4,4'-tiodietilene idrogeno -2-ottadecenilsuccinato. Può provocare una

reazione allergica.

2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Note : Olio minerale altamente raffinato, contiene <3% (p / p) di estratto di DMSO, secondo

IP346

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Olio base - non specificato	(Numero CAS) 64742-54-7 (Numero CE) 265-157-1 (Numero indice EU) 649-467-00-8 (no. REACH) 01-2119484627-25	75 – 95	Asp. Tox. 1, H304
bis (nonilfenil) ammina	(Numero CAS) 36878-20-3 (Numero CE) 253-249-4 (no. REACH) 01-2119488911-28	1 – 2,49	Aquatic Chronic 4, H413
miscela di isomeri di: 3-(3,5-di-terz-butil-4-idrossifenil)propionato di C7-9-alchile	(Numero CAS) 125643-61-0 (Numero CE) 406-040-9 (Numero indice EU) 607-530-00-7 (no. REACH) 01-0000015551-76	1 – 2,49	Aquatic Chronic 4, H413
Prodotti di reazione degli acidi grassi, C14-C18 e C18 (insaturi) con tetraetilenepentamina	(Numero CE) 701-204-9 (no. REACH) 01-2119960832-33	0,1 – 0,99	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Prodotto di reazione di Alchiltio-alcool e composto di fosforo sostituito	(Numero CE) 424-820-7 (no. REACH) 01-0000017126-75	0,1 – 0,24	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
4,4'-tiodietilene idrogeno -2-ottadecenilsuccinato	(Numero CAS) 93882-40-7 (Numero CE) 299-434-3 (no. REACH) 01-2120735527-50	0,01 – 0,15	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Tiofene, tetraidro-, 1,1-diossido, 3- (C9-11 alchilossi ramificati) derivati., C10-ricchi (Additivo)	(Numero CAS) 398141-87-2 (Numero CE) 800-172-4 (no. REACH) 01-2119969520-35	0,01 – 0,15	Aquatic Chronic 2, H411

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

In caso d'inalazione : Non s

: Non si prevede che presenti un rischio significativo di inalazione nelle condizioni di uso normale previste.

normale previste.

In caso di contatto con la pelle : Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli

: In caso di contatto oculare risciacquare immediatamente con acqua pulita per 10-15 minuti.

occhi

: Sciacquare la bocca. Chiamare immediatamente un medico. NON provocare il vomito.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti : Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale

previste.

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

In caso d'ingestione

Mezzi di estinzione idonei : acqua nebulizzata, polvere, schiuma e CO2.

Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna ulteriore informazione disponibile

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo,

comprendente gli autorespiratori.

Altre informazioni : Cautela in caso di incendio chimico. Usare un getto per raffreddare le superfici esposte e

proteggere i pompieri.

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 : Nessuna fiamma libera. Non fumare.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Usare indumenti protettivi e guanti adatti.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Usare indumenti protettivi e guanti adatti.

23/03/2021 (Versione: 6.0) IT (italiano) 2/9

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Informare le autorità se il liquido viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi per il contenimento

: Trattenere eventuali foriuscite con argini o assorbenti per evitare dispersioni o penetrazioni

nelle fogne o nei corsi d'acqua.

Metodi di pulizia : Asciugare con un prodotto assorbente inerte (per esempio sabbia, segature,agglomerante

universale, gel di silice).

Altre informazioni : In caso di spandimento accidentale può rendere il suolo scivoloso.

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

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare un'aspirazione e/o ventilazione adeguata. Evitare il contatto con gli occhi e con

la pelle.

Temperatura di manipolazione : < 40 °C

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 : Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare soltanto nel contenitore originale.

Temperatura di stoccaggio : < 40 °C

Luogo di stoccaggio : Tenere il recipiente in luogo fresco e ben ventilato.

TRGS 910 Concentrazione accettabile note

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

ATF Automatic Transmission Fluid ATF+4 Chrysler / Jeep		
UE IOELV TWA (mg/m³) 5 mg/m³		
Olio base - non specificato (64742-54-7)		
UE IOELV TWA (mg/m³) 5 mg/m³ 06/2011		
UE	IOELV STEL (mg/m³)	10 mg/m³ 06/2011

Ulteriori indicazioni : Sulla base di ACGIH TLV, si raccomanda una concentrazione di 5 mg / m3 di olio (TWA, 8 ore lavorative).

