

Scheda di dati di sicurezza

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

Data di pubblicazione: 17/05/2018. Data di revisione: 27/09/2023. Sostituisce la versione datata: 30/11/2022. Versione: 1.7

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

Forma del prodotto	Miscela
Nome commerciale	RIDEX PLUS AD 5W-40 Diesel
Codice prodotto	99.00.71
Gruppo di prodotti	Prodotto commerciale

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

Categoria d'uso principale	Uso industriale, uso professionale, uso per i consumatori
Uso della sostanza/miscela	Olio motore
Funzione o categoria d'uso	Lubrificanti e additivi

1.2.2. Usi sconsigliati

Non sono disponibili ulteriori informazioni.

1.3. Dettagli del fornitore della scheda di sicurezza

RIDEX GmbH
Josef-Orlopp-Straße 55
10365 Berlino, Germania
www.ridex.eu
+49 302 202 72 34
info@ridex.de

1.4. Numero di telefono di emergenza

Scheda di dati di sicurezza

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

Paese/area	Organizzazione/azienda	Indirizzo	Numero di emergenza	Commento
Irlanda	Centro nazionale di informazione sui veleni, Beaumont Hospital	PO Box 1297 Beaumont Road 9	+353 1 809 2566 (operatori sanitari, 24/7) +353 1 809 2166 (pubblico, 8.00-22.00, 7 giorni su 7)	
Regno Unito	Servizio nazionale di informazione sui veleni (Centro di Cardiff) Ospedale universitario di Llandough	Penlan Road CF64 2XX	0344 892 0111	Solo per gli operatori sanitari

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

Non classificato.

Effetti avversi fisico-chimici sulla salute umana e sull'ambiente

A nostra conoscenza, questo prodotto non presenta alcun rischio particolare, a condizione che venga maneggiato in conformità con le buone pratiche di igiene e di sicurezza sul lavoro.

2.2. Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

Dichiarazioni EUH	EUH210 – scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
-------------------	---

2.3. Altri pericoliNon contiene sostanze PBT e/o vPvB $\geq 0,1\%$ valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH.

Componente	
Sostanza/e che non soddisfano i criteri PBT del regolamento REACH, in conformità con l'Allegato XIII	Massa di reazione degli isomeri di: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)
Sostanza/e che non soddisfa/no i criteri vPvB del regolamento REACH, in conformità con l'Allegato XIII	Massa di reazione degli isomeri di: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)

Scheda di dati di sicurezza

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

La miscela non contiene sostanze incluse nell'elenco stilato in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per avere proprietà di interferenza endocrina, né contiene sostanze identificate come aventi proprietà di interferenza endocrina in conformità ai criteri stabiliti nel Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in una concentrazione pari o superiore allo 0,1%.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.1. Sostanze**

Non applicabile.

3.2. Miscele

Commenti	Oli minerali e additivi altamente raffinati.
----------	--

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Distillati (petrolio), paraffinici pesanti idrotrattati (Nota L)	N. CAS: 64742-54-7 EC-n.: 265-157-1 Indice EC-No: 649-467-00-8 REACH-n.: 01-2119484627-25	25-50	Aspirazione Tossicità 1, H304
Miscela di oli minerali* (Nota L)	-	2,5-10	Aspirazione Tossicità 1, H304
Massa di reazione degli isomeri di: C7-9-alcilene 3-(3,5-di-tert-butile -4-idrossifenile)propionato	N. CAS: 125643-61-0 EC-n.: 406-040-9 Indice EC-No: 607-530-00-7 REACH-n.: 01-0000015551-76	0,3-2,5	Cronico acquatico 4, H413

Commenti	L'olio minerale altamente raffinato contiene <3% (p/p) di estratto di DMSO, secondo la norma IP346.
----------	---

*: contiene uno o più dei seguenti numeri CAS (numeri di registrazione REACH):
64741-88-4 (01-2119488706-23), 64741-89-5 (01-2119487067-30), 64741-95-3 (01-2119487081-40),
64741-96-4 (01-2119483621-38), 64741-97-5 (01-2119480374-36), 64742-01-4 (01-2119488707-21),
64742-52-5 (01-2119467170-45), 64742-53-6 (01-2119480375-34), 64742-54-7 (01-2119484627-25),
64742-55-8 (01-2119487077-29), 64742-56-9 (01-2119480132-48), 64742-57-0 (01-2119489287-22),
64742-62-7 (01-2119480472-38), 64742-65-0 (01-2119471299-27), 64742-71-8 (01-2119485040-48),
72623-85-9 (01-211955262-43), 72623-86-0 (01-2119474878-16), 72623-87-1 (01-2119474889-13),
74869-22-0 (01-2119495601-36)

