

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH



Chemlease® MPP 712 EZ

Versione 2.0	Data di revisione: 17.02.2020	Data ultima edizione: 23.11.2017 Data della prima edizione: 03.12.2013	Data di stampa: 09.04.2021
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : Chemlease® MPP 712 EZ

Articolo-N. : 363370

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Agente sigillante

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Suter Kunststoffe AG
Aefligenstrasse 3
3312 Fraubrunnen
Schweiz
Tel: 0041 (0)31 763 60 60
www.swiss-composite.ch

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : info@swiss-composite.ch
Punto di contatto nazionale :

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza : Tox Info Suisse
In caso di emergenza: 145
dall'estero: + 41 44 251 51 51

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Liquidi infiammabili, Categoria 2 H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Tossicità acuta, Categoria 4 H302: Nocivo se ingerito.

Tossicità acuta, Categoria 4 H332: Nocivo se inalato.

Tossicità acuta, Categoria 4 H312: Nocivo per contatto con la pelle.

Irritazione cutanea, Categoria 2 H315: Provoca irritazione cutanea.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 1 H370: Provoca danni agli organi.

Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1 H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 2 H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH



Chemlease® MPP 712 EZ

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 23.11.2017	Data di stampa:
2.0	17.02.2020	Data della prima edizione: 03.12.2013	09.04.2021

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo :

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H302 + H312 + H332	Nocivo se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H370	Provoca danni agli organi.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza :

Prevenzione:

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P240	Mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
P261	Evitare di respirare la nebbia o i vapori.
P273	Non disperdere nell'ambiente.
P280	Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ il viso.

Reazione:

P301 + P330 + P331 + P310	IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P302 + P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
P308 + P311	In caso di esposizione o di possibile esposizione: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

Immagazzinamento:

P403 + P235	Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
-------------	---

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes

metanolo

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH



Chemlease® MPP 712 EZ

Versione 2.0 Data di revisione: 17.02.2020 Data ultima edizione: 23.11.2017
Data della prima edizione: 03.12.2013

Data di stampa:
09.04.2021

Etichettatura aggiuntiva

EUH208

Contiene dilaurato dibutilstannico. Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

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.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Limiti di concentrazione Fattore-M Note	Concentrazione (% w/w)
o-xilene	95-47-6 202-422-2 601-022-00-9	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312 Skin Irrit.2; H315	Nota C	$\geq 30 - < 50$
esametildisilossano	107-46-0 203-492-7	Flam. Liq.2; H225 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	Fattore-M: 1/	$\geq 20 - < 25$
Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes	921-728-3	Flam. Liq.2; H225 Skin Irrit.2; H315 STOT SE3; H336 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic2; H411		$\geq 10 - < 20$
metanolo	67-56-1 200-659-6 603-001-00-X	Flam. Liq.2; H225 Acute Tox.3; H301 Acute Tox.3; H331 Acute Tox.3; H311 STOT SE1; H370	≥ 10 % STOT SE1, H370 3 - < 10 % STOT SE2, H371 **	$\geq 10 - < 20$
ottametiltrisilossano	107-51-7 203-497-4	Flam. Liq.3; H226		$\geq 1 - < 10$

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH



Chemlease® MPP 712 EZ

Versione 2.0 Data di revisione: 17.02.2020 Data ultima edizione: 23.11.2017
Data della prima edizione: 03.12.2013

Data di stampa:
09.04.2021

3-butossi-2-propanolo	5131-66-8, 5131-66-8 225-878-4 603-052-00-8	Flam. Liq.3; H226 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319		>= 1 - < 10
dilaurato dibutilstannico	77-58-7 201-039-8 050-030-00-3	Skin Corr.1A; H314 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317 Muta.2; H341 Repr.1B; H360FD STOT SE1; H370 STOT RE1; H372 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	Fattore-M: 1/	>= 0,1 - < 0,25

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Se inalato : Portare la persona all'aria fresca. Se gli indizi/sintomi continuano, consultare un medico.
Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al caldo.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
Mantenere il tratto respiratorio pulito.
In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
Lavare subito con sapone ed acqua abbondante.
Consultare immediatamente un medico se l'irritazione aumenta e persiste.
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
- In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 10 minuti.
Consultare un medico.
- Se ingerito : Se ingerito, richiedere immediatamente l'intervento di un medico.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
Mantenere il tratto respiratorio pulito.
NON indurre il vomito.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.

