



Sosti-Piombo

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878
Data di pubblicazione: 09.11.2023 Data di revisione: 08.07.2021 Versione: 8.01

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Nome del prodotto : Sosti-Piombo
Codice prodotto : W70611
Gruppo di prodotti : Prodotto commerciale

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Uso della sostanza/ della miscela : Additivo per benzina.
Funzione o categoria d'uso : Additivi per combustibili

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

ITW ADDITIVES INTL B.V.
Industriepark-West 46
9100 Sint-Niklaas
BELGIUM
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56
msds@wynns.eu - www.wynns.com

Distributore

Wynn's Automotive France S.A.S.
2 Av. Léonard de Vinci Z.A. Europarc
33600 PESSAC Cedex
FRANCE
T +33 5 57 26 29 00
contact@wynns.fr - www.wynns.fr

Distributore

ITW Automotive Aftermarket
Saxon House, 2-4 Victoria Street
SL4 1EN Windsor
UNITED KINGDOM
T +44 (0)24 7647 2634
sales@wynns.uk.com - www.wynns.uk.com

Distributore

Krafft S.L.U.
Carretera de Urnieta, s/n
20140 Andoain - Guipúzcoa
ESPAÑA
T +34 943 410 400 - F +34 943 410 440
msds@krafft.es - www.krafft.es

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : BIG: +32(0)14 58 45 45 (NL FR EN DE)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2	H315
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1	H318
Sensibilizzazione cutanea, categoria 1	H317
Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1	H304
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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Sosti-Piombo

Scheda di Dati di Sicurezza

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

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericoli (CLP)



- Avvertenza (CLP) : Pericolo
- Contiene : C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates; potassium 1,2-bis(2-ethylhexyloxycarbonyl)ethanesulphonate; Reaction mass of 2-tert-butyl-4,6-dimethylphenol and 4-tert-butyl-2,5-dimethylphenol
- Indicazioni di pericolo (CLP) : H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315 - Provoca irritazione cutanea.
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 - Provoca gravi lesioni oculari.
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- Consigli di prudenza (CLP) : P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P405 - Conservare sotto chiave.
P261 - Evitare di respirare i vapori.
P280 - Proteggere gli occhi, Indossare guanti.
P301+P310 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P331 - NON provocare il vomito.
P273 - Non disperdere nell'ambiente.

2.3. Altri pericoli

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]
C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates	Numero CAS: 848301-67-7 Numero CE: 481-740-5 no. REACH: 01-0000020119-75	≥ 50	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
potassium 1,2-bis(2-ethylhexyloxycarbonyl)ethanesulphonate	Numero CAS: 7491-09-0 Numero CE: 231-308-5 no. REACH: 01-2119919740-39	5 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici	Numero CE: 926-141-6 no. REACH: 01-2119456620-43	5 – 10	Asp. Tox. 1, H304 EUH066

Sosti-Piombo

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Reaction mass of 2-tert-butyl-4,6-dimethylphenol and 4-tert-butyl-2,5-dimethylphenol	Numero CE: 911-254-5 no. REACH: 01-2119537289-29	1 – 2,5	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=300 mg/kg di peso corporeo) Acute Tox. 3 (per via cutanea), H311 (ATE=205 mg/kg di peso corporeo) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
2,6-di-terz-butyl-p-cresolo	Numero CAS: 128-37-0 Numero CE: 204-881-4 no. REACH: 01-2119565113-46	0,1 – 1	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

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	: Controllare le funzioni vitali. Tenere la vittima a riposo in posizione semi-eretta. Vittima incosciente: mantenere libere le vie respiratorie. Arresto respiratorio: respirazione artificiale o ossigeno. Arresto cardiaco: rianimare la vittima. Choc: a preferenza stare supino, con le gambe in alto. Vomito: evitare soffocazione/polmonite chimica. Tenere la vittima sotto sorveglianza. Prestare aiuto psicologico. Tenere la vittima al caldo (no riscaldamento). Tenere tranquilla la vittima, evitare gli sforzi. Consultare eventualmente un medico.
Misure di primo soccorso in caso di inalazione	: Se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Consultare un oftalmologo.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere. Ingestione di grande quantità: ricovero ospedaliero immediato.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle	: Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi	: Provoca gravi lesioni oculari.
Sintomi/effetti in caso di ingestione	: Emicrania. Dolori addominali. Nocivo se ingerito. Rischio di polmonite chimica. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: Acqua nebulizzata. Schiuma AFFF. polvere ABC.
----------------------------	---

