

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar
Codice prodotto : 5060531

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Uso industriale, Saldame
≤ 5 L

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Heraeus S.p.A.
Via dei Chiosi 11
20873 Cavenago Brianza
Telefono : +3902957591
Indirizzo email della persona responsabile del SDS : sds@heraeus.com
(Heraeus Holding: EHS Chemical Safety)

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza : +49 6132-84463
Numero internazionale per le emergenze
Questo numero di telefono è disponibile 24 ore al giorno, 7 giorni la settimana.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Lesioni oculari gravi, Categoria 1	H318: Provoca gravi lesioni oculari.
Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico, Categoria 1	H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 1	H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**
P261 Evitare di respirare la nebbia o i vapori.
P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.
P280 Indossare guanti/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

Reazione:

P302 + P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:
lavare abbondantemente con acqua.
P305 + P351 + P338 + P310 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. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.
P333 + P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

2-(2-esilossietossi)etanolo
rosina

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.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar 1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Natura chimica : non organico

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
2-(2-esilossietossi)etanolo	112-59-4 203-988-3 603-175-00-7 01-2119945815-28-XXXX	Acute Tox. 4; H312 Eye Dam. 1; H318 Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via cutanea: 1.400 mg/kg	>= 3 - < 10
rosina	8050-09-7 232-475-7 650-015-00-7 01-2119480418-32-XXXX	Skin Sens. 1; H317	>= 1 - < 10
Miscela complessa risultante dalla reazione di colofonia (gomma resina cinese) con acido acrilico	144413-22-9 434-230-1 607-682-00-4 01-0000018038-71-XXXX	Aquatic Chronic 4; H413	>= 2,5 - < 10
argento	7440-22-4 231-131-3 01-2119555669-21-XXXX	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 10	>= 2,5 - < 10

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione

5.0

Data di revisione:

15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021

Data della prima edizione: 14.12.2018

		Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 10	
acido azelaico	123-99-9 204-669-1 01-2119557891-28-XXXX	Eye Irrit. 2; H319	$\geq 1 - < 10$
rame	7440-50-8 231-159-6 01-2119480154-42-XXXX	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 100 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 100	$\geq 0,25 - < 1$
bis(2-etilesil)ammina	106-20-7 203-372-4	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 1; H410 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 1 Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via orale: 847 mg/kg Tossicità acuta per inalazione (polvere/nebbia): 0,91 mg/l Tossicità acuta per	$\geq 0,25 - < 1$

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

		via cutanea: 958 mg/kg	
2,3-dibromo-2-buten-1,4-diolo	3234-02-4 221-779-5	Acute Tox. 3; H301 Eye Irrit. 2; H319	>= 0,1 - < 1
		Stima della tossicità acuta	
		Tossicità acuta per via orale: 50,01 mg/kg	
Sostanze con un limite di esposizione professionale :			
stagno	7440-31-5 231-141-8 01-2119486474-28-XXXX		>= 70 - < 90

The registration numbers listed here are valid if the company listed in Chapter 1 is located in the EU. For ingredients without a registration number there is no registration, because due to the annual amount no registration is required or the substance or its use according to Article 2 of the REACH Regulation (EC 1907/2006) is excluded from registration.

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Il soccorritore deve munirsi di protezione individuale.
Allontanarsi dall'area di pericolo.
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
- Se inalato : Portare all'aria aperta.
In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale.
Chiamare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
Chiamare un medico.
Lavare con sapone e molta acqua.
- In caso di contatto con gli occhi : In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.
Proteggere l'occhio illeso.
Chiamare immediatamente un medico.

Se ingerito : Far bere immediatamente grandi quantità d'acqua.
NON indurre il vomito.
Chiamare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Rischi : Può provocare una reazione allergica cutanea.
Provoca gravi lesioni oculari.

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

Prodotti di combustione pericolosi : Ossidi di metalli
Ossidi di carbonio
Composti dell'argento

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.

