secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Sikalnject®-102 (TPH PUR-O-STOP)

Data di revisione: 27.04.2024 Versione 1.1 Data di stampa 31.07.2024

Data ultima edizione: 10.11.2023

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale Sikalnject®-102 (TPH PUR-O-STOP)

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

Utilizzo del prodotto : Sistema di sigillatura, Uso riservato agli utilizzatori professio-

nali.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome azienda del fornitore Sika Schweiz AG

> Tüffenwies 16 8048 Zürich +41 58 436 40 40

Telefono

Telefax

Indirizzo email della persona

EHS@ch.sika.com

responsabile del SDS

1.4 Numero telefonico di emergenza

Tox Info Suisse CH-8028 Zurich

+41(0)44 251 51 51 / Speed calling: 145

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Tossicità acuta, Categoria 4 H332: Nocivo se inalato.

Irritazione cutanea, Categoria 2 H315: Provoca irritazione cutanea.

Irritazione oculare, Categoria 2 H319: Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie,

Categoria 1

H334: Può provocare sintomi allergici o asmatici o

difficoltà respiratorie se inalato.

Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1 H317: Può provocare una reazione allergica cuta-

nea.

Cancerogenicità, Categoria 2 H351: Sospettato di provocare il cancro.

Tossicità specifica per organi bersaglio esposizione singola, Categoria 3, Siste-

ma respiratorio

H335: Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio -H373: Può provocare danni agli organi in caso di

Paese CH 100000053774

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Sikalnject®-102 (TPH PUR-O-STOP)

Data di revisione: 27.04.2024 Versione 1.1 Data di stampa 31.07.2024

Data ultima edizione: 10.11.2023



esposizione ripetuta, Categoria 2 esposizione prolungata o ripetuta se inalato.

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.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H332 Nocivo se inalato.

H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o diffi-

coltà respiratorie se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.H351 Sospettato di provocare il cancro.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposi-

zione prolungata o ripetuta se inalato.

Consigli di prudenza : Prevenzione:

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'u-

SO.

P260 Non respirare la nebbia o i vapori.

P264 Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso.
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ pro-

teggere gli occhi/ proteggere il viso.

Reazione:

P304 + P340 + P312 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/ un medico.

P342 + P311 In caso di sintomi respiratori: contattare un

CENTRO ANTIVELENI/ un medico.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi modified MDI

Etichettatura aggiuntiva

EUH204 Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

«A partire dal 24 agosto 2023 l'uso industriale o professionale è consentito solo dopo aver ricevuto una formazione adeguata».

Paese CH 100000053774

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Sikalnject®-102 (TPH PUR-O-STOP)

Data di revisione: 27.04.2024 Versione 1.1 Data di stampa 31.07.2024

Data ultima edizione: 10.11.2023



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.

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	Classificazione	Concentrazio- ne (% w/w)
	Numero di registra- zione		
Difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi	9016-87-9 Non assegnato	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) STOT RE 2; H373 ———————————————————————————————————	>= 60 - < 80

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Sikalnject®-102 (TPH PUR-O-STOP)



Data di revisione: 27.04.2024 Versione 1.1 Data di stampa 31.07.2024

Data ultima edizione: 10.11.2023

modified MDI	53862-89-8 Non assegnato	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	>= 20 - < 25
trietilfosfato	78-40-0 201-114-5 01-2119492852-28- XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via orale: 1.600 mg/kg	>= 10 - < 20
ossido di 2,2'-dimorfolinildietile	6425-39-4 229-194-7 01-2119969278-20- XXXX	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 2,5

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : Allontanarsi dall'area di pericolo.

Consultare un medico.

Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

Se inalato : Portare all'aria aperta.

In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.

In caso di contatto con la

pelle

Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contamina-

te.

Lavare con sapone e molta acqua.

In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

In caso di contatto con gli

occhi

Sciacquare immediatamente gli occhi con molta acqua.

Rimuovere le lenti a contatto.

Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.

Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.

Se ingerito : Non provocare il vomito senza previe istruzioni mediche.

Sciacquare la bocca con acqua.

Non somministrare latte o bevande alcoliche. Non somministrare alcunchè a persone svenute.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : Manifestazione asmatica

Tosse

Problemi respiratori

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

SikaInject®-102 (TPH PUR-O-STOP)

Data di revisione: 27.04.2024 Versione 1.1 Data di stampa 31.07.2024

Data ultima edizione: 10.11.2023

Reazioni allergiche Eccessiva lacrimazione

Eritema Mal di testa Dermatiti

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i

sintomi, vedere la Sezione 11.

Rischi Provoca irritazione cutanea.

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Provoca grave irritazione oculare.

Nocivo se inalato.

Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respira-

torie se inalato.

Può irritare le vie respiratorie. Sospettato di provocare il cancro.