Chemlease® MPP 712 EZ

Versione 2.0	Data di revisione: 17.02.2020	Data ultima edizione: 23.11.2017 Data della prima edizione: 03.12.2013	Data di stampa: 09.04.2021
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

Pericolo di aspirazione se ingerito - può entrare nei polmoni e provocare danni.

Portare la vittima in luogo fresco e ventilato.

Sciacquare la bocca con acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : Nessuna informazione disponibile.

Rischi : Non conosciuti.

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 : Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : La combustione può provocare esalazioni di:
Ossidi di carbonio
Ossidi di metalli

Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.
Attenti ai vapori addensati che possono formare delle concentrazioni esplosive. I vapori si possono addensare in zone poco elevate.

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. Usare i dispositivi di protezione individuali. In caso di presenza di polveri e/o fumi nell'atmosfera respirata, utilizzare apparati che forniscano aria pulita. L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

Ulteriori informazioni : Procedura normale per incendi di origine chimica.
Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.
Raffreddare i contenitori/cisterne con spruzzi d'acqua.

Chemlease® MPP 712 EZ

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 23.11.2017	Data di stampa:
2.0	17.02.2020	Data della prima edizione: 03.12.2013	09.04.2021

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Precauzioni individuali : Evacuare il personale in aree di sicurezza.
Usare i dispositivi di protezione individuali.
Prevedere una ventilazione adeguata.
Eliminare tutte le sorgenti di combustione.
Non respirare vapori o aerosol.
Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non permettere il contatto con il suolo, le acque superficiali o falde acquifere.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).
Si dovrebbe utilizzare utensileria antiscintilla.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Avvertenze per un impiego sicuro : Usare solo in una zona provvista di attrezzatura a prova di esplosione.
Non adoperare in zone prive di ventilazione adeguata.
Non respirare vapori o aerosol.
In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Mantenere lontano dalle fiamme, scintille e superfici riscaldate.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Lavare mani e faccia prima delle pause e immediatamente dopo aver manipolato il prodotto.
Assicurarsi che tutta l'attrezzatura sia provvista di messa a terra prima di iniziare le operazioni di trasferimento.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH



Chemlease® MPP 712 EZ

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 23.11.2017	Data di stampa:
2.0	17.02.2020	Data della prima edizione: 03.12.2013	09.04.2021

Evitare il contatto con gli occhi, la bocca o la pelle.
Evitare il contatto con la pelle o gli indumenti.
Non ingerire.
Non usare attrezzatura che provoca scintille.
Non penetrare in zone dove il materiale è usato o immagazzinato fino a quando non c'è una ventilazione adeguata.
Non riconfezionare.
Non riutilizzare contenitori vuoti.
Queste istruzioni sulla sicurezza si applicano anche agli imballaggi vuoti che possono contenere ancora dei residui di prodotto.
Mantenere il contenitore chiuso quando non viene usato.
Non inalare vapori o nebbie.

Misure di igiene : Lavare accuratamente il viso, le mani e ogni parte esposta della pelle dopo l'uso.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Conservare nel contenitore originale. Mantenere il contenitore chiuso quando non viene usato. Conservare in luogo fresco lontano da agenti ossidanti. Tenere in un luogo asciutto fresco, e ben ventilato. Per preservare la qualità del prodotto, non stoccare presso una fonte di calore e non esporre a luce diretta. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Conservare rispettando le particolari direttive nazionali. Tenere in contenitori appropriatamente etichettati.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Non si richiedono istruzioni specifiche per la manipolazione.

