

FLIPPER PFnPE

1/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

SEZIONE I: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	FLIPPER
Codice UVP	86225687
Registrazione	10890
UFI	MYP1-20GP-A00E-UD1U

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

Usi identificati	Prodotto fitosanitario, Insetticida, acaricida REACH PC27 EW : emulsione acquosa
Usi sconsigliati	Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETÀ SBM Life Science Srl
Via Montefeltro 6
20156 MILANO
ITALY

Telefono + 39 02 83968856

Clienti Email: sds@sbm-company.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma	(+39) 06.6859.3726
Centro Antiveleni "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia	800.183.459
Centro Antiveleni "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli	(+39) 081.545.3333

FLIPPER PFnPE

2/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

Centro Antiveleni Policlinico "Umberto I" - Roma	(+39) 06.4997.8000
Centro Antiveleni Policlinico "A. Gemelli" - Roma	(+39) 06.305.4343
Centro Antiveleni Azienda Ospedaliera "Careggi" Firenze	(+39) 055.794.7819
Centro Antiveleni Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia	(+39) 0382.24.444
CAV Ospedale Niguarda – Milano	(+39) 02.66.1010.29
CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo	800.88.33.00
CAV Centro Antiveleni Veneto – Verona	800.011.858

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

I pericoli fisici :

Non classificato

I pericoli per la salute :

Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 (Skin Irrit. 2)

H315 Provoca irritazione cutanea.

Gravi danni oculari, irritazione oculare, categoria 2 (Eye Irrit. 2)

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 (STOT SE3)

H335 Può irritare le vie respiratorie.

I pericoli per l'ambiente :

Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, categoria 3 (Aquatic Chronic 3)

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

FLIPPER PFnPE

3/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

Sostanza da indicare : Nessuna

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo :

H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.

NB : Classificazione per l'Italia in accordo con la Registrazione del Ministero della Salute Italiano

Consigli di prudenza :

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.
P305 + P351 + P338 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.
P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P332 + P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
P302 + P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
P362 + P364 Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
P501 Smaltire il contenuto/recipiente in sui rifiuti in conformità alla regolamentazione nazionale.

Informazioni supplementari : Nessuna

Etichettatura supplementare :

EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

SP 1 Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie.

2.3 Altri pericoli

No sono noti altri pericoli.

FLIPPER PFnPE

4/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/ INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Non applicabile

3.2 Miscele

Natura chimica

EW : emulsione acquosa

Sostanze con pericoli

Componenti pericolosi in conformità al Regolamento (CE) Nr. 1272/2008

Sostanze	Numero CAS Numero CE Numero Indice EU	REACH / Registraz.	Classificazione EC 1272/2008	STA	% (m/m)
Sali potassici di acidi grassi (C14-C20)	67701-09-1 266-933-2 /	/	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	/	45,0 < x < 50,0

Ulteriori informazioni

Per il testo integrale delle frasi "H" : rimanda alla SEZIONE 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale** In caso di sintomi derivanti dall'esposizione al prodotto, consultare immediatamente un medico e mostrargli l'etichetta del prodotto o la presente scheda di sicurezza.
- In caso di inalazione** Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
- In caso di contatto con gli occhi** Sciacquare immediatamente con acqua. Tenendo gli occhi aperti, continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Appena possibile rimuovere eventuali lenti a contatto. In caso di persistente irritazione, consultare un medico.

FLIPPER PFnPE

5/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

- In caso di contatto con la pelle** Rimuovere tutti gli indumenti e scarpe contaminati. Lavare la pelle contaminata con abbondante acqua.
In caso di persistente irritazione, consultare un medico.
- In caso di ingestione** In caso di malessere, consultare immediatamente un medico.
Non provocare il vomito. Lavare la bocca con abbondante acqua.
Non somministrare nulla per via orale ad un soggetto non cosciente.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi** Non sono disponibili altre informazioni.

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

- Rischi** Nessuna ulteriore informazione disponibile.
- Trattamento** Trattamento sintomatico.
Nessun antidoto specifico.

SEZIONE 5: MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei** Acqua nebulizzata, anidride carbonica (CO₂), schiuma resistente all'alcohol, polvere secca.
Incendi di grosse dimensioni : acqua nebulizzata o schiuma resistente all'alcool.
- Mezzi di estinzione non idonei** Non sono noti.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Prodotti di combustione pericolosi** In condizioni di incendio, il fumo può contenere composti tossici e/o irritanti.

