



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione 8.0

Immorsol™ 518 N

Materiale: 000000-0424-187

Data di revisione: 15.08.2023

Data ultima edizione: 02.03.2023

Pittogrammi di pericolo : 

Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H315 Provoca irritazione cutanea.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P280 Indossare guanti.
Reazione:
P302 + P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:
lavare abbondantemente con acqua e sapone.

2.3 Altri pericoli

Non conosciuti.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Componenti

| Nome Chimico | N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione | Classificazione | Concentrazione (% w/w) |
|---|---|---|------------------------|
| Adipic acid-di(8-methyl-tricyclo (5.2.1.0.2.6.) decane) ester | 195371-10-9 430-080-6 01-0000017636-64 | Skin Irrit. 2; H315 | 20 - 25 |
| Succinic acid-di(8-methyl-tricyclo (5.2.1.0.2.6.) decane) ester | 195371-13-2 | Skin Irrit. 2; H315 | 15 - 20 |
| Bis (isopropyl) naphthalene | 38640-62-9 254-052-6 01-2119565150-48 | Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 1; H410 | 20 - < 25 |
| White mineral oil (petroleum) | 8042-47-5 232-455-8 01-2119487078-27 | Asp. Tox. 1; H304 | 5 - 10 |

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione 8.0

Immersol™ 518 N

Materiale: 000000-0424-187

Data di revisione: 15.08.2023

Data ultima edizione: 02.03.2023

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo.
- Se inalato : In caso di inalazione dell'aerosol o nebbia se necessario consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Lavare con sapone e molta acqua.
In caso di irritazioni della pelle o reazioni allergiche consultare un medico.
- In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente gli occhi con molta acqua.
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Sciacquarsi la bocca.
Non dare nulla da mangiare né da bere.
NON indurre il vomito.
Chiamare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi : I principali sintomi ed effetti noti sono descritti al paragrafo 2 e/o 11.

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

- Trattamento : Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Anidride carbonica (CO₂)
Polvere chimica
Schiuma
Sabbia
Getto d'acqua nebulizzata
- Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericoli specifici contro l'incendio : In caso di incendio possono formarsi monossido/biossido di carbonio, altri gas e vapori tossici.



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione 8.0

Immersol™ 518 N

Materiale: 000000-0424-187

Data di revisione: 15.08.2023

Data ultima edizione: 02.03.2023

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Ulteriori informazioni : Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.
Evitare infiltrazioni di acqua di spegnimento nelle acque superficiali o sotterranee così come nelle fognature.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.
Prevedere una ventilazione adeguata.
Pericolo di scivolamento in seguito a fuoriuscite/versamenti di prodotto.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Impedire infiltrazioni nelle fognature, nel suolo o nell'acqua.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Asciugare con materiale assorbente inerte.
Pulire accuratamente la superficie contaminata.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Adeguatamente smaltimento, Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Conservare soltanto nel recipiente originale. Tenere ben chiuso. Tenere lontano da raggi solari diretti e da fonti di calore.

Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti : Mantenere lontano da alimenti e bevande.
Non mescolare con altri liquidi di immersione.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione 8.0

Immersol™ 518 N

Materiale: 000000-0424-187

Data di revisione: 15.08.2023

Data ultima edizione: 02.03.2023

Temperatura di stoccaggio consigliata : 12 - 28 °C

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Non sono previsti usi finali specifici diversi da quelli menzionati al paragrafo 1.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

| Componenti | N. CAS | Tipo di valore (Tipo di esposizione) | Parametri di controllo | Base |
|---|-----------|--------------------------------------|------------------------|----------------|
| White mineral oil (petroleum) | 8042-47-5 | Limite(i) di esposizione | 5 mg/m ³ | TRGS 900 - DFG |
| Ulteriori informazioni: Limitazione di picco 4 (II), Frazione respirabile, Non si deve temere un rischio di danni al feto se si rispettano il valore limite di esposizione professionale (AGW) ed il valore limite biologico (BGW). | | | | |

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Evitare il contatto con gli occhi; eventualmente indossare occhiali protettivi.