Scheda di dati di sicurezza

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

Nota L: La classificazione armonizzata come cancerogeno si applica a meno che non si possa dimostrare che la sostanza contiene meno del 3% di estratto di dimetilsolfossido utilizzando il metodo IP 346 ("Determinazione degli aromatici policiclici negli oli di base lubrificanti inutilizzati e nelle frazioni di petrolio prive di asfaltene - metodo dell'indice di rifrazione dell'estrazione di dimetilsolfossido" Institute of Petroleum, Londra), nel qual caso una classificazione in conformità al Titolo II del presente Regolamento dovrà essere eseguita anche per quella classe di pericolo.

Testo completo delle dichiarazioni 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 dopo l'inalazione	Portare la persona all'aria aperta e farla respirare in condizioni confortevoli.
Misure di primo soccorso dopo il contatto con la pelle	Lavare la pelle con molta acqua.
Misure di primo soccorso dopo il contatto con gli occhi	Sciacquare gli occhi con acqua come precauzione.
Misure di primo soccorso dopo l'ingestione	In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

4.2. Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti	Non sono disponibili ulteriori informazioni.
-----------------	--

4.3. Indicazione di eventuali attenzioni mediche immediate e trattamenti speciali necessari

Trattare in modo sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione adatti	Acqua nebulizzata, polvere secca, schiuma, anidride carbonica.
Mezzi di estinzione inadatti	Non usare un getto d'acqua pesante.

Scheda di dati di sicurezza

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

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo di incendio	Liquido combustibile.
Prodotti di decomposizione pericolosi in caso di incendio	Possono essere rilasciati fumi tossici. Una combustione incompleta rilascia monossido di carbonio, anidride carbonica e altri gas tossici.

5.3. Consigli per i vigili del fuoco

Protezione durante la lotta antincendio	Non cercare di intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Utilizzare un respiratore autonomo e un abbigliamento protettivo completo.
---	---

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure di emergenza****6.1.1. Per il personale non di emergenza**

Procedure di emergenza	Ventilare l'area di fuoriuscita.
------------------------	----------------------------------

6.1.2. Per i soccorritori di emergenza

Equipaggiamento protettivo	Non cercare di intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla Sezione 8: "Controlli dell'esposizione/protezione personale".
----------------------------	--

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare il rilascio nell'ambiente.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia

Metodi per la pulizia	Raccogliere la fuoriuscita di liquido in materiale assorbente.
Altre informazioni	Smaltire i materiali o i residui solidi in un sito autorizzato.

Scheda di dati di sicurezza

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

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e conservazione**7.1. Precauzioni per una manipolazione sicura**

Precauzioni per una manipolazione sicura	Fornire una buona ventilazione nell'area di trattamento per evitare la formazione di vapore.
Misure igieniche	Lavare le mani e le altre aree esposte con acqua e sapone neutro prima di mangiare, bere o fumare e quando si lascia il lavoro.

7.2. Condizioni per la conservazione sicura, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di conservazione	Tenere il contenitore chiuso quando non è in uso. Conservare in un luogo fresco e ben ventilato, lontano dal calore.
Temperatura di conservazione	0-40°C

7.3. Uso finale specifico

Non sono disponibili ulteriori informazioni.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione personale**8.1. Parametri di controllo****8.1.1. Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici**

RIDEX PLUS AD 5W-40 Diesel	
UE - Limite indicativo di esposizione professionale (IOEL)	
Limiti di esposizione/standard per i materiali che si possono formare durante la manipolazione di questo prodotto. Quando si formano nebbie/aerosol, si raccomanda quanto segue.	5 mg/m ³ - ACGIH TLV (frazione inalabile).

Scheda di dati di sicurezza

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

8.1.2. Procedure di monitoraggio consigliate

Non sono disponibili ulteriori informazioni.

8.1.3. Contaminanti dell'aria formati

Non sono disponibili ulteriori informazioni.

8.1.4. DNEL e PNEC

Non sono disponibili ulteriori informazioni.

8.1.5. Banda di controllo

Non sono disponibili ulteriori informazioni.

8.2. Controlli dell'esposizione**8.2.1. Controlli ingegneristici appropriati**

Controlli ingegneristici appropriati:

assicurare una buona ventilazione della postazione di lavoro.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Simbolo/i dei dispositivi di protezione personale:

**8.2.2.1. Protezione degli occhi e del viso**

Protezione degli occhi

occhiali di sicurezza.

Protezione degli occhi			
Tipo	Campo di applicazione	Caratteristiche	Standard
Occhiali di sicurezza	Goccioline	Trasparenti	EN 166

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

indossare indumenti protettivi adeguati.