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Germania

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Assicurare una ventilazione adeguata.

Dispositivi di protezione individuale:

Occhiali di sicurezza. Guanti.

Protezione delle mani:

Indossare i guanti resistenti alla penetrazione di sostanze chimiche

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza

Protezione della pelle e del corpo:

Nelle normali condizioni di uso previsto non si raccomanda l'uso di speciali indumenti protettivi o dispositivi per la protezione cutanea

Protezione respiratoria:

Non si raccomanda l'uso di attrezzatura speciale di protezione respiratoria nelle normali condizioni d'uso previste con adeguata ventilazione

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:





Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido Aspetto · Oleoso Colore : rosso. Odore : caratteristico. Soglia olfattiva : Dati non disponibili : Dati non disponibili Velocità d'evaporaz. rel. All'acetato butilico : Dati non disponibili Punto di fusione : Dati non disponibili Punto di congelamento : Dati non disponibili Punto di ebollizione : Dati non disponibili : > 200 °C (ASTM D92) Punto di infiammabilità Temperatura di autoaccensione : Dati non disponibili : Dati non disponibili Temperatura di decomposizione Infiammabilità (solidi, gas) : Dati non disponibili Tensione di vapore : Dati non disponibili Densità relativa di vapore a 20 °C : Dati non disponibili Densità relativa : Dati non disponibili

Densità : 849 g/l

Solubilità : Prodotto poco solubile, che rimane in superficie.

Acqua: praticamente insolubile

Log Pow : Dati non disponibili
Viscosità cinematica : 33 mm²/s 40°C
Viscosità dinamica : Dati non disponibili
Proprietà esplosive : Dati non disponibili
Proprietà ossidanti : Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività : Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuno(a) in condizioni normali.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile alle normali condizioni di manipolazione e stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.4. Condizioni da evitare

Nessuno(a) in condizioni normali

10.5. Materiali incompatibili

acidi e basi. Agente ossidante.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Se sottoposto a temperature elevate può dare origine a prodotti di decomposizione pericolosi quali il monossido e il biossido di carbonio, fumi, ossidi di azoto, composti dello zolfo.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

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

Ulteriori indicazioni : Temperature elevate o azioni meccaniche possono irritare il naso, gola e polmoni.

Basso livello di tossicità acuta / sistemica.

bis (nonilfenil) ammina (36878-20-3)	
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg OECD 401
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg OECD 402

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

miscela di isomeri di: 3-(3,5-di-terz-butil-4-idrossifenil)propionato di C7-9-alchile (125643-61-0)	
DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg (metodo OCSE 401)
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg (metodo OCSE 402)

Prodotto di reazione di Alchiltio-alcool e composto di fosforo sostituito	
DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg 67/548/EEG Annex V,B1
DL50 cutaneo ratto	> 500 mg/kg 67/548/EEG Annex V, B3

4,4'-tiodietilene idrogeno -2-ottadecenilsuccinato (93882-40-7)	
LD50 orale	> 10000 mg/kg

Tiofene, tetraidro-, 1,1-diossido, 3- (C9-11 alchilossi ramificati) derivati., C10-ricchi (Additivo) (398141-87-2)	
DL50 cutaneo coniglio	4000 – 8000 mg/kg di peso corporeo US 16 CFR 1500.3 Federal Hazardous Substances Act

Olio base - non specificato (64742-54-7)	
LD50 orale	> 5000 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 5000 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto	> 5000 mg/l/4h mg/m3 @4h

Prodotti di reazione degli acidi grassi, C14-C18 e C18 (insaturi) con tetraetilenepentamina		
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg	
DL50 cutaneo coniglio	> 2000 mg/kg	
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Non classificato	
Ulteriori indicazioni	: Contatti ripetuti o prolungati con la pelle possono provocare irritazioni	
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Non classificato	
Ulteriori indicazioni	: leggermente irritante ma non rilevante per la classificazione.	
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	

Prodotti di reazione degli acidi grassi, C14-C1	8 e C18 (insaturi) con tetraetilenepentamina
NOAEL (orale,ratto)	> 1000 mg/kg di peso corporeo OECD 421

miscela di isomeri di: 3-(3,5-di-terz-butil-4-idrossifenil)propionato di C7-9-alchile (125643-61-0)	
NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	5 mg/kg di peso corporeo OECD 407

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

ATF Automatic Transmission Fluid ATF+4 Chrysler / Jeep	
Viscosità cinematica	33 mm²/s 40°C

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Generale : Dati non disponibili.

