



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Ref. 130000002475/D

N. rev. 1.12

StoPox 590 EP Komp. A

Data di revisione 22.04.2024

Data di stampa 12.05.2024

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale StoPox 590 EP Komp. A

Identificatore Unico Di Formula (UFI) XEV4-507S-400T-X6P9

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

Materia da rivestimento

Riservato agli utilizzatori industriali e professionali.

Usi sconsigliati

Queste informazioni non sono disponibili.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Sto AG Schweiz
Südstrasse 14
CH - 8172 Niederglatt
Telefono: 044 851 53 53
Telefax: 044 851 53 00
www.stoag.ch

Indirizzo email della persona responsabile del SDS Switzerland

Sto SE & Co. KGaA
Dipartimento TIQ Qualitätssicherung
p.hammerschmitt@sto.com

1.4 Numero telefonico di emergenza Switzerland

Nostro Ufficio é aperto dalle
7.30 - 12.00 / 13.00 - 16.30
Tel. 0041 - 44 - 851 - 54 44
Al di fuori dell Tempo die apertura
Tel. 0044 - 1235 - 239 - 670
Tox Info Suisse
Tel. 0041-44-251-51-51
Selezione abbreviata: 145 (www.toxi.ch)

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Irritazione cutanea, Categoria 2

H315: Provoca irritazione cutanea.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

StoPox 590 EP Komp. A

Lesioni oculari gravi, Categoria 1

H318: Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione cutanea,
Categoria 1

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

Pericolo a lungo termine (cronico)
per l'ambiente acquatico,
Categoria 3

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

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

: Pericolo

Indicazioni di pericolo

: H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

: **Prevenzione:**
P261 Evitare di respirare i vapori.
P280 Indossare guanti/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.
Reazione:
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.
P362 + P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
Eliminazione:
P501 Smaltire il contenuto/il contenitore presso un centro di raccolta autorizzato o comunale.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

cemento Portland

2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano

Prodotti di reazione di oligomerizzazione e alchilazione di α -metilstirene (2-fenilpropene) e fenolo

Esandioldiglicidilietere o 1,6-bis(2,3-epossi propossi)esano

Etichettatura aggiuntiva

EUH211

Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose.
Non respirare i vapori o le nebbie.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB).

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

StoPox 590 EP Komp. A

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.

informazioni tossicologiche: 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.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
cemento Portland	65997-15-1 266-043-4	Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315	≥ 20 - < 30
2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano	1675-54-3 216-823-5 603-073-00-2 01-2119456619-26-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 limiti di concentrazione specifici Eye Irrit. 2 ≥ 5 % Skin Irrit. 2 ≥ 5 %	≥ 10 - < 20
alcool benzilico	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via orale: 1.200 mg/kg	≥ 1 - < 10
Esandioldiglicidilietere o 1,6-bis(2,3-epossi propossi)esano	Non assegnato 01-2119463471-41-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	≥ 3 - < 5
diossido di titanio	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	≥ 1 - < 10
REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). :			
Prodotti di reazione di oligomerizzazione e alchilazione di α-metilstirene (2-fenilpropene) e fenolo	Non assegnato 01-2119555274-38-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412	≥ 10 - < 20

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

StoPox 590 EP Komp. A

II

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale	Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico. Il soccorritore deve munirsi di protezione individuale.
Inalazione	Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale dei vapori o della decomposizione dei prodotti. In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.
Contatto con la pelle	Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone o usare un detergente approvato dalle autorità mediche. Non usare solventi o diluenti. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
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. Consultare un medico. Nelle immediate vicinanze deve esserci un flacone contenente una soluzione di lavaggio oculare.
Ingestione	Non somministrare alcunchè a persone svenute. Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. NON indurre il vomito. Chiamare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi	Il contatto con occhi e pelle causa irritazione. Il contatto ripetuto o prolungato con la pelle può causare irritazione della stessa e/o dermatiti e fenomeni di sensibilizzazione in persone predisposte.
---------	---

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

Trattamento	Trattare sintomaticamente. Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.
-------------	--

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

StoPox 590 EP Komp. A

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Mezzi di estinzione non idonei Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

La combustione può provocare esalazioni di:
Monossido di carbonio
Anidride carbonica (CO₂)
Ossidi di azoto (NO_x)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.
Indumenti protettivi completi resistenti alle sostanze chimiche

Ulteriori suggerimenti

Non disperdere l'acqua di estinzione in canalizzazioni, nel terreno o nei corsi d'acqua e la terracontaminata devono essere smaltite in conformità alle disposizioni locali.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Non inalare vapore/aerosol.
Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.
Usare i dispositivi di protezione individuali.
Prevedere una ventilazione adeguata.
Vietato l'accesso ai non autorizzati.