Protezione delle mani:

guanti protettivi.

Scheda di dati di sicurezza

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

Protezione delle mani					
Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	Penetrazione	Standard
Guanti riutilizzabili	Gomma nitrile (NBR)	6 (> 480 minuti)	≥ 0,35		EN ISO 374

Altre protezioni per la pelle**Materiali per l'abbigliamento protettivo:**

indossare indumenti protettivi adeguati.

8.2.2.3. Protezione delle vie respiratorie**Protezione delle vie respiratorie:**

in caso di ventilazione insufficiente, indossare un apparecchio respiratorio adeguato.

8.2.2.4. Rischi termici

Non sono disponibili ulteriori informazioni.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale**Controlli dell'esposizione ambientale:**

evitare il rilascio nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base**

Stato fisico	Liquido
Colore	Marrone
Odore	Caratteristico
Soglia di odore	Non disponibile
Punto di fusione	Non applicabile
Punto di congelamento	-36°C - ASTM D5950 (punto di scorrimento)
Punto di ebollizione	Non disponibile
Infiammabilità	Non applicabile

Scheda di dati di sicurezza

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

Proprietà esplosive	Non presenta particolari rischi di incendio o esplosione.
Limite inferiore di esplosione	Non disponibile
Limite superiore di esplosione	Non disponibile
Punto di infiammabilità	220°C - ASTM D92 (COC)
Temperatura di autoaccensione	Non disponibile
Temperatura di decomposizione	Non disponibile
pH	Non disponibile
Viscosità, cinematica	75,8 mm ² /s (40°C) - ASTM D7042
Solubilità	Acqua: insolubile/leggermente miscibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	Non disponibile
Pressione di vapore	Non disponibile
Pressione di vapore a 50°C	Non disponibile
Densità	0,853 kg/l (15°C) - ASTM D4052
Densità relativa	Non disponibile
Densità di vapore relativa a 20°C	Non disponibile
Caratteristiche delle particelle	Non applicabile

9.2. Informazioni sull'ordine

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericolo fisico

Non sono disponibili ulteriori informazioni.

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Contenuto di VOC	0%
------------------	----

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

Scheda di dati di sicurezza

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

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di utilizzo, conservazione e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso. Reagisce violentemente con gli ossidanti (forti).

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di conservazione e manipolazione raccomandate (vedere Sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Non sono disponibili ulteriori informazioni.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se conservato normalmente.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo come definite nel Regolamento (CE) n. 1272/2008**

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

Distillati (petrolio), paraffinici pesanti idrotrattati (64742-54-7)

LD ₅₀ orale (ratto)	> 5000 mg/kg
LD ₅₀ cutanea (coniglio)	> 2000 mg/kg
Inalazione LC ₅₀ (ratto)	> 5,53 mg/l/4h

Scheda di dati di sicurezza

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

Miscela di oli minerali*	
LD ₅₀ orale (ratto)	> 5000 mg/kg. Dati di un prodotto simile
LD ₅₀ cutanea (coniglio)	> 5000 mg/kg. Dati di un prodotto simile
Inalazione LC ₅₀ (ratto) polvere/nebbia	> 5 mg/l/4h. Dati di un prodotto simile

Massa di reazione degli isomeri di: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)	
LD ₅₀ orale (ratto)	> 2000 mg/kg (metodo OCSE 401)
LD ₅₀ cutanea (ratto)	> 2000 mg/kg (metodo OCSE 402)

Corrosione/irritazione cutanea	Non classificato
Gravi danni agli occhi/irritazione	Non classificato
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Non classificato
Mutagenicità delle cellule germinali	Non classificato
Cancerogenicità	Non classificato
Tossicità riproduttiva	Non classificato
STOT - esposizione singola	Non classificato
STOT - Esposizione ripetuta	Non classificato
Pericolo di aspirazione	Non classificato

RIDEX PLUS AD 5W-40 Diesel	
Viscosità, cinematica	75,8 mm ² /s (40°C) - ASTM D7042

Distillati (petrolio), paraffinici pesanti idrotrattati (64742-54-7)	
Viscosità, cinematica	< 20,5 mm ² /s
Idrocarburi alifatici, aliciclici o aromatici	Sì

Scheda di dati di sicurezza

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

Miscela di oli minerali*

Viscosità, cinematica	< 20,5 mm ² /s
Idrocarburi alifatici, aliciclici o aromatici	Sì

Massa di reazione degli isomeri di: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)

Viscosità, cinematica	6,2 mm ² /s
-----------------------	------------------------