Protezione delle mani

Materiale : Gomma nitrilica

Tempo di permeazione : > 480 min

Spessore del guanto : 0,11 mm

Osservazioni : Evitare il contatto con la pelle. Utilizzare guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche (DIN EN 374) adatti allo scopo d'impiego. Richiedere il tempo di permeazione del materiale dei guanti al relativo fornitore.

Protezione della pelle e del corpo : Conservare separatamente gli indumenti da lavoro.

Protezione respiratoria : Non richiesto; tranne nel caso di formazione di aerosol.

Accorgimenti di protezione : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

Protezione preventiva dell'epidermide



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione 8.0

Immersol™ 518 N

Materiale: 000000-0424-187

Data di revisione: 15.08.2023

Data ultima edizione: 02.03.2023

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | | |
|---------------------------------|---|--|
| Stato fisico | : | liquido |
| Colore | : | incolore |
| Odore | : | leggero, aromatico |
| Punto/intervallo di ebollizione | : | > 250 °C |
| Punto di infiammabilità | : | 180 °C Metodo: ISO 2592 |
| pH | : | Non applicabile |
| Viscosità | : | |
| Viscosità, cinematica | : | 840 mm ² /s (23 °C) Metodo: DIN 51562 |
| | : | 245 mm ² /s (40 °C) Metodo: DIN 51562 |
| La solubilità/ le solubilità. | : | |
| Idrosolubilità | : | insolubile |
| Densità | : | 0,972 g/cm ³ (20 °C) Metodo: DIN 51757 |

9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun dato disponibile

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non conosciuti.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Tenere al riparo da temperature elevate, fonti di calore e irraggiamento solare diretto.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Agenti ossidanti



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione 8.0

Immersol™ 518 N

Materiale: 000000-0424-187

Data di revisione: 15.08.2023

Data ultima edizione: 02.03.2023

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi : Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Componenti:

Adipic acid-di(8-methyl-tricyclo (5.2.1.0.2.6.) decane) ester:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2 000 mg/kg
Metodo: Direttiva 96/54/CE, B.1

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2 000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

Bis (isopropyl) naphthalene:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 4 000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 5,6 mg/l
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 4 000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

White mineral oil (petroleum):

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5 000 mg/kg
Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 5 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2 000 mg/kg
Metodo: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

Osservazioni : Irritante per la pelle.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione 8.0

Immersol™ 518 N

Materiale: 000000-0424-187

Data di revisione: 15.08.2023

Data ultima edizione: 02.03.2023

Componenti:

Adipic acid-di(8-methyl-tricyclo (5.2.1.0.2.6.) decane) ester:

Specie : Su coniglio
Tempo di esposizione : 4 h
Metodo : Direttiva 92/69/CEE, B.4
Risultato : Irritante per la pelle

Bis (isopropyl) naphthalene:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

White mineral oil (petroleum):

Specie : Su coniglio
Metodo : riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Osservazioni : Non conosciuti.

Componenti:

Adipic acid-di(8-methyl-tricyclo (5.2.1.0.2.6.) decane) ester:

Specie : Su coniglio
Metodo : Direttiva 92/69/CEE, B.5
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

Bis (isopropyl) naphthalene:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

White mineral oil (petroleum):

Specie : Su coniglio
Metodo : riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Osservazioni : Non conosciuti.



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione 8.0

Immersol™ 518 N

Materiale: 000000-0424-187

Data di revisione: 15.08.2023

Data ultima edizione: 02.03.2023

Componenti:

Adipic acid-di(8-methyl-tricyclo (5.2.1.0.2.6.) decane) ester:

Specie : Cavia
Metodo : Direttiva 96/54/CE, B.6
Risultato : Non sensibilizzante.

Bis (isopropyl) naphthalene:

Specie : Cavia
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato : Non sensibilizzante.

White mineral oil (petroleum):

Specie : Cavia
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato : Non sensibilizzante.