FLIPPER PFnPE

6/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio	Indossare autorespiratori a pressione positiva ed indumenti protettivi antincendio (comprendenti casco, giacca, pantaloni, stivali e guanti).
Ulteriori informazioni	Impedire all'acqua contaminata di raggiungere reti fognarie, canali di scolo, fossi, corsi d'acqua o falde freatiche. Raffreddare i contenitori chiusi nebulizzandoli con acqua.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Per chi non interviene direttamente	Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi, e con gli indumenti. Avere una ventilazione sufficiente. Evacuare l'area di pericolo e rispettare le procedure di emergenza.
Per chi interviene direttamente	Assicurarsi che vi sia una sufficiente ventilazione. Indossare indumenti protettivi. Isolare la zona pericolosa e rifiutare l'entrata alle persone inutili e non protette.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali	Non disperdere nell'ambiente. Evitare l'immissione nelle fognature o corsi d'acqua.
-------------------------------	---

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per il contenimento	Contenere lo scarico.
Metodi di pulizia	Assorbire il liquido fuoriuscito con materiali assorbenti adatti (sabbia, diatomee, legante speciale per acidi o generico, segatura), raccogliere meccanicamente i residui della bonifica, stoccare il materiale così raccolto in contenitori richiudibili, etichettati, smaltire secondo le norme vigenti. Utilizzare acqua come materiale per la pulizia.

FLIPPER PFnPE

7/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

Altre informazioni Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Si rimanda alla sezione 8 e alla sezione 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.
Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.
Evitare di respirare spray.

Consiglio su protezione contro fuoco ed esplosione

Nessuna protezione speciale raccomandata. Il prodotto non è infiammabile.

Misure di igiene

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.
Tenere separati gli indumenti di lavoro da quelli civili. Lavarli separatamente. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche

Conservare in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Proteggere dal gelo.
Lo stoccaggio al di sotto dei 10°C può causare cristallizzazione. Questo è completamente reversibile e non influenza l'efficacia del prodotto.
Quando il materiale non viene usato, tenere il contenitore ermeticamente chiuso.

Condizioni per lo stoccaggio

Non tenere in vicinanza di cibi, alimenti, medicinali e fonti di acqua potabile.
Non conservare il prodotto diluito : usare sempre dopo la miscelazione.

FLIPPER PFnPE

8/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

Materiale appropriato Conservare nel contenitore originale.

Il materiale di confezionamento primario è COEX/HDPE.

7.3 Usi finali particolari

Insetticida, acaricida.

Consultare l'etichetta del prodotto.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Nessun parametri di controllo specifici per la miscela.

Nessun componente della sezione 3 con limiti di esposizione

Altre dato :

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Ingegneria dei sistemi di controllo : Le docce oculari e docce di sicurezza devono essere messe vicino ai posti di lavoro.

Dispositivi di protezione individuale

Effettuare controlli tecnici e adottare appropriate procedure di lavoro per eliminare o ridurre il rischio di esposizione individuale e ambientale in tutte le aree dove il prodotto è manipolato, spostato, trasportato, caricato, scaricato, conservato e usato.

Protezione respiratoria Nessuna protezione richiesta nelle normali condizioni d'impiego.

Protezione delle mani Indossare guanti in conformità alla norma EN 374.

Sostituire i guanti quando sono contaminati all'interno, quando sono perforati o quando la contaminazione esterna non può essere eliminata efficacemente.

FLIPPER PFnPE

9/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

	Lavarsi le mani frequentemente e comunque sempre prima di mangiare, bere, fumare o andare alla toilette.
Protezioni per occhi	Evitare il contatto con gli occhi. Indossare occhiali di protezione conformi alla norma EN166.
Protezione della pelle	Evitare il contatto con la pelle. Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale - EN 344 -. Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.
Protezione termale	Nessun dato disponibile.

Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale	Non permettere la dispersione nel sistema fognario, acque di superficie e sotterranee.
--	--

SEZIONE 9: PROPRIETA FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Liquido
Colore	Giallo chiaro limpidi
Odore	Caratteristico
Punto di fusione / Punto di congelamento	Nessun dato di test disponibile
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	Nessun dato di test disponibile
Infiammabilità	Non applicabile
Limite inferiore e superiore di esplosività	Non disponibile
Punto di infiammabilità	Il prodotto non è infiammabile - EEC A.9 -

FLIPPER PF_nPE

10/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

Temperatura di autoaccensione	444°C – EEC A.15 -
Temperatura di decomposizione	Non rilevante. Il prodotto non si decompone.
pH	8,8 – forma pura, CIPAC MT75.3 – 10,2 – 1% v/v, CIPAC MT75.3 -
Viscosità cinematica	Non disponibile
Solubilità	Non disponibile / completa emulsionabilità iniziale - CIPAC MT 36.3 -
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non disponibile
Tensione di vapore	Non disponibile
Densità relativa	1,0037 – EEC A3 -
Densità relativa di vapore a 20 °C	Nessun dato di test disponibile
Caratteristiche delle particelle	Non applicabile

9.2 Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà esplosive Non è esplosivo – EEC A.14 -

Proprietà ossidanti Non è ossidante – EEC A.21 -

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Altre caratteristiche di sicurezza

Viscosità dinamica 208,16 mm²/s - 20°C -

106,43 mm²/s – 40°C -

FLIPPER PFnPE

11/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

Decomposizione termica Stabile nelle condizioni di immagazzinaggio raccomandate.