Sosti-Piombo

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 d'incendio | : Liquido combustibile. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. |
| Pericolo di esplosione | : Prodotto non esplosivo. |

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- | | |
|---|--|
| Istruzioni per l'estinzione | : Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio. |
| Protezione durante la lotta antincendio | : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori. |

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 | : Evitare con particolare attenzione le cariche elettrostatiche. Nessuna fiamma libera, nessuna scintilla e non fumare. Restare contro vento. |
|------------------------------|---|

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

- | | |
|------------------------|---|
| Mezzi di protezione | : Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Indossare indumenti protettivi. |
| Procedure di emergenza | : Delimitare la zona di pericolo. Impedire il flusso verso le aree basse. Negli spazi confinati utilizzare un respiratore autonomo. Togliere gli indumenti contaminati. |

6.1.2. Per chi interviene direttamente

- | | |
|---------------------|---|
| Mezzi di protezione | : Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata. |
|---------------------|---|

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche.

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

- | | |
|----------------------------|---|
| Metodi per il contenimento | : Raccogliere il materiale fuoriuscito. Raccogliere/pompate il prodotto disperso in contenitori adatti. |
| Metodi di pulizia | : Piccole quantità di versamenti liquidi: prelevare con materiale assorbente non combustibile e versare in un contenitore per lo smaltimento. Pulire preferibilmente con un detergente - evitare l'uso di solventi. |

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- | | |
|---|--|
| Precauzioni per la manipolazione sicura | : Non presenta rischi particolari se usato nelle normali condizioni di igiene industriale. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Conforme alla regolamentazione. |
| Misure di igiene | : Attuare corrette pratiche di igiene personale. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. |

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- | | |
|---|---|
| Misure tecniche | : Assicurare una buona ventilazione nella zona di lavoro per impedire la formazione di vapori. |
| Condizioni per lo stoccaggio | : Conforme alla regolamentazione. Proteggere dai raggi solari. Conservare in luogo ben ventilato. |
| Temperatura di stoccaggio | : < 45 °C |
| Luogo di stoccaggio | : Conforme alla regolamentazione. Ventilazione a livello del pavimento. |
| Disposizioni specifiche per l'imballaggio | : Conforme alla regolamentazione. Conservare in un recipiente chiuso. Etichettatura secondo. |

Sosti-Piombo

Scheda di Dati di Sicurezza

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

7.3. Usi finali particolari

Leggere l'etichetta prima dell'uso. Rispettare le prescrizioni riportate sull'etichetta. Vedere la scheda tecnica per informazioni dettagliate.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo (128-37-0)	
Belgio - Valori limite di esposizione professionale	
OEL TWA	2 mg/m ³

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

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)	
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	2,06 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	1,68 mg/kg peso secco
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	10 mg/l
potassium 1,2-bis(2-ethylhexyloxycarbonyl)ethanesulphonate (7491-09-0)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	7,5 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	52,8 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
A lungo termine - effetti sistemici, orale	3,75 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	13,04 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	3,75 mg/kg di peso corporeo/giorno
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	0,007 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0,001 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	0,066 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	0,525 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	0,052 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0,101 mg/kg peso secco