Ulteriori informazioni : Spruzzare con acqua per raffreddare i contenitori completamente chiusi.
Evitare che l'acqua degli estintori contaminino le acque di superficie o le acque di falda.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Rispettare le raccomandazioni per una manipolazione sicura e per l'uso dell'attrezzatura protettiva personale.
Prevedere una ventilazione adeguata.
Evacuare il personale in aree di sicurezza.
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.
Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.
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 la perdita, raccoglierla con un materiale assorbente non-combustibile (per es. sabbia, terra, terre di diatomee, vermiculite) e trasferirla in un contenitore per rifiuti attenendosi ai regolamenti locali/nazionali (vedi la sez. 13).
Spazzare o aspirare quanto riversato e mettere in un contenitore adeguato previsto per l'eliminazione.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.
Indossare indumenti protettivi.
Evitare l'inalazione, l'ingestione e il contatto con la pelle e con gli occhi.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.

Misure di igiene : Mantenere lontano da alimenti e bevande. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Conservare separatamente gli indumenti da lavoro. Rimuovere e lavare gli abiti e i guanti contaminati, e tutti gli indumenti, prima del loro riutilizzo.

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

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar 1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Chiudere accuratamente e conservarlo in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Tenere chiuso a chiave o in un'area accessibile solo al personale qualificato o autorizzato.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
stagno	7440-31-5	TWA	2 mg/m ³ (Stagno)	91/322/EEC
Ulteriori informazioni: Indicativo				
argento	7440-22-4	TWA	0,1 mg/m ³	2000/39/EC
Ulteriori informazioni: Indicativo				
		TWA	0,1 mg/m ³	IT VLEP
		TWA	0,01 mg/m ³ (Argento)	2006/15/EC
Ulteriori informazioni: Indicativo				

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

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziati conseguenze sulla salute	Valore
stagno	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	11,75 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	11,75 mg/m ³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	133,3 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	133,3 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	3,476 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	3,476 mg/m ³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	80 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	80 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a	80 mg/kg

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar 1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

			lungo termine	p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici acuti	80 mg/kg p.c./giorno
2-(2-esilossietossi)etanolo	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	16,3 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	50 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	4,1 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	25 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	1,25 mg/kg p.c./giorno
rosina	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	117 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	17 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	35 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	10 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	10 mg/kg p.c./giorno
argento	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,1 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,04 mg/m3
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	1,2 mg/kg p.c./giorno
acido azelaico	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	17,632 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	10 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	4,348 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	5 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	2,5 mg/kg p.c./giorno
rame	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	20 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	137 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	137 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	20 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la	Effetti sistemici acuti	273 mg/kg

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

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar 1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

		pelle		p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	137 mg/kg p.c./giorno
bis(2-etilesil)ammina	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1,76 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,25 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,435 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,125 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,125 mg/kg p.c./giorno

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
2-(2-esilossietossi)etanolo	Acqua dolce	1,963 mg/l
	Acqua dolce - intermittente	1 mg/l
	Acqua di mare	0,196 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	10,7 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	1,07 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,995 mg/kg peso secco (p.secco)
rosina	Acqua dolce	0,0016 mg/l
	Acqua di mare	0,00016 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,016 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	1000 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,007 mg/kg
	Sedimento marino	0,0007 mg/kg
	Suolo	0,00045 mg/kg
argento	Acqua dolce	0,04 µgr/l
	Impianto di trattamento dei liquami	0,025 mg/l
	Acqua di mare	0,86 µgr/l
	Sedimento di acqua dolce	438,13 mg/kg
	Sedimento marino	438,13 mg/kg
	Suolo	1,41 mg/kg
acido azelaico	Acqua dolce	0,02 mg/l
	Acqua dolce - intermittente	0,16 mg/l
	Acqua di mare	0,002 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	912 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,093 mg/kg

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

		peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,009 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,007 mg/kg peso secco (p.secco)
rame	Acqua dolce	7,8 µgr/l
	Acqua di mare	5,2 µgr/l
	Impianto di trattamento dei liquami	230 µgr/l
	Sedimento di acqua dolce	87 mg/kg
	Sedimento marino	676 mg/kg
	Suolo	65 mg/kg
bis(2-etilesil)ammina	Acqua dolce	1,38 µgr/l
	Acqua dolce - intermittente	15,5 µgr/l
	Acqua di mare	0,138 µgr/l
	Impianto di trattamento dei liquami	1,8 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	43,6 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	4,36 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,2 mg/kg peso secco (p.secco)