10.2 Stabilità chimica

Stabilità chimica Stabile nelle condizioni di immagazzinaggio raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali incompatibili Nessun materiale incompatibile noto.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi La combustione possono causare la liberazione di fumi tossici e pericolosi.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

Tossicità acuta per via orale DL50 > 5 050 mg/kg – Ratto –

FLIPPER PFnPE

12/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

Tossicità acuta per via cutanea	DL50 > 2 020 mg/kg – Coniglio –
Tossicità acuta per via inalazione	CL50 > 2,15 mg/l – Ratto, 4 ore, aerosol –
Corrosione/irritazione cutanea	Moderatamente irritante per la pelle – Coniglio -
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Moderatamente irritante per gli occhi – Coniglio -
Sensibilizzazione delle vie respiratorie	Specifici dati per la miscela non disponibile. Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Sensibilizzazione cutanea	Non sensibilizzante – Cavie -

Cancerogenicità :

Specifici dati per la miscela non disponibile.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule germinali :

Specifici dati per la miscela non disponibile.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità riproduttiva :

Specifici dati per la miscela non disponibile.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità sistemica su uno specifico organo bersaglio :

Esposizione singola :

Specifici dati per la miscela non disponibile.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Acidi grassi C7-C20 : Può irritare le vie respiratorie.

FLIPPER PFnPE

13/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

Esposizione ripetuta :

Specifici dati per la miscela non disponibile.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo di aspirazione :

Specifici dati per la miscela non disponibile.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

Altre informazioni

La sostanza attiva tecnica è considerata di qualità alimentare (food grade quality), quindi l'esposizione per l'uso come prodotto fitosanitario è considerata di basso rischio tossicologico secondo la conclusione EFSA sulla revisione inter pares per la sostanza attiva (acidi grassi C7-C20) e nessun dato di riferimento è richiesto. In considerazione della lunghezza superiore a C9 I soli pericoli saranno le proprietà irritanti.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Dati non disponibili per la miscela.

Tossicità acuta per i pesci	LC50 = 8,79 mg/l <i>Salmo gairdnerii</i> 96 ore Sali potassici di acidi grassi (C14-C20)
Tossicità acuta per gli invertebrati acquatici	LC50 = 12,40 mg/l <i>Daphnia magna</i> (Pulce d'acqua grande) 48 ore Sali potassici di acidi grassi (C14-C20)
Tossicità acuta per le alghe/piante acquatiche	EC50 = 3,1 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> 72 ore Sali potassici di acidi grassi (C14-C20)

FLIPPER PFnPE

14/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

Tossicità per api LD50orale = 448 µg/ape
LD50contatto = 448 µg/ape
48 ore
Sali potassici di acidi grassi (C14-C20)

Tossicità per gli organismi che vivono Nessun dato disponibile

Tossicità per uccelli Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità Dati non disponibili per la miscela.

La sostanza attiva è considerata prontamente biodegradabile. La degradazione microbica è la via di trasformazione principale.

Gli acidi grassi come la sostanza attiva sono stabili all'idrolisi a valori di pH tra 1 e 14.

Koc Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione : Dati non disponibili per la miscela.
Gli acidi grassi non sono bioaccumulabili.

12.4 Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Non ci sono informazioni disponibili.

I sali di acidi grassi possono essere mobile nel suolo ma sono rapidamente biodegradabili nel suolo.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB Questa miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII.

Questa miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII.

FLIPPER PFnPE

15/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino Non ci sono informazioni disponibili.

12.7 Altri effetti avversi

Altri effetti avversi Nessuna ulteriore informazione disponibile.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi idonei Evitare gli smaltimenti nell'ambiente.
Trattare gli imballaggi non puliti come il prodotto stesso.
Non mescolare il prodotto o l'imballaggio con altri rifiuti.

Miscela Il prodotto inutilizzato deve essere smaltito come rifiuto pericoloso.
Il prodotto deve essere incenerito in un impianto autorizzato.
Codice CER : 02 01 08

Imballaggi contaminati Non riutilizzare i contenitori vuoti contaminati per altri impieghi.
Non smaltire con i rifiuti domestici.
Imballaggi contaminati devono essere incenerito in un impianto autorizzato.
Codice CER : 15 01 10

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

FLIPPER PFnPE

16/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

ADR/RID/ADN

14.1 Numero ONU /
14.2 Nome di spedizione /
dell'ONU
14.3 Classe/i di pericolo /
connesse al trasporto
14.4 Gruppo di /
imballaggio
14.5 Pericoli per /
l'ambiente

Questa classificazione è in principio non valido per carrozza da vaso di serbatoio su idrovie di retroterra.
Per favore si riferisca al fabbricante per informazioni.