Mutagenicità delle cellule germinali

Prodotto:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Nessun dato disponibile

Componenti:

Adipic acid-di(8-methyl-tricyclo (5.2.1.0.2.6.) decane) ester:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Test citogenetico (aberrazione cromosomica), criceto cinese: nessuna indicazione di effetti mutageni. (OCSE TG 473)

Test di Ames, Salmonella typhimurium: nessuna indicazione di effetti mutageni. (EEC B 14)

Bis (isopropyl) naphthalene:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : negativo

Cancerogenicità

Prodotto:

Cancerogenicità - Valutazione : Nessun dato disponibile

Componenti:

Bis (isopropyl) naphthalene:

Cancerogenicità - Valutazione : negativo



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione 8.0

Immersol™ 518 N

Materiale: 000000-0424-187

Data di revisione: 15.08.2023

Data ultima edizione: 02.03.2023

Tossicità riproduttiva

Prodotto:

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Nessun dato disponibile

Componenti:

Bis (isopropyl) naphthalene:

Tossicità riproduttiva - Valutazione : negativo
negativo

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

Componenti:

Adipic acid-di(8-methyl-tricyclo (5.2.1.0.2.6.) decane) ester:

Tossicità a dose ripetuta - Valutazione : NOAEL orale, ratto: 500 mg/kg (durata del test: 28 d, follow-up: 42 d, OCSE TG 407)

Tossicità per aspirazione

Prodotto:

I dati disponibili non soddisfano i criteri di classificazione.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
Il prodotto è inquadrato, ovvero classificato, ai sensi della direttiva/del regolamento CE.
Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.
Non sono conosciuti né prevedibili danni alla salute nell'utilizzo normale.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione 8.0

Immorsol™ 518 N

Materiale: 000000-0424-187

Data di revisione: 15.08.2023

Data ultima edizione: 02.03.2023

Componenti:

Adipic acid-di(8-methyl-tricyclo (5.2.1.0.2.6.) decane) ester:

Osservazioni : Maneggiare il prodotto con la cautela dovuta nel trattamento di sostanze chimiche.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

Adipic acid-di(8-methyl-tricyclo (5.2.1.0.2.6.) decane) ester:

Tossicità per i pesci : CL50 (Cyprinus carpio): > 5,4 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Direttiva 92/69/CEE C.1

CL0 (Cyprinus carpio): >= 5,40 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Direttiva 92/69/CEE C.1

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): > 6,1 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: Direttiva 92/69/CEE C.2

CE0 (Daphnia (pulce d'acqua)): >= 6,10 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: Direttiva 92/69/CEE C.2

NOEC (Daphnia (pulce d'acqua)): 1,6 mg/l
Tempo di esposizione: 504 h
Monitoraggio tramite analisi: si
Osservazioni: Tossicità cronica su Daphnia

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 3,6 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Direttiva 92/69/CEE C.3

NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): >= 3,6 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Direttiva 92/69/CEE C.3

Tossicità per i micro-organismi : EC10 (fango attivo): > 1 000 mg/l
Tempo di esposizione: 3 h
Metodo: EG L133/118 (5.88)
Osservazioni: Per il test di inibizione respiratoria vale EC50

Bis (isopropyl) naphthalene:



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione 8.0

Immorsol™ 518 N

Materiale: 000000-0424-187

Data di revisione: 15.08.2023

Data ultima edizione: 02.03.2023

| | | |
|---|---|---|
| Tossicità per i pesci | : | CL0 (Pesce): 0,5 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici | : | LL50 (Daphnia (pulce d'acqua)): 1,7 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD CE0 (Daphnia (pulce d'acqua)): 0,16 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: DIN 38412 NOEC (Daphnia (pulce d'acqua)): 13 mg/l Tempo di esposizione: 21 Giorni Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD |
| Tossicità per le alghe/piante acquatiche | : | CE0 (alghe): 0,15 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD |
| White mineral oil (petroleum): | | |
| Tossicità per i pesci | : | CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): > 1 000 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD |
| Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici | : | (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD |
| Tossicità per le alghe/piante acquatiche | : | (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): >= 100 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD |

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

Adipic acid-di(8-methyl-tricyclo (5.2.1.0.2.6.) decane) ester:

| | | |
|------------------|---|--|
| Biodegradabilità | : | Risultato: Non immediatamente biodegradabile. Biodegradazione: 13 % Tempo di esposizione: 28 d Metodo: Saggio di Sturm modificato |
|------------------|---|--|