Sosti-Piombo

Scheda di Dati di Sicurezza

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

potassium 1,2-bis(2-ethylhexyloxycarbonyl)ethanesulphonate (7491-09-0)	
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	122 mg/l
Reaction mass of 2-tert-butyl-4,6-dimethylphenol and 4-tert-butyl-2,5-dimethylphenol	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti sistemici, cutanea	0,12 mg/kg di peso corporeo/giorno
Acuta - effetti sistemici, inalazione	10,6 mg/m³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	0,02 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	0,14 mg/m³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti sistemici, cutanea	0,06 mg/kg di peso corporeo
Acuta - effetti sistemici, inalazione	5,17 mg/m³
Acuta - effetti sistemici, orale	0,06 mg/kg di peso corporeo
A lungo termine - effetti sistemici,orale	0,01 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	0,035 mg/m³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	0,01 mg/kg di peso corporeo/giorno
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	0,547 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	0,0547 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0,26 mg/kg peso secco
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	2,2 mg/l
2,6-di-terz-butyl-p-cresolo (128-37-0)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti sistemici, cutanea	19 mg/kg di peso corporeo/giorno
Acuta - effetti sistemici, inalazione	18 mg/m³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	4,7 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	4,4 mg/m³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti sistemici, cutanea	6,7 mg/kg di peso corporeo
Acuta - effetti sistemici, inalazione	3,1 mg/m³
Acuta - effetti sistemici, orale	1 mg/kg di peso corporeo
A lungo termine - effetti sistemici,orale	0,25 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	0,78 mg/m³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	1,7 mg/kg di peso corporeo/giorno
PNEC (Orale)	
PNEC orale (avvelenamento secondario)	8,33 mg/kg cibo

Sosti-Piombo

Scheda di Dati di Sicurezza

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

2,6-di-terz-butil-p-cresolo (128-37-0)

PNEC (STP)

PNEC Impianto di trattamento acque reflue	0,17 mg/l
---	-----------

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Fontane per lavaggio oculare di emergenza e docce di sicurezza devono essere disponibili vicino a qualsiasi luogo in cui vi è rischio di esposizione. Non necessita di alcuna specifica o particolare misura tecnica. Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

Guanti. Occhiali di sicurezza.

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione delle mani:

Neoprene. Gomma nitrilica. La scelta di un guanto adeguato non dipende solo dal tipo di materiale, ma anche da altre caratteristiche di qualità che lo differenziano da un produttore all'altro. Tempo di penetrazione da determinare con il fabbricante dei guanti

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

Non si raccomanda l'uso di attrezzatura speciale di protezione respiratoria nelle normali condizioni d'uso previste con adeguata ventilazione. In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio. Respiratore combinato gas/polvere con filtro tipo ABEK

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.

Altre informazioni:

Tempo di penetrazione : >30'. Spessore del materiale del guanto >0,1 mm.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Colore	: rosso.
Aspetto	: limpido.
Odore	: odore di petrolio.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: Non disponibile
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: Non disponibile
Infiammabilità	: Non disponibile
Limite inferiore di esplosività	: Non disponibile
Limite superiore di esplosività	: Non disponibile

Sosti-Piombo

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Punto di infiammabilità	: 73 °C (ASTM D93)
Temperatura di autoaccensione	: Non disponibile
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: Non disponibile
Viscosità cinematica	: 3 mm²/s @ 40°C (ASTM D445)
Solubilità	: Insolubile in acqua.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: Non disponibile
Tensione di vapore	: Non disponibile
Pressione di vapore a 50°C	: Non disponibile
Densità	: 810 kg/m³ @ 20°C (ASTM D4052)
Densità relativa	: Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20°C	: Non disponibile
Caratteristiche delle particelle	: 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 di evaporazione relativa (acqua=1)	: >
Ulteriori indicazioni	: I valori chimici e fisici dati in questa sezione sono valori tipici e non devono essere considerati come specificazioni rigorosi del prodotto

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano da acidi forti e forti ossidanti. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Per combustione: liberazione di gas/vapori nocivi/irritanti. Monossido di carbonio. Anidride carbonica.

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

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)

DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg di peso corporeo Sprague-Dawley
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Sprague-Dawley