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Occhiali di protezione con schermi laterali

Protezione delle mani

Osservazioni : Lavare con acqua e sapone i guanti prima di toglierli. I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici. Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto. Poiché il prodotto è un miscela di diverse sostanze, la resistenza dei materiali che compongono il guanto non può essere calcolata in anticipo e deve essere sottoposta a test prima dell'uso.

Protezione della pelle e del corpo : Indumenti impermeabili
Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

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	:	Tipo di filtro suggerito: Filtro tipo ABEK-P

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	pasta
Colore	:	grigio
Odore	:	caratteristico/a
Soglia olfattiva	:	Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di fusione	:	Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di ebollizione	:	> 100 °C (1.013 hPa)
Infiammabilità	:	Non applicabile
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	:	> 100 °C(1.013 hPa)
Temperatura di autoaccensione	:	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	:	Nessun dato disponibile
pH	:	Non applicabile
Viscosità		
Viscosità, dinamica	:	Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	:	> 40 mm ² /s (23 °C) > 20,5 mm ² /s (40 °C)

La solubilità/ le solubilità.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

Idrosolubilità : Nessun dato disponibile
Solubilità in altri solventi : Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile
Tensione di vapore : < 1.100 hPa (50 °C)

Densità relativa : Nessun dato disponibile

Densità : 4,097 g/cm³ (23 °C, 1.013 hPa)

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Caratteristiche delle particelle
Dimensione della particella : Non applicabile

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Nessun dato disponibile

Proprietà ossidanti : Nessun dato disponibile

Autoignizione : Non applicabile

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

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

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

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 : Nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per inalazio- : Stima della tossicità acuta: > 5 mg/l
ne Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via cuta- : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg
nea Metodo: Metodo di calcolo

Componenti:

2-(2-esilossietossi)etanolo:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 3.488 mg/kg

Tossicità acuta per inalazio- : CL50 (Ratto): > 1,2 mg/l
ne Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità acuta per via cuta- : DL50 (Su coniglio): 1.400 mg/kg
nea

Stima della tossicità acuta: 1.400 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

rosina:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 2.800 mg/kg

Tossicità acuta per via cuta- : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
nea Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna
tossicità cutanea acuta

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione

5.0

Data di revisione:

15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021

Data della prima edizione: 14.12.2018

Miscela complessa risultante dalla reazione di colofonia (gomma resina cinese) con acido acrilico:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 423 per il Test dell'OECD

argento:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

acido azelaico:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

rame:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.500 mg/kg
Metodo: Linee Guida 423 per il Test dell'OECD
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità orale acuta

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 5,11 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Metodo: Linee Guida 436 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

bis(2-etilesil)ammina:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, femmina): 847 mg/kg

Stima della tossicità acuta: 847 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 0,91 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Stima della tossicità acuta: 0,91 mg/l
Atmosfera test: polvere/nebbia
Metodo: Metodo di calcolo

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): 958 mg/kg

Stima della tossicità acuta: 958 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

2,3-dibromo-2-buten-1,4-diolo:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, femmina): > 50 - 300 mg/kg
Metodo: Linee Guida 423 per il Test dell'OECD

Stima della tossicità acuta: 50,01 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

stagno:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità orale acuta

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 4,75 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

2-(2-esilossietossi)etanolo:

Specie : Su coniglio
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

rosina:

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

Miscela complessa risultante dalla reazione di colofonia (gomma resina cinese) con acido acrilico:

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

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

argento:

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

acido azelaico:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione della pelle
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

rame:

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

bis(2-etilesil)ammina:

Specie : Su coniglio
Risultato : Corrosivo dopo 3 minuti fino ad 1 ora d'esposizione

2,3-dibromo-2-buten-1,4-diolo:

Specie : epidermide umana ricostruita (RhE)
Metodo : Linee Guida 439 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

stagno:

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

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca gravi lesioni oculari.