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione pro-

lungata o ripetuta se inalato.

effetti irritanti

effetti sensibilizzanti

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 In caso d'incendio, utilizzare acqua/spruzzi d'acqua/getti d'ac-

qua/anidride carbonica/sabbia/schiuma resistente all'al-

cool/polvere chimica per l'estinzione.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione peri- : Non sono noti prodotti di combustione pericolosi

colosi

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

ciali per gli addetti all'estin-

zione degli incendi

Dispositivi di protezione spe- : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con

apporto d'aria indipendente.

Ulteriori informazioni Procedura normale per incendi di origine chimica.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Sikalnject®-102 (TPH PUR-O-STOP)

Data di revisione: 27.04.2024 Versione 1.1 Data di stampa 31.07.2024

Data ultima edizione: 10.11.2023

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.

Negare l'accesso a persone non protette.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in

sistemi fognari sanitari.

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 : Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, le-

gante per acidi, legante universale, segatura).

Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego

sicuro

Evitare la formazione di aerosol.

Non eccedere il limite d'esposizione professionale (Cf.Sez.8). Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. 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.

Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.

Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione

negli ambienti di lavoro.

Seguire le misure standard di igiene durante la manipolazione

di prodotti chimici

Indicazioni contro incendi ed :

esplosioni

Normali misure di prevenzione antincendio.

Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale

e di sicurezza adeguate. Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima

delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Sikalnject®-102 (TPH PUR-O-STOP)



Data ultima edizione: 10.11.2023

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei : contenitori

Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Con-

servare secondo le regolamentazioni locali.

Ulteriori informazioni sulla

stabilità di conservazione

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come

indicato.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : La pulizia con solventi polari aprotici deve essere evitata.

Consultare la scheda dati prodotto in vigore prima di impiega-

re il prodotto.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

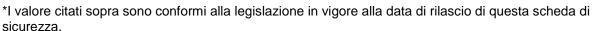
Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposi- zione)	Parametri di controllo *	Base *	
Difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi	9016-87-9	TWA	0,02 mg/m3 (NCO)	CH SUVA	
	Ulteriori informazioni: Sensibilizzanti; Le sostanze contrassegnate				
		con una S provocano in modo particolarmente frequente delle			
		reazioni da ipersensibilità (malattie allergiche)., Health and Safety			
	Executive (Occ	Executive (Occupational Medicine and Hygiene Laboratory)			
		STEL	0,02 mg/m3 (NCO)	CH SUVA	
modified MDI	53862-89-8	TWA	0,02 mg/m3 (NCO)	CH SUVA	
	Ulteriori informazioni: Il valore limite per gli isocianati è valido per tutti i gruppi reattivi NCO di tutti i monomeri e i prepolimeri. Si può rinunciare ad attenersi ai valori limite per i singoli isocianati individualmente., 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., Sensibilizzanti; Le sostanze contrassegnate con una S provocano in modo particolarmente frequente delle reazioni da ipersensibilità (malattie allergiche)., Health and Safety Executive (Occupational Medicine and Hygiene Laboratory), Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbablili.				
<u>I</u>			(NCO)		

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

SikaInject®-102 (TPH PUR-O-STOP)

Data di revisione: 27.04.2024 Versione 1.1 Data di stampa 31.07.2024 Data ultima edizione: 10.11.2023



8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Mantenere le concentrazioni nell'aria al di sotto dei valori standard di esposizione professionale. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del

volto

Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente

alla norma EN166

Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura

Protezione delle mani

: Guanti resistenti ad agenti chimici ed impenetrabili, conformi agli standard approvati, devono sempre essere usati quando vengono maneggiati prodotti chimici. Norma di riferimento EN

374. Seguire le specifiche del produttore. Adatto per breve periodo o contro gli schizzi Guanti di gomma butilica/nitrilica (> 0,1 mm) I quanti contaminati devono essere rimossi

Adatto per esposizione permanente:

Guanti di Viton (0.4 mm)

tempo di fessurazione >30 min.

Protezione della pelle e del

corpo

Indumenti di protezione (ex. scarpe di sicurezza secondo EN ISO 20345, indumenti di lavoro a maniche lunghe, pantaloni lunghi). Grembiuli e stivali di gomma di protezione sono ulteriormente consigliati durante le fasi di miscelazione ed agita-

zione.

Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un

apparecchio di protezione respiratoria.

La scelta del respiratore deve basarsi sui livelli di esposizione noti o previsti, i rischi del prodotto e i limiti di funzionamento

sicuro del respiratore prescelto.