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

23/03/2021 (Versione: 6.0) IT (italiano) 5/9

Scheda di Dati di Sicurezza Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

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

bis (nonilfenil) ammina (36878-20-3)	
CL50 pesci 1	> 100 mg/l OECD 203 (Danio rerio @ 96h
CE50 Daphnia 1	> 100 mg/l OECD 202 Daphnia magna
CE50 72h algae 1	> 100 mg/l (Desmodesdus subspicatus)

miscela di isomeri di: 3-(3,5-di-terz-butil-4-idrossifenil)propionato di C7-9-alchile (125643-61-0)	
CL50 pesci 1	74 mg/l @96h
CL50 pesci 2	100 mg/l @ 14d
CE50 Daphnia 1	4,3 mg/l @ 24 h
CE50 Daphnia 2	100 mg/l @ 48 h
CE50 72h algae 1	3 mg/l
NOEC (cronico)	≤ 0,01 mg/l Daphnia magna @21d
NOEC cronico pesce	0,5 mg/l @ 36 d
NOEC cronico alghe	3 mg/l @ 72 h

Prodotto di reazione di Alchiltio-alcool e composto di fosforo sostituito	
CL50 pesci 1	1,5 mg/l OECD203 - Oncorhynchus mykiss
CE50 Daphnia 1	0,09 mg/l OECD 202 - EL50
CE50 72h algae 1	0,31 mg/l 67/548/EEG Annex V,C3
NOEC (cronico)	0,14 mg/l Daphnia

4,4'-tiodietilene idrogeno -2-ottadecenilsuccinato (93882-40-7)	
CL50 pesci 1	> 1000 ml/l 96h Cyprinodon variegatus OECD 203
CL50 pesci 2	> 100 mg/l 96h Oryzias latipes OECD 203
CE50 Daphnia 1	9,5 mg/l OECD 202
CE50 72h algae 1	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subscapitata- OECD 201

Tiofene, tetraidro-, 1,1-diossido, 3- (C9-11 alchilossi ramificati) derivati., C10-ricchi (Additivo) (398141-87-2)	
CL50 pesci 1	2,4 mg/l Oncorhynchus mykiss
CL50 pesci 2	3,3 mg/l Cyprinodon variegatus
CE50 Daphnia 1	4,6 mg/l Faphnia Magna
CE50 72h algae 1	63 mg/l Selenastrum capricornutum
NOEC cronico pesce	1 mg/l @4d Oncorhynchus mykiss
NOEC cronico crostaceo	0,63 mg/l 2d Daphnia magna
NOEC cronico alghe	0,313 mg/l 3d Selenastrum capricornutum

Olio base - non specificato (64742-54-7)	
CL50 pesci 1	> 100 mg/l Pimephales promelas @4d
CE50 Daphnia 1	> 10000 mg/l
CE50 Daphnia 2	> 10 mg/l 21d
CE50 96h algae (1)	> 100 mg/l 3d - Chlorophyta
NOEC (cronico)	> 10 mg/l 21d

Scheda di Dati di Sicurezza Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

12.2. Persistenza e degradabilità	
ATF Automatic Transmission Fluid ATF+4 Chrysler / Jeep	
Persistenza e degradabilità	Insolubile in acqua, quindi minimamente biodegradabile.

bis (nonilfenil) ammina (36878-20-3)	
Persistenza e degradabilità	Non facilmente biodegradabile.
Biodegradazione	1 % @28d

miscela di isomeri di: 3-(3,5-di-terz-butil-4-idrossifenil)propionato di C7-9-alchile (125643-61-0)	
Persistenza e degradabilità	Non facilmente biodegradabile.
Biodegradazione	1 % @28 d

Prodotto di reazione di Alchiltio-alcool e composto di fosforo sostituito	
Persistenza e degradabilità	Non facilmente biodegradabile.
Biodegradazione	52,9 % @60d OECD 301B - 10mg/l

4,4'-tiodietilene idrogeno -2-ottadecenilsuccinato (93882-40-7)	
Persistenza e degradabilità	Non facilmente biodegradabile.
Biodegradazione	11 – 14 % OECD 301