Componenti:

2-(2-esilossietossi)etanolo:

Specie : Su coniglio

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi

rosina:

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

Miscela complessa risultante dalla reazione di colofonia (gomma resina cinese) con acido acrilico:

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

argento:

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

acido azelaico:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato : Irritazione degli occhi, con inversione entro 21 giorni
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

rame:

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

bis(2-etilesil)ammina:

Specie : Su coniglio
Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi

2,3-dibromo-2-buten-1,4-diolo:

Specie : Coltura di tessuto
Metodo : Linee Guida 492 per il Test dell'OECD

Specie : Coltura di tessuto
Metodo : Linee Guida 491 per il Test dell'OECD

Risultato : Irritazione degli occhi, con inversione entro 21 giorni

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

stagno:

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

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

2-(2-esilossietossi)etanolo:

Tipo di test : Saggio dei linfonodi locali (LLNA)
Via di esposizione : Contatto con la pelle
Specie : Topo
Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD
Risultato : negativo

rosina:

Valutazione : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo
Osservazioni : In base alla normativa nazionale o regionale.

Miscela complessa risultante dalla reazione di colofonia (gomma resina cinese) con acido acrilico:

Tipo di test : Maximisation Test
Via di esposizione : Contatto con la pelle
Specie : Porcellino d'India
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato : negativo

argento:

Tipo di test : Maximisation Test
Via di esposizione : Contatto con la pelle
Specie : Porcellino d'India
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato : negativo
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

acido azelaico:

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione

5.0

Data di revisione:

15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021

Data della prima edizione: 14.12.2018

Tipo di test : Maximisation Test
Via di esposizione : Contatto con la pelle
Specie : Porcellino d'India
Risultato : negativo

ame:

Tipo di test : Maximisation Test
Via di esposizione : Contatto con la pelle
Specie : Porcellino d'India
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato : negativo

2,3-dibromo-2-buten-1,4-diolo:

Tipo di test : Buehler Test
Via di esposizione : Contatto con la pelle
Specie : Porcellino d'India
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato : negativo

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

2-(2-esilossietossi)etanolo:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Risultato: negativo

Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di
mammifero
Risultato: negativo

Tipo di test: Saggio in vitro dello scambio di cromatidi fratelli in
cellule di mammiferi
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Mutagenicità (mammiferi: midollo osseo - sag-
gio citogenetico in vivo - analisi cromosomica)
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Risultato: negativo

rosina:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Miscela complessa risultante dalla reazione di colofonia (gomma resina cinese) con acido acrilico:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

argento:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammiferi (saggio citogenetico in vivo)
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Risultato: negativo

acido azelaico:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Risultato: negativo

Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di mammifero

Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD

Risultato: negativo

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro

Metodo: Linee Guida 473 per il Test dell'OECD

Risultato: negativo

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

rame:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammiferi (saggio citogenetico in vivo)
Specie: Topo
Modalità d'applicazione: Ingestione

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, B.12.

Risultato: negativo

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

bis(2-etilesil)ammina:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: **Test di mutazione batterica inversa (AMES)**
Metodo: **Linee Guida 471 per il Test dell'OECD**
Risultato: **negativo**

Tipo di test: **Test in vitro di mutazione genica su cellule di mammifero**
Metodo: **Linee Guida 476 per il Test dell'OECD**
Risultato: **negativo**

Tipo di test: **Test del micronucleo in vitro**
Metodo: **Linee Guida 487 per il Test dell'OECD**
Risultato: **negativo**

2,3-dibromo-2-buten-1,4-diolo:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Risultato: negativo

stagno:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

stagno:

Specie : Ratto
Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 115 settimane
Risultato : negativo
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

Componenti:

2-(2-esilossietossi)etanolo:

- Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo
- Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Sviluppo embrionofetale
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: inalazione (vapore)
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

rosina:

- Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Test di screening sulla tossicità per la riproduzione/lo sviluppo
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 421 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo
- Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Test di screening sulla tossicità per la riproduzione/lo sviluppo
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 421 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

argento:

- Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Sviluppo embrionofetale
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

acido azelaico:

- Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio della tossicità per la riproduzione su una generazione
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Sviluppo embrionfetale
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

ame:

Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio di tossicità riproduttiva su due generazioni
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 416 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Sviluppo embrionfetale
Specie: Su coniglio
Modalità d'applicazione: Ingestione
Risultato: negativo

bis(2-etilesil)ammina:

Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

stagno:

Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Test di screening sulla tossicità per la riproduzione/lo sviluppo
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 421 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Test di screening sulla tossicità per la riproduzione/lo sviluppo
Specie: Ratto

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 421 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

bis(2-etilesil)ammina:

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

argento:

Via di esposizione : inalazione (polveri/nebbie/fumi)
Valutazione : Nessun effetto significativo sulla salute osservato negli animali a concentrazioni di 0.2 mg/l/6h/g o inferiori.

rame:

Via di esposizione : inalazione (polveri/nebbie/fumi)
Valutazione : Nessun effetto significativo sulla salute osservato negli animali a concentrazioni di 0.2 mg/l/6h/g o inferiori.

bis(2-etilesil)ammina:

Valutazione : Nessun effetto significativo sulla salute osservato negli animali a concentrazioni di 100 mg / kg di peso corporeo o inferiori.

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

2-(2-esilossietossi)etanolo:

Specie : Ratto
NOAEL : 300 mg/kg
Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 33 - 52 Giorni
Metodo : Linee Guida 422 per il Test dell'OECD

Specie : Ratto
NOAEL : >= 2.000 mg/kg

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

Modalità d'applicazione : Contatto con la pelle
Tempo di esposizione : 13 Sett.
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

argento:

Specie : Ratto
NOAEL : 30 mg/kg
LOAEL : 125 mg/kg
Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 13 Sett.
Metodo : Linee Guida 408 per il Test dell'OECD

Specie : Ratto
NOAEL : 0,133 mg/m³
Modalità d'applicazione : inalazione (polveri/nebbie/fumi)
Tempo di esposizione : 13 Sett.
Metodo : Linee Guida 413 per il Test dell'OECD

acido azelaico:

Specie : Ratto
NOAEL : > 300 mg/kg
Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 28 Giorni
Metodo : Linee Guida 407 per il Test dell'OECD
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

rame:

Specie : Ratto
NOAEL : >= 2 mg/m³
Modalità d'applicazione : inalazione (polveri/nebbie/fumi)
Tempo di esposizione : 28 Giorni

bis(2-etilesil)ammina:

Specie : Ratto
NOAEL : >= 75 mg/kg
Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 42 Giorni
Metodo : Linee Guida 422 per il Test dell'OECD

stagno:

Specie : Ratto
NOAEL : > 1.000 mg/kg
Modalità d'applicazione : Ingestione

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

Tempo di esposizione : 28 Giorni
Metodo : Linee Guida 407 per il Test dell'OECD

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

11.2 Informazioni su altri pericoli

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

2-(2-esilossietossi)etanolo:

Tossicità per i pesci : CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 200 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 : CE50 (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 : CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

EC10 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 1 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per i micro-organismi : NOEC : 1.000 mg/l
Tempo di esposizione: 30 min
Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

rosina:

Tossicità per i pesci : LL50 (Danio rerio (pesce zebra)): > 1 - < 10 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction"
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e : EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 911 mg/l

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

per altri invertebrati acquatici		Tempo di esposizione: 48 h Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction" Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 1.000 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction" Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Tossicità per i micro-organismi	:	CE50 : > 10.000 mg/l Tempo di esposizione: 3 h Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

Miscela complessa risultante dalla reazione di colofonia (gomma resina cinese) con acido acrilico:

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 1 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 0,49 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità
		NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 0,49 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità

argento:

Tossicità per i pesci	:	LL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 0,1 - 1 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Osservazioni: Basato su dati di materiali simili Sulla base di test di trasformazione/dissoluzione e dati derivati da composti di metalli solubili
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 0,01 - 0,1 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Osservazioni: Basato su dati di materiali simili Sulla base di test di trasformazione/dissoluzione e dati derivati