Usare un respiratore su misura ad aria purificata o con presa aria esterna conforme agli standard approvati se la valutazione di un rischio ne indica la necessità.

filtro per vapori organici (Tipo A)

A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm

La scelta delle maschere respiratorie (EN 14387) deve basarsi sulle concentrazioni attive conosciute o stimate, sui rischi del prodotto e sui valori limite dell'esposizione professionale della maschera respiratoria individuale. Prevedere una ventilazione adeguata. Ciò può essere ottenuto mediante aspirazione localizzata o da ventilazione generale. (EN 689 - Metodi per determinare l'esposizione per inalazione). Ciò vale in particolare per la zona di miscelazione / agitazione. In caso questo non sia sufficiente a tenere le concentrazioni al di sotto dei limiti di esposizione, adottare misure di protezione delle vie

respiratorie.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Sikalnject®-102 (TPH PUR-O-STOP)

Data di revisione: 27.04.2024 Versione 1.1 Data di stampa 31.07.2024 Data ultima edizione: 10.11.2023

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone

chiuse.

Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in

sistemi fognari sanitari.

In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le

autorità competenti in conformità alle leggi locali.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : liquido Colore : marrone

Odore : leggero

Punto/intervallo di fusione /

Punto di congelamento

Nessun dato disponibile

Punto/intervallo di ebollizione : Nessun dato disponibile

Infiammabilità (solidi, gas) : Nessun dato disponibile

Infiammabilità superiore/inferiore o limiti di esplosività

Limite superiore di esplosività / Limite superiore di

infiammabilità

Nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosi-

vità / Limite inferiore di in-

fiammabilità

Nessun dato disponibile

Punto di infiammabilità : ca. 200 °C

Metodo: vaso chiuso

Temperatura di autoaccen-

sione

Nessun dato disponibile

Temperatura di decomposi-

zione

Nessun dato disponibile

pH : Non applicabile

la sostanza/miscela è insolubile (in acqua)

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Sikalnject®-102 (TPH PUR-O-STOP)

Data di revisione: 27.04.2024 Versione 1.1 Data di stampa 31.07.2024 Data ultima edizione: 10.11.2023

Viscosità

Viscosità, dinamica : ca. 230 mPa.s (23 °C)

Viscosità, cinematica : > 20,5 mm2/s (40 °C)

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : insolubile

Coefficiente di ripartizione: n- :

ottanolo/acqua

Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : < 5,0 hPa (20 °C)

Densità : ca. 1,14 g/cm3 (20 °C)

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Caratteristiche delle particelle : Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

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

Il prodotto è chimicamente stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente

menzionati.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Evitare l'umidità.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessun dato disponibile

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Sikalnject®-102 (TPH PUR-O-STOP)

Data di revisione: 27.04.2024 Versione 1.1 Data di stampa 31.07.2024 Data ultima edizione: 10.11.2023

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Nocivo se inalato.

Componenti:

Difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): > 10.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazio-

ne

CL50: 1,5 mg/l

Tempo di esposizione: 4 h Atmosfera test: polvere/nebbia Metodo: Giudizio competente

Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tos-

sico/a dopo inalazione a breve termine.

Tossicità acuta per via cuta-

nea

: LD50 Dermico (Su coniglio): > 9.400 mg/kg

trietilfosfato:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 1.600 mg/kg

Stima della tossicità acuta: 1.600 mg/kg

Metodo: Metodo di calcolo

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Cancerogenicità

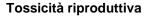
Sospettato di provocare il cancro.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Sikalnject®-102 (TPH PUR-O-STOP)

Data di revisione: 27.04.2024 Versione 1.1 Data di stampa 31.07.2024

Data ultima edizione: 10.11.2023



Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se inalato.

Pericolo in caso di aspirazione

Non classificato a causa della mancanza di dati.

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 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 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

Difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi:

Tossicità per i pesci : CL50 (Brachydanio rerio (danio zebrato o pesce zebra)): >

1.000 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 1.640 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considera-

ti sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentra-

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

SikaInject®-102 (TPH PUR-O-STOP)

Data di revisione: 27.04.2024 Versione 1.1 Data di stampa 31.07.2024 Data ultima edizione: 10.11.2023

zioni 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

Prodotto:

plementari

Informazioni ecologiche sup- : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizza-

ta qualora possibile.

I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei resi-

dui di prodotto.

Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute

precauzioni.

Eliminare i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite un

appaltatore autorizzato all'eliminazione di rifiuti.

L'eliminazione di questo prodotto, di soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere eseguita attenendosi sempre ai requisiti della legge sulla protezione dell'ambiente e l'eliminazione dei rifiuti ed ai requisiti delle autorità regionale locali pert Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato ed il

contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

Codice del rifiuto OTRif/OLTRif

: 08 05 01 [rs] Isocianati di scarto

15 01 10 [rs] imballaggi contenenti residui di sostanze perico-Contenitori contaminati

lose o contaminati da tali sostanze

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR Non regolamentato come merce pericolosa

IMDG Non regolamentato come merce pericolosa

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Sikalnject®-102 (TPH PUR-O-STOP)

Data di revisione: 27.04.2024 Versione 1.1 Data di stampa 31.07.2024

Data ultima edizione: 10.11.2023

IATA : Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR : 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

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa

IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa

IATA : Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR : 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

Non applicabile

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

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

REACH Information: Tutte le sostanze contenute nei prodotti sono:

- registrate dai nostri fornitori a monte, e/o

- registrate da noi, e/o

escluse dal regolamento, e/o
esentate dalla registrazione.