Tiofene, tetraidro-, 1,1-diossido, 3- (C9-11 alchilossi ramificati) derivati., C10-ricchi (Additivo) (398141-87-2)	
Persistenza e degradabilità	Non facilmente biodegradabile.
DBO (%ThOD)	9,6 % ThOD Thod 28d OECD TG 301F

Olio base - non specificato (64742-54-7)	
Biodegradazione	31 % 28d - OECD TG 301 B

Prodotti di reazione degli acidi grassi, C14-C18 e C18 (insaturi) con tetraetilenepentamina	
Persistenza e degradabilità Facilmente biodegradabile.	
12.3. Potenziale di bioaccumulo	
bis (nonilfenil) ammina (36878-20-3)	
Log Pow > 7,6	
Potenziale di bioaccumulo Moderatamente bioaccumulabile.	

miscela di isomeri di: 3-(3,5-di-terz-butil-4-idrossifenil)propionato di C7-9-alchile (125643-61-0)	
BCF pesci 1 260 mg/kg OECD 305 (Oncorhynchus mykiss, 35d)	
Fattore di bioconcentrazione (FCB REACH)	258 (metodo OCSE 305)
Log Pow	9,2
Potenziale di bioaccumulo Moderatamente bioaccumulabile.	

Prodotto di reazione di Alchiltio-alcool e composto di fosforo sostituito	
Potenziale di bioaccumulo	Moderatamente bioaccumulabile.

4,4'-tiodietilene idrogeno -2-ottadecenilsuccinato (93882-40-7)	
Potenziale di bioaccumulo	Moderatamente bioaccumulabile.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Tiofene, tetraidro-, 1,1-diossido, 3- (C9-11 alchilossi ramificati) derivati., C10-ricchi (Additivo) (398141-87-2)	
Fattore di bioconcentrazione (FCB REACH) 27,54	
Log Kow 4,1	
Potenziale di bioaccumulo Dovrebbe accumulare bio.	
12.4. Mobilità nel suolo	
bis (nonilfenil) ammina (36878-20-3)	
Suolo Assorbimento del suolo.	

miscela di isomeri di: 3-(3,5-di-terz-butil-4-idrossifenil)propionato di C7-9-alchile (125643-61-0)	
Log Koc	> 2000

Prodotto di reazione di Alchiltio-alcool e composto di fosforo sostituito Suolo Assorbimento del suolo.

4,4'-tiodietilene idrogeno -2-ottadecenilsuccinato (93882-40-7)	
Suolo	Assorbimento del suolo.

Tiofene, tetraidro-, 1,1-diossido, 3- (C9-11 alchilossi ramificati) derivati., C10-ricchi (Additivo) (398141-87-2)	
Suolo	Assorbimento del suolo.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto)

Codice dell'elenco europeo dei rifiuti

: Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.

: 13 02 00 - scarti di olio motore, olio per ingranaggi e oli lubrificanti

13 02 05* - scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati 15 01 10* - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	
14.1. Numero ONU		
Non applicabile	Non applicabile	
14.2. Nome di spedizion	e dell'ONU	
Non applicabile	Non applicabile	
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto		
Non applicabile	Non applicabile	
14.4. Gruppo di imballaggio		
Non applicabile	Non applicabile	
14.5. Pericoli per l'ambiente		
Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No Inquinante marino : No	
Nessuna ulteriore informazione disponibile		

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori Trasporto via terra

Dati non disponibili

23/03/2021 (Versione: 6.0) IT (italiano) 8/9

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Trasporto via mare

Dati non disponibili

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

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

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

Non contiene ingredienti dalla sostanza candidato REACH (s) elenco

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene sostanze soggette al REGOLAMENTO (UE) n. 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 4 luglio 2012 relativo all'esportazione e all'importazione di prodotti chimici pericolosi.

La (e) sostanza (e) non è soggetta al regolamento (CE) n. 850/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 29 aprile 2004, relativo agli inquinanti organici persistenti e che modifica la direttiva 79/117 / CEE.

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Tossicità acuta (per via cutanea), 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
Aquatic Chronic 4	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 4
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
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
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
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.
H413	Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208	Contiene 4,4'-tiodietilene idrogeno -2-ottadecenilsuccinato. Può provocare una reazione allergica.

SDS MPM REACH

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.