

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8884/30T PU Resin

Data di revisione: 22.10.2024

N. del materiale: 50131

Pagina 1 di 14

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

1.1. Identificatore del prodotto

8884/30T PU Resin

UFI: GYTF-94F3-C00D-WTK7

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela

Resine (prepolimeri)

Usi non raccomandati

Non ci sono informazioni disponibili.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: Kisling (Deutschland) GmbH
Indirizzo: Salzstraße 15
Città: D-74676 Niedernhall
Telefono: +49 7940 50961 61
E-mail: customerservice@kisling.com
Persona da contattare: Product Compliance Telefono: +49 7940 5096 143
E-mail: compliance@kisling.com
Internet: www.kisling.com

1.4. Numero telefonico di emergenza: ventiquattro ore numero telefonico di emergenza +1 872 5888271 (KAR)
Tox Info Suisse: 145 / +41-44-2 51 51 51

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319

Repr. 2; H361fd

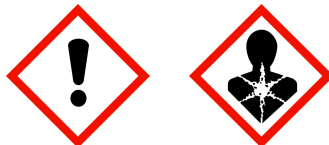
Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

Propylidynetrimethanol

Avvertenza: Attenzione**Pittogrammi:**

Indicazioni di pericolo

H319

Provoca grave irritazione oculare.

H361fd

Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.

Consigli di prudenza

P201

Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

P280

Indossare guanti protettivi e 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.

P308+P313

IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8884/30T PU Resin

Data di revisione: 22.10.2024

N. del materiale: 50131

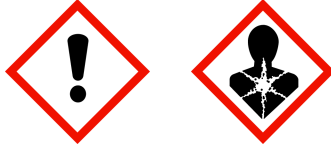
Pagina 2 di 14

P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Etichettatura di imballaggi che non contengono una quantità superiore a 125 ml

Avvertenza: Attenzione

Pittogrammi:



Indicazioni di pericolo

H361fd

Consigli di prudenza

P201-P280-P308+P313

2.3. Altri pericoli

Nessun dato disponibile

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Ingredienti rilevanti

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
144-19-4	2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol			15 - < 30 %
			01-2119941373-40	
	Eye Irrit. 2; H319			
115-84-4	2-butyl-2-ethylpropanediol			15 - < 30 %
	204-111-7		01-2119450133-52	
	Eye Irrit. 2; H319			
77-99-6	Propylidynetrimethanol			5 - < 15 %
	201-074-9		01-2119486799-10	
	Repr. 2; H361fd			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA		
144-19-4		2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol	15 - < 30 %
	per via orale: DL50 = > 2000 mg/kg		
115-84-4	204-111-7	2-butyl-2-ethylpropanediol	15 - < 30 %
	dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = 2900 mg/kg		
77-99-6	201-074-9	Propylidynetrimethanol	5 - < 15 %
	dermico: DL50 = > 10000 mg/kg; per via orale: DL50 = ca. 14700 mg/kg		

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Non sono necessarie misure speciali.

In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8884/30T PU Resin

Data di revisione: 22.10.2024

N. del materiale: 50131

Pagina 3 di 14

In seguito a contatto con la pelle

Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. Successivamente consultare l'oculista.

In seguito ad ingestione

NON provocare il vomito. Sciacquare la bocca accuratamente con acqua. IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Irritante — Irritazione cutanea e lesioni oculari
Può irritare le vie respiratorie. Dispnea.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

schiuma resistente all'alcool, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Estinguente a secco

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi, Nel vano vapori dei sistemi chiusi possono accumularsi vapori infiammabili.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

Ulteriori dati

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente. Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Evacuare la zona.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Informazioni generali

Usare equipaggiamento di protezione personale. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per contenimento

Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti). Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fognare informare le autorità competenti.

Per la pulizia

Rimuovere con un assorbente inerte e conservare come rifiuto da custodire con particolare attenzione.