11.2. Informazioni su altri pericoli

Non sono disponibili ulteriori informazioni.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

Ecologia - Generale	Il prodotto non è considerato dannoso per gli organismi acquatici, né provoca effetti negativi a lungo termine nell'ambiente.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	Non classificato
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	Non classificato

Distillati (petrolio), paraffinici pesanti idrotrattati (64742-54-7)

LC ₅₀ - pesce [1]	> 100 mg/l (Pimephales promelas, 96 h) (metodo OECD 203)
EC ₅₀ - crostacei [1]	> 10.000 mg/l (Gammarus pulex, 48 h) (metodo OECD 202)
EC ₅₀ - alghe [1]	> 100 mg/l (72 h)
NOEC (acuto)	≥ 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72 h) (metodo OCSE 201)
NOEC cronica (crostacei)	10 mg/l (Daphnia magna, 21 d) (metodo OECD 211)

Scheda di dati di sicurezza

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

Miscela di oli minerali*	
LC ₅₀ - pesce [1]	> 100 mg/l. Dati di un prodotto simile
EC ₅₀ - crostacei [1]	> 10.000 mg/l. Dati di un prodotto simile
EC ₅₀ - alghe [1]	> 100 mg/l (72 h). Dati di un prodotto simile
NOEC cronica (crostacei)	> 10 mg/l
NOEC cronica (alghe)	> 10 mg/l (pulce d'acqua (Daphnia magna), 21 d)

Massa di reazione degli isomeri di: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)	
LC ₅₀ - pesce [1]	> 74 mg/l Brachydanio rerio (pesce zebra) - (metodo OCSE 203)
EC ₅₀ - crostacei [1]	> 100 mg/l Daphnia magna (pulce d'acqua) - (metodo OECD 202)
EC ₅₀ - alghe [1]	> 3 mg/l (Desmodesmus subspicatus, 72h) (metodo OCSE 201)
NOEC (acuto)	≥ 3 mg/l (Desmodesmus subspicatus, 72h) (metodo OCSE 201)

12.2. Persistenza e degradabilità

RIDEX PLUS AD 5W-40 Diesel	
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile

Distillati (petrolio), paraffinici pesanti idrotrattati (64742-54-7)	
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile
Biodegradazione	31% (28 d) (metodo OCSE 301F)

Miscela di oli minerali*	
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile

Scheda di dati di sicurezza

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

Massa di reazione degli isomeri di: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)

Persistenza e degradabilità

Non è facilmente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo**Massa di reazione degli isomeri di: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)**

Fattore di bioconcentrazione (BCF REACH)

260 (Oncorhynchus mykiss, 35 d) (metodo OCSE 305)

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)

9.2

12.4. Mobilità nel terreno**Massa di reazione degli isomeri di: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)**

Ecologia - Suolo

Il prodotto si assorbe poco sul terreno.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**Componente**

Sostanza/e che non soddisfano i criteri PBT del regolamento REACH, in conformità con l'Allegato XIII

Massa di reazione degli isomeri di: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)

Sostanza/e che non soddisfa/no i criteri vPvB del regolamento REACH, in conformità con l'Allegato XIII

Massa di reazione degli isomeri di: C7-9-alkyle 3-(3,5-di-terz-butil-4-idrossifenil)propionato (125643-61-0)

12.6. Proprietà di interferenza endocrina

Non sono disponibili ulteriori informazioni.

12.7. Altri effetti avversi

Non sono disponibili ulteriori informazioni.

Scheda di dati di sicurezza

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

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti	Non immettere nelle fognature o nei corsi d'acqua. Smaltire il contenuto/contenitore secondo le istruzioni di smistamento del raccoglitore autorizzato.
Raccomandazioni per lo smaltimento dei prodotti/imballaggi	Smaltire in modo sicuro in conformità alle normative locali/nazionali.
Elenco europeo dei rifiuti (LoW, CE 2000/532)	13 02 05* – oli per motori, ingranaggi e lubrificanti non clorurati a base minerale.

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 è regolamentato per il trasporto.				
14.2. Nome proprio di spedizione dell'ONU				
Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato
14.3. Classe/i di pericolo per il trasporto				
Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato
14.4. Gruppo di imballaggio				
Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato
14.5. Pericoli ambientali				
Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato
Non sono disponibili informazioni supplementari.				

14.6. Precauzioni speciali per l'utente

Scheda di dati di sicurezza

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

Trasporto via terra	Trasporto via mare	Trasporto aereo	Trasporto fluviale	Trasporto ferroviario
Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti dell'IMO

Non applicabile.