IMDG

14.1 Numero ONU /
14.2 Nome di spedizione /
dell'ONU
14.3 Classe/i di pericolo /
connesse al trasporto
14.4 Gruppo di /
imballaggio
14.5 Pericoli per /
l'ambiente

IATA

14.1 Numero ONU /
14.2 Nome di spedizione /
dell'ONU
14.3 Classe/i di pericolo /
connesse al trasporto
14.4 Gruppo di /
imballaggio
14.5 Pericoli per /
l'ambiente

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non sono disponibili dati.

FLIPPER PFnPE

17/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Altre informazioni

Gli sostanze indicate nel sezione 3.2 non sono citate alla data di pubblicazione del presente SDS :

- nell'Allegato XIV del Regolamento EC REACH 1907/2006 relativa all'elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione
- nell'Allegato XVII del Regolamento EC REACH 1907/2006 relativa restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi.

Disposizioni specifiche :

Etichettatura nel conformismo con la Regolamentazione EC 1107/2009.

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE recepita in Italia con D. Lgs.105/2015 :
Nessuno dei componenti è incluso nella lista delle sostanze pericolose ai sensi della Direttiva (UE) 18/2012.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questo prodotto.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Testo integrale di indicazioni di pericolo H di alle sezioni 2 e 3 :

- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

FLIPPER PFnPE

18/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

Testo integrale di indicazioni di classe e di categoria di pericolo alle sezioni 2 e 3 :

Eye Irrit. 2	Gravi danni oculari/irritazione oculare - categoria di pericolo 2
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea - categoria di pericolo 2
STOT SE3	Tossicità specifica per organi bersaglio, esposizione singola – categoria di pericolo 3
Aquatic Chronic 3	Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico – categoria di pericolo 3

Abbreviazioni e acronimi :

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
ATE	Stima della tossicità acuta
BCF	Fattore di bioconcentrazione
CAS-Nr.	Chemical Abstracts Service number
CLP	Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio
Conc.	Concentrazione
DMEL	Livello derivato con effetti minimi
DNEL	Livello derivato senza effetto
EC-No.	Numero della Comunità Europea
ECx	Concentrazione associata a x% di risposta
EINECS	European inventory of existing commercial substances
ELINCS	European list of notified chemical substances
EN	Norma Europea
EU	Unione Europea
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 (IBC Code)
IC50	Metà della concentrazione massima inibitoria.
IMDG	Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
Koc	Coefficiente di assorbimento
LCx	Concentrazione letale per il 50% della popolazione studiata
LDx	Dose letale per il 50% della popolazione studiata
LOEC/LOEL	Concentrazione minima a cui si osserva un effetto
MARPOL	Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato
NOEC/NOEL	Livello/concentrazione senza effetti osservati;
N.A.S.	Non Altrimenti Specificati
OECD	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
OSHA	Agenzia europea per la sicurezza e la salute sul lavoro
PBT	Sostanza Persistenti, Bioaccumulanti e Tossiche
PNEC	Concentrazione prevedibile priva di effetti sul ambiente
Pow	Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose

FLIPPER PFnPE

19/19

Data di revisione : 19/08/2021
Data di creazione : 19/08/2021
Versione : 01 / ITALIA

STA	Stima della tossicità acuta
STOT	Tossicità specifica per organi bersaglio
SVHC	Sostanze estremamente preoccupanti
vPvB	Sostanza molto persistenti e molto bioaccumulanti
UN	Nazioni Unite

Informazioni ulteriori :

La classificazione di una miscela "FLIPPER PFnPE" è basata sui metodi descritti del Regolamento EC 1272/2008 (pericoli per la salute e per l'ambiente).

Modifiche :

Si tratta della versione 01 di questo documento : corrisponde una creazione.

I cambi rispetto alla versione precedente sono evidenziati ai margini. Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

I documenti conformi alle disposizioni dell'allegato II modificato del Regolamento REACH EC 1907/2006 e a quelle nel Regolamento CLP EC 1272/2008.

Informazione complementare :

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza fanno riferimento solamente al prodotto specificato: possono non essere adatte per combinazioni con altri materiali o in situazioni differenti da quelle qui descritte.

Le informazioni e le raccomandazioni contenute nella presente scheda di dati di sicurezza si basano sulle migliori conoscenze a disposizione della società alla data di pubblicazione del documento e sono da quest'ultima considerate corrette e fornite in buona fede.

Esse non rappresentano alcuna garanzia, espressa o implicita.

E' responsabilità dell'utilizzatore verificare l'applicabilità di dette informazioni o l'adeguatezza del prodotto al proprio scopo specifico.