Sosti-Piombo

Scheda di Dati di Sicurezza

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

potassium 1,2-bis(2-ethylhexyloxycarbonyl)ethanesulphonate (7491-09-0)	
DL50 orale ratto	> 2100 mg/kg di peso corporeo WISW (SPF TNO)
DL50 cutaneo coniglio	> 10000 mg/kg di peso corporeo New Zealand White
Reaction mass of 2-tert-butyl-4,6-dimethylphenol and 4-tert-butyl-2,5-dimethylphenol	
DL50 orale ratto	300 – 1999 mg/kg Sprague-Dawley
DL50 cutaneo ratto	> 2000 g/kg Sprague-Dawley
DL50 cutaneo coniglio	205 mg/kg
2,6-di-terz-butyl-p-cresolo (128-37-0)	
DL50 orale ratto	> 6000 mg/kg di peso corporeo SPF-Wistar rats, strain Winkelmann, Paderborn
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Sprague-Dawley
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Provoca irritazione cutanea.
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Provoca gravi lesioni oculari.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato
Reaction mass of 2-tert-butyl-4,6-dimethylphenol and 4-tert-butyl-2,5-dimethylphenol	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Può provocare danni agli organi (fegato) in caso di esposizione prolungata o ripetuta (se ingerito).
Pericolo in caso di aspirazione	: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Sosti-Piombo	
Viscosità cinematica	3 mm²/s @ 40°C (ASTM D445)
C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)	
Viscosità cinematica	2 – 4,5 mm²/s
Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici	
Idrocarburo alifatico, aliciclico o aromatico	Si
Reaction mass of 2-tert-butyl-4,6-dimethylphenol and 4-tert-butyl-2,5-dimethylphenol	
Viscosità cinematica	10,2 mm²/s

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Questo prodotto contiene componenti pericolosi per l'ambiente acquatico.
Ecologia - acqua	: 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.

Sosti-Piombo

Scheda di Dati di Sicurezza

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

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)	
CL50 - Pesci [1]	> 1000 mg/l @96h Pimephales promelas
CE50 - Crostacei [1]	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	> 1000 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (acuta)	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna

potassium 1,2-bis(2-ethylhexyloxycarbonyl)ethanesulphonate (7491-09-0)	
CL50 - Pesci [1]	49 mg/l @96h Brachydanio rerio
CE50 - Crostacei [1]	6,6 mg/l @48h Daphnia magna
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	39,3 mg/l @72h Desmodesmus subspicatus

Reaction mass of 2-tert-butyl-4,6-dimethylphenol and 4-tert-butyl-2,5-dimethylphenol	
CL50 - Pesci [1]	96h 4,4 mg/l
CE50 - Crostacei [1]	48h 3,5 mg/l Daphnia magna
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	72h 2,8 mg/l
LOEC (acuto)	72h 3 mg/l Desmodesmus subspicatus
NOEC (acuta)	48h 1,7 mg/l Daphnia magna

2,6-di-terz-butyl-p-cresolo (128-37-0)	
CL50 - Pesci [1]	96h 1,1 mg/l Oryzias latipes
CE50 - Crostacei [1]	48h 0,48 mg/l Daphnia magna
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	> 0,4 mg/l @72h Desmodesmus subspicatus
NOEC (acuta)	48h 0,15 mg/l Daphnia magna

12.2. Persistenza e degradabilità

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.
potassium 1,2-bis(2-ethylhexyloxycarbonyl)ethanesulphonate (7491-09-0)	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile in acqua.
2,6-di-terz-butyl-p-cresolo (128-37-0)	
Persistenza e degradabilità	Non facilmente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	> 6,5 @40°C

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

Sosti-Piombo

Scheda di Dati di Sicurezza

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

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Smaltire in un centro di trattamento autorizzato. Non disperdere nell'ambiente.
Codice dell'elenco europeo dei rifiuti : 14 06 03* - altri solventi e miscele di solventi
15 01 10* - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

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 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 d'imballaggio				
Non applicabile	III	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No Inquinante marino: No	Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Dati non disponibili

Trasporto via mare

Dati non disponibili

Trasporto aereo

Dati non disponibili

Trasporto fluviale

Dati non disponibili

Trasporto per ferrovia

Dati non disponibili

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

Non applicabile

Sosti-Piombo

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

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 sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

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)

15.1.2. Norme nazionali

Germania

Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 2, Rischio significativo per l'acqua (Classificazione in base alla AwSV, allegato 1).
Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV) : Non è sottoposto a Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)

Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van mutagene stoffen : Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

Danimarca

Classe per il pericolo d'incendio : Classe III-1
Memoria : 50 litro
Osservazioni sulla classificazione : Infiammabile secondo il Ministero Danese della Giustizia; Per lo stoccaggio di liquidi infiammabili seguire le linee guida per la gestione delle emergenze
Regolamenti Nazionali Danesi : Prodotto non autorizzato ai minori di 18 anni
Evitare il contatto diretto con il prodotto durante la gravidanza/allattamento

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Sosti-Piombo

Scheda di Dati di Sicurezza

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

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Acute Tox. 3 (per via cutanea)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 3
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 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
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.
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.
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

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.