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
o-xilene	95-47-6	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC (2000-06-16)
Ulteriori informazioni	Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC (2000-06-16)
Ulteriori informazioni	Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		TWA	100 ppm	CH SUVA

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH

**Chemlease® MPP 712 EZ**

Versione 2.0 Data di revisione: 17.02.2020 Data ultima edizione: 23.11.2017
 Data della prima edizione: 03.12.2013

Data di stampa:
 09.04.2021

			435 mg/m3	(2018-01-23)
Ulteriori informazioni	Possibilità d'intossicazione per riassorbimento transcutaneo. Certe sostanze penetrano nell'organismo non soltanto tramite le vie respiratorie, ma anche attraverso la pelle. Ne deriva un aumento notevole della carica tossica interna del soggetto sottoposto ad esposizione., National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles			
		STEL	200 ppm 870 mg/m3	CH SUVA (2018-01-23)
Ulteriori informazioni	Possibilità d'intossicazione per riassorbimento transcutaneo. Certe sostanze penetrano nell'organismo non soltanto tramite le vie respiratorie, ma anche attraverso la pelle. Ne deriva un aumento notevole della carica tossica interna del soggetto sottoposto ad esposizione., National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles			
		TWA	50 ppm 221 mg/m3	2000/39/EC (2000-06-16)
Ulteriori informazioni	Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		STEL	100 ppm 442 mg/m3	2000/39/EC (2000-06-16)
Ulteriori informazioni	Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
metanolo	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m3	2006/15/EC (2006-02-09)
Ulteriori informazioni	Indicativo, Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle			
		TWA	200 ppm 260 mg/m3	CH SUVA (2016-01-01)
Ulteriori informazioni	Possibilità d'intossicazione per riassorbimento transcutaneo. Certe sostanze penetrano nell'organismo non soltanto tramite le vie respiratorie, ma anche attraverso la pelle. Ne deriva un aumento notevole della carica tossica interna del soggetto sottoposto ad esposizione., National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			
		STEL	800 ppm 1.040 mg/m3	CH SUVA (2016-01-01)
Ulteriori informazioni	Possibilità d'intossicazione per riassorbimento transcutaneo. Certe sostanze penetrano nell'organismo non soltanto tramite le vie respiratorie, ma anche attraverso la pelle. Ne deriva un aumento notevole della carica tossica interna del soggetto sottoposto ad esposizione., National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			
		TWA	200 ppm 260 mg/m3	2006/15/EC (2006-02-09)
Ulteriori informazioni	Indicativo, Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle			
dilaurato dibutilstannico	77-58-7	TWA (polvere inalabile)	0,004 ppm 0,02 mg/m3	CH SUVA (2018-01-23)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH

**Chemlease® MPP 712 EZ**

Versione 2.0 Data di revisione: 17.02.2020 Data ultima edizione: 23.11.2017
 Data della prima edizione: 03.12.2013

Data di stampa:
 09.04.2021

			(Stagno)	
Ulteriori informazioni	I composti di butilstagno possono essere presenti contemporaneamente come vapore e aerosol, Possibilità d'intossicazione per riassorbimento transcutaneo. Certe sostanze penetrano nell'organismo non soltanto tramite le vie respiratorie, ma anche attraverso la pelle. Ne deriva un aumento notevole della carica tossica interna del soggetto sottoposto ad esposizione., Non si possono escludere danni al feto anche se il valore limite di esposizione professionale è stato rispettato, National Institute for Occupational Safety and Health, Occupational Safety and Health Administration			
		STEL (polvere inalabile)	0,004 ppm 0,02 mg/m3 (Stagno)	CH SUVA (2018-01-23)
Ulteriori informazioni	I composti di butilstagno possono essere presenti contemporaneamente come vapore e aerosol, Possibilità d'intossicazione per riassorbimento transcutaneo. Certe sostanze penetrano nell'organismo non soltanto tramite le vie respiratorie, ma anche attraverso la pelle. Ne deriva un aumento notevole della carica tossica interna del soggetto sottoposto ad esposizione., Non si possono escludere danni al feto anche se il valore limite di esposizione professionale è stato rispettato, National Institute for Occupational Safety and Health, Occupational Safety and Health Administration			
		TWA (polvere inalabile)	0,1 mg/m3 (Stagno)	CH SUVA (2013-01-01)
Ulteriori informazioni	vedi anche i composti del n-butilstagno, del n-ottilstagno, e i composti del fenilottilstagno, Possibilità d'intossicazione per riassorbimento transcutaneo. Certe sostanze penetrano nell'organismo non soltanto tramite le vie respiratorie, ma anche attraverso la pelle. Ne deriva un aumento notevole della carica tossica interna del soggetto sottoposto ad esposizione., National Institute for Occupational Safety and Health, Occupational Safety and Health Administration			
		STEL (polvere inalabile)	0,2 mg/m3 (Stagno)	CH SUVA (2013-01-01)
Ulteriori informazioni	vedi anche i composti del n-butilstagno, del n-ottilstagno, e i composti del fenilottilstagno, Possibilità d'intossicazione per riassorbimento transcutaneo. Certe sostanze penetrano nell'organismo non soltanto tramite le vie respiratorie, ma anche attraverso la pelle. Ne deriva un aumento notevole della carica tossica interna del soggetto sottoposto ad esposizione., National Institute for Occupational Safety and Health, Occupational Safety and Health Administration			