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione

5.0

Data di revisione:

15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021

Data della prima edizione: 14.12.2018

da composti di metalli solubili

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 1 - 10 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Sulla base di test di trasformazione/dissoluzione e dati derivati da composti di metalli solubili

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 0,01 - 0,1 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Sulla base di test di trasformazione/dissoluzione e dati derivati da composti di metalli solubili

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 10

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOELR: > 0,0001 - 0,001 mg/l

Tempo di esposizione: 60 d

Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Sulla base di test di trasformazione/dissoluzione e dati derivati da composti di metalli solubili

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) :

EC10: 0,00214 mg/l

Tempo di esposizione: 21 d

Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico) : 10

acido azelaico:

Tossicità per i pesci :

CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): 310 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici :

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 70 mg/l

Tempo di esposizione: 24 h

Tossicità per le alghe/piante acquatiche :

CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 67 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 7

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

	mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Tossicità per i micro-organismi	: EC10 (<i>Pseudomonas putida</i>): > 1 mg/l Tempo di esposizione: 18 h Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
ame:	
Tossicità per i pesci	: CL50 : 8,1 µgr/l Tempo di esposizione: 96 h
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	: CE50 (<i>Daphnia magna</i> (Pulce d'acqua grande)): 0,792 mg/l Tempo di esposizione: 48 h
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	: CE50 (<i>Chlorella vulgaris</i> (Alghe d'acqua dolce)): 0,333 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)	: 100
Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)	: NOEC: 1 µgr/l Specie: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Trota iridea)
Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico)	: 100

bis(2-etilesil)ammina:

Tossicità per i pesci	: CL50 (<i>Leuciscus idus</i> (Leucisco dorato)): 1,5 - 2,2 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Metodo: DIN 38412
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	: CE50 (<i>Daphnia magna</i> (Pulce d'acqua grande)): 2,2 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, C.2.
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	: EC10 (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (alga verde)): 0,14 mg/l Tempo di esposizione: 72 h CE50r (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (alga verde)): 1,55 mg/l Tempo di esposizione: 72 h
Tossicità per i micro-organismi	: EC10 (fango attivo): 18 mg/l Tempo di esposizione: 3 h Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : **NOEC: 0,039 mg/l**
Tempo di esposizione: **21 d**
Specie: **Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)**
Sostanza da sottoporre al test: **Metodo "Water Accommodated Fraction"**
Metodo: **Linee Guida 211 per il Test dell'OECD**

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

2,3-dibromo-2-buten-1,4-diolo:

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : **CE50 (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 : **CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 100 mg/l**
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

stagno:

Tossicità per i pesci : **CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 12,4 µgr/l**
Tempo di esposizione: 96 h
Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità
Basato su dati di materiali simili

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : **CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 19,2 µgr/l**
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità
Basato su dati di materiali simili

Tossicità per i micro-organismi : **CE50 : > 511 mg/l**
Tempo di esposizione: 3 h
Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : **NOEC: 100 µgr/l**
Tempo di esposizione: 7 d
Specie: **Ceriodaphnia dubia (pulce d'acqua)**
Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità
Basato su dati di materiali simili

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione

5.0

Data di revisione:

15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021

Data della prima edizione: 14.12.2018

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

2-(2-esilossietossi)etanolo:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 90 - 100 %
Tempo di esposizione: 15 d
Metodo: Linee Guida 301 A per il Test dell'OECD

rosina:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 71 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 301D per il Test dell'OECD

Miscela complessa risultante dalla reazione di colofonia (gomma resina cinese) con acido acrilico:

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.
Biodegradazione: 25 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 301B per il Test dell'OECD

acido azelaico:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 79 - 86 %
Tempo di esposizione: 19 d
Metodo: Linee Guida 301E per il Test dell'OECD

bis(2-etilesil)ammina:

Biodegradabilità : Risultato: **Non immediatamente biodegradabile.**
Biodegradazione: **69 %**
Tempo di esposizione: **28 d**
Metodo: **Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD**

2,3-dibromo-2-buten-1,4-diolo:

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.
Biodegradazione: 5,9 %
Tempo di esposizione: 29 d
Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