6.2 Precauzioni ambientali

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature, cave o cantine.
Non permettere il contatto con il suolo, le acque superficiali o falde acquifere.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la 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).
Pulire accuratamente la superficie contaminata.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Non respirare vapori o aerosol.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

StoPox 590 EP Komp. A

Le persone con precedenti d'ipersensibilità cutanea o asma, allergie croniche o ricorrenti malattie respiratorie, non dovrebbero essere impiegate in qualsiasi processo nel quale questa miscela sia usata. Osservare le disposizioni di legge inerenti all'attenta e alla sicurezza sul lavoro.

Non riutilizzare contenitori vuoti.

Misure di igiene

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.
Conservare separatamente gli indumenti da lavoro.
Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.
Dopo essersi lavati le mani, sostituire il grasso della pelle andato perduto con una pomata grassa ad uso dermatologico.
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Tenere fuori dalla portata dei bambini.
Conservare nel contenitore originale.
Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite.
Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.
Tenere in un luogo asciutto.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non vi sono materiali che debbano essere specificatamente menzionati.

7.3 Usi finali particolari

Per ulteriori informazioni si veda anche il bollettino tecnico del prodotto.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Limite(i) di esposizione

Componenti		N. CAS
Base	Tipo:	Parametri di controllo
alcool benzilico		100-51-6
CH SUVA	Valore del limite di soglia sul posto di lavoro	22 mg/m ³
CH SUVA	Valore del limite di soglia sul posto di lavoro	5 ppm
Osservazioni:	La sostanza può essere presente contemporaneamente come vapore e aerosol	
Ulteriori suggerimenti:	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 Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.	

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

StoPox 590 EP Komp. A

Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Deve essere presente una possibilità di lavaggio/acqua per la pulizia degli occhi e della pelle.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale (DPI)

a) Protezione degli occhi/ del volto

Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166

b) Protezione della pelle
Protezione delle mani

Durata limite (del materiale costitutivo): < 20 min
Spessore minimo: 0,2 mm
Come protezione contro gli spruzzi sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:
Guanti in gomma nitrilica, per esempio : KCL 743 Dermatril® P (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de) o guanti equivalenti.
I guanti bagnati devono essere smaltiti immediatamente.

Durata limite (del materiale costitutivo): > 480 min
Spessore minimo: 0,4 mm
Per il contatto prolungato fino a max. 8 ore si possono utilizzare guanti realizzati nei seguenti materiali:

Guanti in gomma nitrilica, per esempio : KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de) o guanti equivalenti.
Al termine del turno di lavoro, smaltire i guanti bagnati!

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano.
Se si indossano guanti di protezione è consigliabile indossare anche sottoganti in cotone!
Per evitare problemi cutanei ridurre l'indossamento dei guanti al minimo indispensabile.
Solo guanti di protezione contro gli agenti chimici con marcatura CE della categoria III.

Protezione fisica

Indumenti impermeabili
Se vi è rischio di spruzzi, indossate:
Grembiule e stivali resistenti ai solventi

c) Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.
Tipo di filtro suggerito:
Filtro combinato A/P2, in alternativa dispositivo di protezione vie aeree autonomo.
Protezione respiratoria corrispondente alla norma EN 14387.
Per il salvataggio, e per lavori di manutenzione in serbatoi, usare un apparato respiratore autonomo.

Misure di sicurezza generali e

Le indicazioni relative all'equipaggiamento di sicurezza personale valgono

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

StoPox 590 EP Komp. A

altre indicazioni

per l'impiego sia di entrambi i singoli componenti, sia della miscela pronta per l'uso.

Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature, cave o cantine.
Non permettere il contatto con il suolo, le acque superficiali o falde acquifere.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	pasta
Colore	grigio chiaro
Odore	caratteristico/a
Soglia olfattiva	Nessun dato disponibile
pH	6 - 8 (23 °C) Concentrazione: 5 %
Punto di fusione/punto di congelamento	Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	non applicabile
Punto di infiammabilità	> 100 °C
Velocità di evaporazione	non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas)	non applicabile
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile
Densità di vapore	Nessun dato disponibile
Densità	ca. 1,7 g/cm ³ (23 °C)
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	non miscibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	non determinato
Temperatura di autoaccensione	non auto-infiammabile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

StoPox 590 EP Komp. A

Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile
Viscosità	
Viscosità, dinamica	Molto viscoso
Proprietà esplosive	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	Non applicabile

9.2 Altre informazioni

Tempo di flusso	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	Reazione con ammine. Reazioni con acidi. Reagisce con le seguenti sostanze: sostanze alcaline
---------------------	--

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	Fonte diretta di calore. Forte luce solare per periodi prolungati.
-----------------------	---

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare	Acidi forti e basi forti Prevenire il contatto involontario con le ammine. Agenti ossidanti forti
----------------------	---

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

La polimerizzazione è una reazione fortemente esotermica e potrebbe generare sufficiente calore per produrre una decomposizione termica e/o la rottura dei contenitori.

In caso d'incendio, sostanze pericolose dovute alla decomposizione possono essere prodotte, come ad esempio:

Acido cloridrico (HCl)

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

Tossicità acuta

Prodotto:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

StoPox 590 EP Komp. A

Tossicità acuta per via orale	Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg Metodo: Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Tossicità acuta per via cutanea	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Componenti:

alcool benzilico:

Tossicità acuta per via orale	Stima della tossicità acuta: 1.200 mg/kg
-------------------------------	--

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

Provoca irritazione cutanea.

Componenti:

cemento Portland:

Provoca irritazione cutanea.

2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano:

Provoca irritazione cutanea.

Esandioldiglicidiletere o 1,6-bis(2,3-epossi propossi)esano:

Provoca irritazione cutanea.

Prodotti di reazione di oligomerizzazione e alchilazione di α -metilstirene (2-fenilpropene) e fenolo:

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Provoca gravi lesioni oculari.

Componenti:

cemento Portland:

Provoca gravi lesioni oculari.

2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano:

Provoca grave irritazione oculare.

alcool benzilico:

Provoca grave irritazione oculare.

Esandioldiglicidiletere o 1,6-bis(2,3-epossi propossi)esano:

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Può provocare una reazione allergica cutanea.
Non provoca sensibilizzazione respiratoria.

Componenti:

2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano:

Può provocare una reazione allergica cutanea.

alcool benzilico:

Può provocare una reazione allergica cutanea.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

StoPox 590 EP Komp. A

Esandioldiglicidiletere o 1,6-bis(2,3-epossi propossi)esano:

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Prodotti di reazione di oligomerizzazione e alchilazione di α -metilstirene (2-fenilpropene) e fenolo:

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità delle cellule germinali

Prodotto:

Genotossicità in vitro

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Cancerogenicità

Prodotto:

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Componenti:

diossido di titanio:

Sospettato di provocare il cancro.

Tossicità riproduttiva

Prodotto:

Effetti sulla fertilità

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità per lo sviluppo

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Prodotto:

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Componenti:

cemento Portland:

Via di esposizione

Inalazione

Valutazione

Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Prodotto:

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Pericolo in caso di aspirazione

Prodotto:

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Il prodotto non è stato testato in quanto tale. La miscela è classificata conformemente all'Allegato I del Regolamento CE n. 1272/2008 (per i dettagli si vedano i Capitoli 2 e 3).

11.2 Informazioni su altri pericoli

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

StoPox 590 EP Komp. A

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.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : Il prodotto non è stato testato in quanto tale. La miscela è classificata conformemente all'Allegato I del Regolamento CE n. 1272/2008 (per i dettagli si vedano i Capitoli 2 e 3).