Valore limite biologico professionale

Denominazione della sostanza	N. CAS	Parametri di controllo	Tempo di campionamento	Base
o-xilene	95-47-6	acido metilippurico: 2 g/l (Urina)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro	CH BAT (2018-01-18)
metanolo	67-56-1	Metanolo: 30 mg/l (Urina)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro, In caso di esposizione a lungo termine : dopo più di un turno	CH BAT (2011-01-01)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH



Chemlease® MPP 712 EZ

Versione 2.0	Data di revisione: 17.02.2020	Data ultima edizione: 23.11.2017 Data della prima edizione: 03.12.2013	Data di stampa: 09.04.2021
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

		Metanolo: 936 µmol/l (Urina)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro, In caso di esposizione a lungo termine : dopo più di un turno	CH BAT (2011-01-01)
--	--	------------------------------------	--	------------------------

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Usare solo in zone attrezzate con attrezzatura per ventilazione a prova di esplosione.
Manipolare solo in un luogo equipaggiato di scarico locale (oppure di uno scarico appropriato).

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166

Protezione delle mani

Materiale : Gomma fluorurata
Tempo di permeazione : > 10 min
Indice di protezione : Classe 1

Osservazioni : Indossare guanti. Il tempo di penetrazione dipende tra le altre cose, dal tipo di materiale, dallo spessore e dal tipo di guanto e deve di conseguenza essere misurato per ogni caso specifico.
I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano.

Protezione respiratoria : Utilizzare una protezione per le vie respiratorie, ad eccezione che sia fornita un'adeguata ventilazione di scarico del locale o che la valutazione dell'esposizione dimostri che la medesima rispetti le linee guida raccomandate.

Filtro tipo : Filtro tipo A-P

Accorgimenti di protezione : Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.
Scegliere una protezione fisica secondo le sue caratteristiche, alla concentrazione, alla quantità di sostanze pericolose e al tipo di posto di lavoro.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH



Chemlease® MPP 712 EZ

Versione 2.0	Data di revisione: 17.02.2020	Data ultima edizione: 23.11.2017 Data della prima edizione: 03.12.2013	Data di stampa: 09.04.2021
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

Aspetto : liquido

Colore : incolore

Odore : tipo solvente

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

pH : Non applicabile

Punto/intervallo di fusione : Nessun dato disponibile

Punto/intervallo di ebollizione : 61 - 150 °C

Punto di infiammabilità : -2 °C

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

Infiammabilità (solidi, gas) : Nessun dato disponibile

Limite superiore di esplosività : 36 %(V)
/ Limite superiore di
infiammabilità

Limite inferiore di esplosività / : 1 %(V)
Limite inferiore di
infiammabilità

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Densità : 0,84 g/cm³
(20 °C)

Densità apparente : Nessun dato disponibile

La solubilità/ le solubilità.
Idrosolubilità : non miscibile

Solubilità in altri solventi : Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione : > 200 °C

Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile

Viscosità

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH



Chemlease® MPP 712 EZ

Versione 2.0	Data di revisione: 17.02.2020	Data ultima edizione: 23.11.2017 Data della prima edizione: 03.12.2013	Data di stampa: 09.04.2021
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

Viscosità, dinamica : Nessun dato disponibile

Viscosità, cinematica : < 7 mm²/s (40 °C)

Proprietà esplosive : Non esplosivo

Proprietà ossidanti : Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Punto di sublimazione : Nessun dato disponibile

Autoignizione : Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore, fiamme e scintille.
Forte luce solare per periodi prolungati.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Agenti ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

>150 °C possibilità di liberazione di piccole quantità di formaldeide.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: 834,21 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per inalazione : Stima della tossicità acuta: 14,87 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH



Chemlease® MPP 712 EZ

Versione 2.0	Data di revisione: 17.02.2020	Data ultima edizione: 23.11.2017 Data della prima edizione: 03.12.2013	Data di stampa: 09.04.2021
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

Atmosfera test: vapore
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via cutanea : Stima della tossicità acuta: 1.488 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Componenti:

o-xilene:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 3.523 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 27.124 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Su coniglio): 12.126 mg/kg

esametildisilossano:

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 106 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore

Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): > 5.000 mg/kg

metanolo:

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 131,25 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore
Valutazione: Il componente/la miscela è tossico/a dopo inalazione a breve termine.

ottametiltrisilossano:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): > 2.000 mg/kg

3-butossi-2-propanolo:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): > 2.000 mg/kg

dilaurato dibutilstannico:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): > 2.000 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

Osservazioni : Irritante per la pelle.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH



Chemlease® MPP 712 EZ

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 23.11.2017	Data di stampa:
2.0	17.02.2020	Data della prima edizione: 03.12.2013	09.04.2021

Componenti:

o-xilene:

Risultato : Irritante per la pelle

Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes:

Risultato : Irritante per la pelle

3-butossi-2-propanolo:

Risultato : Irritante per la pelle

dilaurato dibutilstannico:

Risultato : Gravemente corrosivo e necrotizzante i tessuti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Osservazioni : Il contatto con gli occhi può causare irritazione.

Componenti:

3-butossi-2-propanolo:

Risultato : Irritante per gli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Osservazioni : Queste informazioni non sono disponibili.

Componenti:

dilaurato dibutilstannico:

Risultato : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Mutagenicità delle cellule germinali

Prodotto:

Genotossicità in vitro : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Genotossicità in vivo : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:

dilaurato dibutilstannico:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : I saggi in vitro hanno rivelato effetti mutagenici

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH



Chemlease® MPP 712 EZ

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 23.11.2017	Data di stampa:
2.0	17.02.2020	Data della prima edizione: 03.12.2013	09.04.2021

Cancerogenicità

Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

Tossicità riproduttiva

Prodotto:

Effetti sulla fertilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Effetti sullo sviluppo fetale : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:

dilaurato dibutilstannico:

Tossicità riproduttiva - : Chiara prova di effetti negativi sulla funzione sessuale e la fertilità, e / o sullo sviluppo, sulla base di esperimenti sugli animali
Valutazione

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Componenti:

Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes:

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

dilaurato dibutilstannico:

Valutazione : Provoca danni agli organi.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Componenti:

dilaurato dibutilstannico:

Via di esposizione : Inalazione
Valutazione : Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Tossicità a dose ripetuta

Prodotto:

Osservazioni : Queste informazioni non sono disponibili.