2-(2-esilossietossi)etanolo:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 1,7
ottanolo/acqua

rosina:

Bioaccumulazione : Specie: Oncorhynchus mykiss (Trotta iridea)
Fattore di bioconcentrazione (BCF): < 100

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 3 - 6,2
ottanolo/acqua

Miscela complessa risultante dalla reazione di colofonia (gomma resina cinese) con acido acrilico:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: >= 6,04
ottanolo/acqua

argento:

Bioaccumulazione : Specie: Cyprinus carpio (Carpa)
Fattore di bioconcentrazione (BCF): < 500
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

acido azelaico:

Bioaccumulazione : Specie: Danio rerio (pesce zebra)
Fattore di bioconcentrazione (BCF): < 500
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 1,57
ottanolo/acqua

bis(2-etilesil)ammina:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 7,3
ottanolo/acqua Metodo: Linee Guida 117 per il Test dell'OECD

2,3-dibromo-2-buten-1,4-diolo:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 0,31
ottanolo/acqua Metodo: Linee Guida 107 per il Test dell'OECD

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

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

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali.

Contenitori contaminati : Smaltire come prodotto inutilizzato.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADN : Non regolamentato come merce pericolosa

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa

RID : Non regolamentato come merce pericolosa

IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa

IATA : Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADN : Non regolamentato come merce pericolosa

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

RID : Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa
IATA : Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADN : Non regolamentato come merce pericolosa
ADR : Non regolamentato come merce pericolosa
RID : Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa
IATA : Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN : Non regolamentato come merce pericolosa
ADR : Non regolamentato come merce pericolosa
RID : Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa
IATA (Cargo) : Non regolamentato come merce pericolosa
IATA (Passeggero) : Non regolamentato come merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Osservazioni : When carried in single packaging or inner packaging of 5kg/5L or less, this material is not subject to the transport regulations, the single packaging or inner packaging must not be UN-approved but must be a good quality packaging and suitable for the medium.

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

articoli pericolosi (Allegato XVII)

voci:

Numero nell'elenco 3

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematich
che candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).

: Non applicabile

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

: Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti
organici persistenti (rifusione)

: Non applicabile

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo
e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di so-
stanze chimiche pericolose

: Non applicabile

REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizza-
zione (Allegato XIV)

: Non applicabile

Classe tedesca di stoccaggio : 10: Liquidi combustibili
(TRGS 510)

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamen-
to europeo e del Consiglio sul controllo del
pericolo di incidenti rilevanti connessi con so-
stanze pericolose.

E1 PERICOLI PER L'AMBIENTE

Altre legislazioni:

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

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

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in mate-
ria di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regola-
mento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H301	: Tossico se ingerito.
H302	: Nocivo se ingerito.
H311	: Tossico per contatto con la pelle.
H312	: Nocivo per contatto con la pelle.
H314	: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	: Provoca gravi lesioni oculari.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

H319	: Provoca grave irritazione oculare.
H331	: Tossico se inalato.
H335	: Può irritare le vie respiratorie.
H400	: Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H413	: Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	: Tossicità acuta
Aquatic Acute	: Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	: Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	: Lesioni oculari gravi
Eye Irrit.	: Irritazione oculare
Skin Corr.	: Corrosione cutanea
Skin Sens.	: Sensibilizzazione cutanea
STOT SE	: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
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
91/322/EEC	: Direttiva 91/322/CEE della Commissione relativa alla fissazione di valori limite indicativi
IT VLEP	: Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici.
2000/39/EC / TWA	: Valori limite - 8 ore
2006/15/EC / TWA	: Valori limite - 8 ore
91/322/EEC / TWA	: Valori limite - 8 ore
IT VLEP / TWA	: Valori Limite - 8 Ore

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 -

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Paste FC712 SAC305-88P4, 500g/jar

1160

Versione
5.0

Data di revisione:
15.02.2023

Data ultima edizione: 01.09.2021
Data della prima edizione: 14.12.2018

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

Ulteriori informazioni

Classificazione della miscela:

Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Procedura di classificazione:

Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo

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