SEZIONE 15: Informazioni normative**15.1. Regolamenti/legislazione in materia di sicurezza, salute e ambiente specifici per la sicurezza di sostanza o miscela****15.1.1. Regolamenti UE****REACH Allegato XVII (Elenco delle restrizioni)**

Non contiene sostanze elencate nell'Allegato XVII del REACH (Condizioni di restrizione).

REACH Allegato XIV (Elenco delle autorizzazioni)

Non contiene sostanze elencate nell'Allegato XIV del REACH (Elenco delle autorizzazioni).

Elenco dei candidati REACH (SVHC)

Non contiene sostanze elencate nella Lista dei candidati REACH.

Regolamento PIC (Consenso preventivo informato)

Non contiene sostanze elencate nella lista PIC (Regolamento (UE) 649/2012 sull'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose).

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nella lista POP (Regolamento (UE) 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti).

Regolamento sull'ozono (1005/2009)

Non contiene sostanze elencate nella Lista di riduzione dell'ozono (Regolamento (UE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono).

Regolamento sul doppio uso (428/2009)

Non contiene sostanze soggette al Regolamento (CE) n. 428/2009 del Consiglio, del 5 maggio 2009, che istituisce un regime comunitario di controllo delle esportazioni, del trasferimento, dell'intermediazione e del transito di prodotti a duplice uso.

Direttiva VOC (2004/42)

Contenuto di VOC: 0%.

Regolamento sui precursori di esplosivi (2019/1148)

Non contiene sostanze elencate nella lista dei precursori di esplosivi (Regolamento (UE) 2019/1148 sull'immissione sul mercato e l'uso di precursori di esplosivi).

Scheda di dati di sicurezza

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

Regolamento sui precursori di stupefacenti (273/2004)

Contiene sostanze elencate nella lista dei Precursori di stupefacenti (Regolamento (CE) 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione sul mercato di talune sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope).

15.1.2. Regolamenti nazionali

Non sono disponibili ulteriori informazioni.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni**Indicazione delle modifiche**

Sezione	Articolo modificato	Modifica	Commenti
	Data di revisione	Modificato	
	Sostituisce	Modificato	
1.1	Nome commerciale	Modificato	
1.1	Nome	Modificato	
3	Composizione/informazioni sugli ingredienti	Modificato	
9.1	Densità	Modificato	

Abbreviazioni e acronimi:

ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada
ATE	Stima della tossicità acuta
BCF	Fattore di bioconcentrazione
BLV	Valore limite biologico
BOD	Domanda biochimica di ossigeno (BOD)
COD	Domanda chimica di ossigeno (COD)

Scheda di dati di sicurezza

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

Abbreviazioni e acronimi:	
DMEL	Livello derivato con effetti minimi
DNEL	Livello derivato senza effetto
EC-No.	Numero della Comunità Europea
EC ₅₀	Concentrazione efficace mediana
EN	Standard europeo
IARC	Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro
IATA	Associazione Internazionale del Trasporto Aereo
IMDG	Merchi pericolose marittime internazionali
LC ₅₀	Concentrazione letale mediana
LD ₅₀	Dose letale mediana
LOAEL	Livello minimo di effetto avverso osservato
NOAEC	Concentrazione dell'effetto avverso non osservato
NOAEL	Livello di effetto avverso non osservato
NOEC	Concentrazione dell'effetto non osservato
OCSE	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
OEL	Limite di esposizione professionale
PBT	Persistente Bioaccumulabile Tossico
PNEC	Concentrazione prevista senza effetto
RID	Regolamento sul Trasporto Internazionale di Merchi Pericolose per Ferrovia
SDS	Scheda di dati di sicurezza
STP	Impianto di trattamento delle acque reflue
ThOD	Domanda teorica di ossigeno
TLM	Limite di tolleranza mediano
VOC	Composti organici volatili

Scheda di dati di sicurezza

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

Abbreviazioni e acronimi:

Numero CAS	Numero di registro Chemical Abstract Service
NOS	Non altrimenti specificato
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulativo
ED	Interferente endocrino

Testo completo delle dichiarazioni H e EUH:

Acquatico cronico 4	Pericoloso per l'ambiente acquatico - Pericolo cronico, Categoria 4.
Aspirazione Tossicità 1	Pericolo di aspirazione, Categoria 1.
EUH210	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H413	Può causare effetti dannosi di lunga durata alla vita acquatica.

Scheda di sicurezza (SDS), UE

Queste informazioni si basano sulle nostre conoscenze attuali e intendono descrivere il prodotto solo ai fini dei requisiti di salute, sicurezza e ambiente. Non devono quindi essere interpretate come garanzie di alcuna proprietà specifica del prodotto.