Tossicità per aspirazione

Prodotto:

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Chemlease® MPP 712 EZ

Versione 2.0 Data di revisione: 17.02.2020 Data ultima edizione: 23.11.2017
Data della prima edizione: 03.12.2013

Data di stampa:
09.04.2021

Componenti:**Hydrocarbons, C7-C9, isoalkanes:**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Ulteriori informazioni**Prodotto:**

Osservazioni : Rischio di effetti irreversibili in seguito ad una singola esposizione.
L'ingestione causa irritazione delle vie respiratorie alte e disturbi gastrointestinali.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1 Tossicità****Prodotto:**

Tossicità per i pesci : Osservazioni: Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Tossicità per i micro-organismi : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:**esametildisilossano:**

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Selenastrum capricornutum (alga verde)): > 0,93 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 1

nafta (petrolio), frazioni leggere di alchilazione; nafta modificata con basso punto di ebollizione:

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 1 - 10 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

dilaurato dibutilstannico:

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 1

Chemlease® MPP 712 EZ

Versione 2.0	Data di revisione: 17.02.2020	Data ultima edizione: 23.11.2017 Data della prima edizione: 03.12.2013	Data di stampa: 09.04.2021
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico : Molto tossico per gli organismi acquatici.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.2 Persistenza e degradabilità**Prodotto:**

Biodegradabilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Eliminabilità fisico-chimica : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:**o-xilene:**

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

nafta (petrolio), frazioni leggere di alchilazione; nafta modificata con basso punto di ebollizione:

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

metanolo:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

ottametiltrisilossano:

Biodegradabilità : Osservazioni: Non applicabile

3-butossi-2-propanolo:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

dilaurato dibutilstannico:

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo**Prodotto:**

Bioaccumulazione : Osservazioni: La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).
La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).

Componenti:**o-xilene:**

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH



Chemlease® MPP 712 EZ

Versione 2.0	Data di revisione: 17.02.2020	Data ultima edizione: 23.11.2017 Data della prima edizione: 03.12.2013	Data di stampa: 09.04.2021
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 29
Osservazioni: La bioaccumulazione è improbabile.

esametildisilossano:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Il prodotto può accumularsi negli organismi.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Osservazioni: Non applicabile

nafta (petrolio), frazioni leggere di alchilazione; nafta modificata con basso punto di ebollizione:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Osservazioni: Nessun dato disponibile

metanolo:

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 1,0

ottametiltrisilossano:

Bioaccumulazione : Osservazioni: La bioaccumulazione è improbabile.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Osservazioni: Non applicabile

3-butossi-2-propanolo:

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): < 100

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 1,2

dilaurato dibutilstannico:

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 31

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Pow: ca. 3

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Mobilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Diffusione nei vari comparti ambientali : Osservazioni: Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH



Chemlease® MPP 712 EZ

Versione 2.0	Data di revisione: 17.02.2020	Data ultima edizione: 23.11.2017 Data della prima edizione: 03.12.2013	Data di stampa: 09.04.2021
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

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 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.

I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore in base all'applicazione che è stata fatta di questo prodotto.

Contenitori contaminati : Contenitori vuoti possono essere eliminati in discariche secondo le vigenti leggi locali.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR : UN 1993

IMDG : UN 1993

IATA : UN 1993

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR : LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S.
(xylene, hexamethyldisiloxane)

IMDG : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(xylene, hexamethyldisiloxane)

IATA : Flammable liquid, n.o.s.
(xylene, hexamethyldisiloxane)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR : 3

IMDG : 3

IATA : 3

14.4 Gruppo di imballaggio

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH



Chemlease® MPP 712 EZ

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 23.11.2017	Data di stampa:
2.0	17.02.2020	Data della prima edizione: 03.12.2013	09.04.2021

ADR

Gruppo di imballaggio : II
Codice di classificazione : F1
N. di identificazione del pericolo : 33
Etichette : 3
Codice di restrizione in galleria : (D/E)

IMDG

Gruppo di imballaggio : II
Etichette : 3
EmS Codice : F-E, S-E

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico) : 364
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y341
Gruppo di imballaggio : II
Etichette : Class 3 - Flammable liquids

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri) : 353
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y341
Gruppo di imballaggio : II
Etichette : Class 3 - Flammable liquids

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR

Pericoloso per l'ambiente : si

IMDG

Inquinante marino : si

IATA (Passeggero)

Pericoloso per l'ambiente : no

IATA (Cargo)

Pericoloso per l'ambiente : 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 di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

Osservazioni : 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

Convenzione internazionale sulle armi chimiche (CWC), : Non applicabile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH



Chemlease® MPP 712 EZ

Versione 2.0	Data di revisione: 17.02.2020	Data ultima edizione: 23.11.2017 Data della prima edizione: 03.12.2013	Data di stampa: 09.04.2021
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

lista di prodotti chimici precursori e tossici

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose : Non applicabile

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Questo prodotto non contiene sostanze molto preoccupanti (Regolamentazione (CE) No 1907/2006 (REACH), Articolo 57).