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità Nessun dato disponibile

Componenti:

2,2-bis-[4-(2,3-epossipropossi)fenil]-propano:

Biodegradabilità degradabile non rapidamente

Esandioldiglicidiletere o 1,6-bis(2,3-epossi propossi)esano:

Biodegradabilità degradabile non rapidamente

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione Nessun dato disponibile

Componenti:

alcool benzilico:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua log Pow: 1,10

Esandioldiglicidiletere o 1,6-bis(2,3-epossi propossi)esano:

Bioaccumulazione Fattore di bioconcentrazione (BCF): < 100
Non si accumula negli organismi.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua log Pow: 0,822 (20 °C)
Metodo: Linee Guida 107 per il Test dell'OECD
log Pow

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Mobilità Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione Questa sostanza/miscela contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB)..

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

StoPox 590 EP Komp. A

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

Prodotto:

Informazioni ecologiche
supplementari

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto	L'utente é responsabile della corretta codifica e denominazione dei rifiuti prodotti. Con applicazione consigliata è possibile selezionare il codice OTRif sulla base delle Liste per il traffico di rifiuti (LTR) Smaltire i resti di prodotto non induriti con il codice OTRif consigliato.
Contenitori contaminati	Gli imballaggi non adeguatamente svuotati devono essere smaltiti come prodotto non utilizzato. Le confezioni vuote vengono riutilizzate tramite il sistema di riciclaggio.
Codice OTRif per prodotto non utilizzato	08 01 11* pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose (*) Rifiuti speciali ai sensi dell'ordinanza del DATEC sulle Liste per il traffico di rifiuti (SR 814.610.1)

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero ONU o numero ID

Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

Non regolamentato come merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

StoPox 590 EP Komp. A

Osservazioni

Queste informazioni non sono disponibili.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Osservazioni

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

COV

Legge sulla tassa incentivata per
composti organici volatili
(VOCV)

4,68 %

Ulteriori avvertenze

Per ulteriori informazioni si veda anche il bollettino tecnico del prodotto.

Altre legislazioni

Prendere nota della direttiva 92/85/CEE sulla sicurezza e la salute delle
donne incinta al posto di lavoro.
Prendere nota della direttiva 94/33/CE sulla protezione dei giovani al
posto di lavoro.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Queste informazioni non sono disponibili.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Le variazioni rispetto alla versione precedente sono indicate da contrassegni sul margine sinistro.

I dati nella presente scheda dei dati di sicurezza sono conformi al nostro stato di conoscenza attuale e alla legislazione nazionale e dell'UE. Le condizioni di lavoro dell'utente non concernono la nostra conoscenza o il nostro controllo. L'utente è responsabile del rispetto di tutte le norme di legge necessarie. I dati nella presente scheda dei dati di sicurezza descrivono i requisiti di sicurezza dei nostri prodotti e non rappresentano alcuna garanzia delle proprietà del prodotto.

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H302	: Nocivo se ingerito.
H315	: Provoca irritazione cutanea.
H317	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	: Provoca gravi lesioni oculari.
H319	: Provoca grave irritazione oculare.
H335	: Può irritare le vie respiratorie.
H351	: Sospettato di provocare il cancro se inalato.
H411	: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

StoPox 590 EP Komp. A

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

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox. : Tossicità acuta
Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Carc. : Cancerogenicità
Eye Dam. : Lesioni oculari gravi
Eye Irrit. : Irritazione oculare
Skin Irrit. : Irritazione cutanea
Skin Sens. : Sensibilizzazione cutanea
STOT SE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

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

Ulteriori informazioni

altre informazioni : Per un breve periodo di tempo, sino ad esaurimento delle nostre scorte di magazzino, potrebbero esservi differenze nella denominazione riportata sugli imballaggi rispetto a quella indicata dal bollettino di sicurezza. Vi preghiamo di scusarci per l'inconveniente.

Reparto elaborazione bollettini di sicurezza

Abteilung TIQ
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
p.hammerschmitt@sto.com

Codice prodotto
CH / IT

PROD0192

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

StoPox 590 EP Komp. A