Bis (isopropyl) naphthalene:

| | | |
|------------------|---|---|
| Biodegradabilità | : | Risultato: Non immediatamente biodegradabile. |
|------------------|---|---|

| | | |
|------------------------------|---|--|
| Eliminabilità fisico-chimica | : | Osservazioni: In impianti di depurazione può essere separato |
|------------------------------|---|--|



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione 8.0

Immersol™ 518 N

Materiale: 000000-0424-187

Data di revisione: 15.08.2023

Data ultima edizione: 02.03.2023

meccanicamente.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

Adipic acid-di(8-methyl-tricyclo (5.2.1.0.2.6.) decane) ester:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 8,9 (25 °C)
Metodo: Direttiva 92/69/CEE A.8

Bis (isopropyl) naphthalene:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: > 4

12.4 Mobilità nel suolo

Componenti:

Adipic acid-di(8-methyl-tricyclo (5.2.1.0.2.6.) decane) ester:

Mobilità : Osservazioni: KOC: 50.000 (acqua, suolo), (Metodo: OCSE TG 121)

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Componenti:

White mineral oil (petroleum):

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Danni ecologici non sono conosciuti né prevedibili nelle condizioni di normale utilizzo.
Non disperdere nelle fognature, nelle acque superficiali o nel suolo.

Componenti:

Adipic acid-di(8-methyl-tricyclo (5.2.1.0.2.6.) decane) ester:

Informazioni ecologiche supplementari : Non disperdere nelle fognature, nelle acque superficiali o nel suolo.



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione 8.0

Immorsol™ 518 N

Materiale: 000000-0424-187

Data di revisione: 15.08.2023

Data ultima edizione: 02.03.2023

Adeguatamente smaltimento

Bis (isopropyl) naphthalene:

Informazioni ecologiche supplementari : Non disperdere nelle fognature, nelle acque superficiali o nel suolo.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.
Contenitori contaminati : Smaltire come prodotto inutilizzato.
Fornire il materiale di imballaggio lavato ad un impianto locale di riciclaggio.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Bis (isopropyl) naphthalene, mixture)
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(BIS (ISOPROPYL) NAPHTHALENE, MIXTURE)
IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Bis (isopropyl) naphthalene, mixture)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

| | Classe | Rischi sussidiari |
|-------------|--------|-------------------|
| ADR | : 9 | |
| IMDG | : 9 | |
| IATA | : 9 | |

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR
Gruppo di imballaggio : III



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione 8.0

Immorsol™ 518 N

Materiale: 000000-0424-187

Data di revisione: 15.08.2023

Data ultima edizione: 02.03.2023

Codice di classificazione : M6
N. di identificazione del pericolo : 90
Etichette : 9
Codice di restrizione in galleria : (E)

IMDG

Gruppo di imballaggio : III
Etichette : 9
EmS Codice : F-A, S-F

IATA (Cargo)

Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Miscellaneous

IATA (Passeggero)

Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Miscellaneous

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR

Pericoloso per l'ambiente : no

IMDG

Inquinante marino : no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose. 1.3.2 - E2

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non necessario.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione 8.0

Immersol™ 518 N

Materiale: 000000-0424-187

Data di revisione: 15.08.2023

Data ultima edizione: 02.03.2023

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

- H304 : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315 : Provoca irritazione cutanea.
H410 : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

- Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Asp. Tox. : Pericolo in caso di aspirazione
Skin Irrit. : Irritazione cutanea

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione 8.0

Immersol™ 518 N

Materiale: 000000-0424-187

Data di revisione: 15.08.2023

Data ultima edizione: 02.03.2023

delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

- altre informazioni : Le modifiche rilevanti rispetto alla versione precedente sono contrassegnate da linee verticali sul margine sinistro della pagina.
Modifiche
revisione completa
- Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda : Reg. 1272/2008, Appendice VI
TRGS 900
TRGS 903
Disposizioni internazionali sulle merci pericolose
Informazioni sul fornitore

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

IT / IT