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti : Non applicabile

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:
dilaurato dibutilstannico
(Numero nell'elenco 30, 20)

Convenzione internazionale sulle armi chimiche (CWC), lista di prodotti chimici precursori e tossici : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose : Non applicabile

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Questo prodotto non contiene sostanze molto preoccupanti (Regolamentazione (CE) No 1907/2006 (REACH), Articolo 57).

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti : Non applicabile

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:
dilaurato dibutilstannico
(Numero nell'elenco 30, 20)

Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti
Quantitativo soglia selon ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (OPIR 814.012) : 20.000 kg

Chemlease® MPP 712 EZ

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 23.11.2017	Data di stampa:
2.0	17.02.2020	Data della prima edizione: 03.12.2013	09.04.2021

Composti organici volatili : Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010 , relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)
Contenuto di composti organici volatili (COV): 88,35 %

Legge sulla tassa incentivata per composti organici volatili (VOCV)
Contenuto di composti organici volatili (COV): 88,35 %

Altre legislazioni:

Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

Articolo 13 Ordinanza sulla protezione della maternità (RS 822.111.52): Le donne incinte e le madri allattanti possono venire a contatto con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se, in base a una valutazione dei rischi secondo l'articolo 63 OLL 1 (RS 822.111), non ne risultano minacce concrete per la salute della madre e del bambino o se è possibile ovviare a tali minacce mediante adeguate misure di protezione.

Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

Articolo 4 capoverso 4 Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS 822.115) e articolo 1 lett. f Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (822.115.2): I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto (questa sostanza / questo preparato). Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Queste informazioni non sono disponibili.

SEZIONE 16: altre informazioni**Testo completo delle Frasi-R**

** : Una via di esposizione non può essere esclusa: Per talune classi di pericolo, ad esempio la STOT, la via di esposizione dovrebbe essere menzionata nell'indicazione di pericolo soltanto se è accertato che nessun'altra via di esposizione può presentare un pericolo secondo i criteri di cui all'allegato I. In base alla direttiva 67/548/CEE la via di esposizione era indicata quando esistevano dati che ne giustificavano la classificazione con la frase R48. La classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE indicante la via di esposizione è stata convertita nella classe e nella categoria corrispondenti secondo il presente regolamento, ma con un'indicazione di pericolo generale che, in mancanza delle necessarie

Chemlease® MPP 712 EZ

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 23.11.2017	Data di stampa:
2.0	17.02.2020	Data della prima edizione: 03.12.2013	09.04.2021

Nota C : informazioni, non specifica la via di esposizione.
: Alcune sostanze organiche possono essere commercializzate sia in forma isomerica specifica sia come miscela di più isomeri. In questo caso, il fornitore deve specificare sull'etichetta se la sostanza è un isomero specifico o una miscela di isomeri.

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H225 : Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226 : Liquido e vapori infiammabili.
H301 : Tossico se ingerito.
H304 : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H311 : Tossico per contatto con la pelle.
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.
H318 : Provoca gravi lesioni oculari.
H319 : Provoca grave irritazione oculare.
H331 : Tossico se inalato.
H332 : Nocivo se inalato.
H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.
H341 : Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H360FD : Può nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.
H370 : Provoca danni agli organi.
H372 : Provoca 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.