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII)

Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti

voci:

Numero nell'elenco 3

Difenilmetanodiisocianato, isomeri e

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Sikalnject®-102 (TPH PUR-O-STOP)

Data di revisione: 27.04.2024 Versione 1.1 Data di stampa 31.07.2024 Data ultima edizione: 10.11.2023

omologhi (Numero nell'elenco 74,

56

REACH - Elenco di sostanze estremamente problemati-

che candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).

Nessuno dei componenti è elencato

(=> 0.1 %).

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizza-

zione (Allegato XIV)

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

Ordinanza PIC, OPICChim (814.82) : Non applicabile

Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti

chimici (ORRPChim, SR 814.81)

 Per le condizioni di restrizione, vedere il rispettivo allegato all'ordinan-

za sulla riduzione dei rischi legati ai prodotti chimici (ORRChem,

814.81).

Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti

chimici (ORRPChim, SR 814.81)

Difenilmetanodiisocianato, isomeri e

omologhi

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

Non applicabile

Composti organici volatili : Legge sulla tassa incentiva per composti organici volatili

(VOCV)

Contenuto di composti organici volatili (COV): < 0,01% w/w

assenza di tasse COV

Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali (pre-

venzione e riduzione integrate dell'inquinamento)

Contenuto di composti organici volatili (COV): < 0,01% w/w

Altre legislazioni:

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

Art. 4 cpv. 4 dell'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (RS 822.115) e art. 1 lit. f dell'ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (RS 822.115.2): I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non posso-

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Sikalnject®-102 (TPH PUR-O-STOP)



Data ultima edizione: 10.11.2023

no utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stato redatto alcun Chemical Safety Assessment (CSA) dal fornitore

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H302 : Nocivo se ingerito.

H315 : Provoca irritazione cutanea.

H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 : Provoca grave irritazione oculare.

H332 : Nocivo se inalato.

H334 : Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respira-

torie se inalato.

H335 : Può irritare le vie respiratorie. H351 : Sospettato di provocare il cancro.

H373 : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione pro-

lungata o ripetuta se inalato.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox. : Tossicità acuta
Carc. : Cancerogenicità
Eye Irrit. : Irritazione oculare

Resp. Sens. : Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Skin Irrit. : Irritazione cutanea

Skin Sens. : Sensibilizzazione cutanea

STOT RE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta STOT SE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola CH SUVA : Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro

CH SUVA / TWA : Valori limite di esposizione professionale

CH SUVA / STEL : Valore limite per brevi esposizioni

ADR : Accord européen relatif au transport international des mar-

chandises Dangereuses par Route

CAS : Chemical Abstracts Service
DNEL : Derived no-effect level

EC50 : Half maximal effective concentration

GHS : Globally Harmonized System

IATA : International Air Transport Association

IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods

LD50 : Median lethal dosis (the amount of a material, given all at

once, which causes the death of 50% (one half) of a group of

test animals)

LC50 : Median lethal concentration (concentrations of the chemical in

air that kills 50% of the test animals during the observation

period)

MARPOL : International Convention for the Prevention of Pollution from

Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978

OEL : Occupational Exposure Limit

Paese CH 100000053774

16 / 17

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Sikalnject®-102 (TPH PUR-O-STOP)



Data di revisione: 27.04.2024 Versione 1.1 Data di stampa 31.07.2024 Data ultima edizione: 10.11.2023

PBT : Persistent, bioaccumulative and toxic PNEC : Predicted no effect concentration

REACH : Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament

and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency

SVHC : Substances of Very High Concern

vPvB : Very persistent and very bioaccumulative

Ulteriori informazioni

Classificazione della miscela: Procedura di classificazione:

Acute Tox. 4	H332	Metodo di calcolo
Skin Irrit. 2	H315	Metodo di calcolo
Eye Irrit. 2	H319	Metodo di calcolo
Resp. Sens. 1	H334	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1	H317	Metodo di calcolo
Carc. 2	H351	Metodo di calcolo
STOT SE 3	H335	Metodo di calcolo
STOT RE 2	H373	Metodo di calcolo

Le informazioni contenute in questa Scheda di Sicurezza corrispondono al nostro livello di conoscenza al momento della pubblicazione. Qualsiasi garanzia è esclusa. Si applicano le nostre condizioni generali di vendita. Prima dell'utilizzo consultare la Scheda Tecnica.

Variazione rispetto alla versione precedente!

CH / IT