Testo completo di altre abbreviazioni

** : Una via di esposizione non può essere esclusa: Per talune classi di pericolo, ad esempio la STOT, la via di esposizione dovrebbe essere menzionata nell'indicazione di pericolo soltanto se è accertato che nessun'altra via di esposizione può presentare un pericolo secondo i criteri di cui all'allegato I. In base alla direttiva 67/548/CEE la via di esposizione era indicata quando esistevano dati che ne giustificavano la classificazione con la frase R48. La classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE indicante la via di esposizione è stata convertita nella classe e nella categoria corrispondenti secondo il presente regolamento, ma con un'indicazione di pericolo generale che, in mancanza delle necessarie informazioni, non specifica la via di esposizione.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH



Chemlease® MPP 712 EZ

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 23.11.2017	Data di stampa:
2.0	17.02.2020	Data della prima edizione: 03.12.2013	09.04.2021

Nota C	:	Alcune sostanze organiche possono essere commercializzate sia in forma isomerica specifica sia come miscela di più isomeri. In questo caso, il fornitore deve specificare sull'etichetta se la sostanza è un isomero specifico o una miscela di isomeri.
2000/39/EC	:	Direttiva 2000/39/CE della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi
2006/15/EC	:	Valori indicativi di esposizione professionale
CH BAT	:	Svizzera. Lista di valori BAT
CH SUVA	:	Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro
2000/39/EC / TWA	:	Valori limite - 8 ore
2000/39/EC / STEL	:	Valore limite per brevi esposizioni
2006/15/EC / TWA	:	Valori limite - 8 ore
CH SUVA / TWA	:	Valori limite di esposizione professionale
CH SUVA / STEL	:	Valore limite per brevi esposizioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AICS - Inventario Australiano delle sostanze chimiche; 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; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; UNRTDG - Raccomandazioni delle Nazioni Unite sul trasporto di merci pericolose; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Classificazione della miscela:

Procedura di classificazione:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 - CH



Chemlease® MPP 712 EZ

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 23.11.2017	Data di stampa:
2.0	17.02.2020	Data della prima edizione: 03.12.2013	09.04.2021

Flam. Liq. 2	H225	Basato su dati o valutazione di prodotto
Acute Tox. 4	H302	Metodo di calcolo
Acute Tox. 4	H332	Metodo di calcolo
Acute Tox. 4	H312	Metodo di calcolo
Skin Irrit. 2	H315	Metodo di calcolo
STOT SE 1	H370	Metodo di calcolo
Asp. Tox. 1	H304	Basato su dati o valutazione di prodotto
Aquatic Chronic 2	H411	Metodo di calcolo

La presente scheda di sicurezza è valida solo per la merce recante il marchio Chem-Trend e munita di confezione originale. Le informazioni ivi contenute non possono essere divulgate o modificate senza l'espresso consenso scritto di Chem-Trend. È permesso trasmettere il presente documento solo entro i limiti previsti per legge. Non è permesso divulgare le schede di sicurezza oltre tali limiti, soprattutto in pubblico (ad es. sotto forma di download in internet), senza l'espresso consenso scritto di Chem-Trend. Chem-Trend mette a disposizione dei propri clienti schede di sicurezza modificate in conformità alle disposizioni di legge. Rientra nella responsabilità del cliente trasmettere le schede di sicurezza ed eventuali modifiche delle stesse ai propri clienti, collaboratori e altri utenti del prodotto, in conformità alle direttive di legge. Chem-Trend non si assume garanzia alcuna per l'attualità delle schede di sicurezza che gli utenti ricevono da terzi. Tutte le informazioni e istruzioni contenute nella presente scheda tecnica sono state redatte coscienziosamente e si basano sui dati a nostra disposizione il giorno della pubblicazione. I dati intendono informare sulle misure di sicurezza necessarie durante l'uso del prodotto; essi non garantiscono la sussistenza di talune caratteristiche o l'idoneità del prodotto per il singolo caso e non comportano il venire in essere di un rapporto contrattuale. La presenza di una scheda di sicurezza per un determinato spazio giudiziario non significa necessariamente che l'importazione oppure l'utilizzo entro questo spazio giudiziario siano permessi a norma di legge. Per ulteriori informazioni, si prega di rivolgersi al responsabile del reparto vendite oppure al partner commerciale autorizzato di Chem-Trend.