Altre informazioni

Raccogliere in contenitori chiusi ed eliminarli.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8884/30T PU Resin

Data di revisione: 22.10.2024

N. del materiale: 50131

Pagina 4 di 14

Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Usare soltanto in luogo ben ventilato. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Le persone che soffrono di problemi di sensibilizzazione cutanea, asma, allergie, malattie croniche o ripetute delle vie respiratorie, non dovrebbero essere impiegate in lavorazioni che prevedono l'uso di questa miscela.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

I vapori sono più pesanti dell'aria e si espandono rasoterra. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Ulteriori dati

Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato.
Non svuotare il contenitore a pressione. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non è richiesta alcuna misura speciale.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Non è richiesta alcuna misura speciale.

7.3. Usi finali particolari

Resine (prepolimeri)

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8884/30T PU Resin

Data di revisione: 22.10.2024

N. del materiale: 50131

Pagina 5 di 14

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Sostanza			
DNEL tipo	Via di esposizione	Effetto	Valore	
144-19-4	2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol			
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	6,61 mg/m ³	
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	7,03 mg/kg pc/giorno	
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	2,6 mg/m ³	
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	6 mg/kg pc/giorno	
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	6 mg/kg pc/giorno	
Consumatore DNEL, acuto	per via orale	sistemico	18 mg/kg pc/giorno	
115-84-4	2-butyl-2-ethylpropanediol			
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	5,3 mg/m ³	
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	1,5 mg/kg pc/giorno	
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	1,3 mg/m ³	
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	0,75 mg/kg pc/giorno	
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	0,75 mg/kg pc/giorno	
77-99-6	Propylidynetrimethanol			
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	3,3 mg/m ³	
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	0,94 mg/kg pc/giorno	
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	0,58 mg/m ³	
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	0,34 mg/kg pc/giorno	
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	0,34 mg/kg pc/giorno	

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8884/30T PU Resin

Data di revisione: 22.10.2024

N. del materiale: 50131

Pagina 6 di 14

Valori PNEC

N. CAS	Sostanza	Valore
Compartimento ambientale		
144-19-4	2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol	
Acqua dolce		0,109 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		1,091 mg/l
Acqua di mare		0,011 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		0,903 mg/kg
Sedimento marino		0,09 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		20 mg/l
Suolo		0,117 mg/kg
115-84-4	2-butyl-2-ethylpropanediol	
Acqua dolce		0,1 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		1 mg/l
Acqua di mare		0,01 mg/l
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		6,5 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione



Controlli tecnici idonei

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Proteggersi gli occhi/la faccia.

Protezione delle mani

Indossare guanti protettivi.

Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

NBR (Caucciù di nitrile) 0,4 mm, Tempo di penetrazione 480 min

EN ISO 374

I guanti protettivi devono essere sostituiti ai primi segni di usura.

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

Protezione della pelle

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Liquido
Colore:	incolore, trasparente
Odore:	caratteristico

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8884/30T PU Resin

Data di revisione: 22.10.2024

N. del materiale: 50131

Pagina 7 di 14

Soglia olfattiva: non determinato

Metodo di determinazione

Punto di fusione/punto di congelamento: non determinato

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: non determinato

Infiammabilità: non determinato

Inferiore Limiti di esplosività: non determinato

Superiore Limiti di esplosività: non determinato

Punto di infiammabilità: non determinato

Temperatura di autoaccensione: non determinato

Temperatura di decomposizione: non determinato

Valore pH: non determinato

Idrosolubilità: Non occorre alcun esame dal momento che la sostanza è notoriamente insolubile in acqua.

Solubilità in altri solventi
non determinato

Coefficiente di ripartizione non determinato

n-ottanolo/acqua:

Pressione vapore: non determinato

Densità (a 22 °C): 1,03 - 1,08 g/cm³ DIN EN ISO 2811

Densità di vapore relativa: non determinato

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà esplosive

Il prodotto non è: Esplosivo.

Proprietà ossidanti

Il prodotto non è: ossidante.

Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione: non determinato

Contenuto dei corpi solidi: non determinato

Viscosità / dinamico: 1.600 - 2.000 mPa·s DIN 53019
(a 22 °C)

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

la disintegrazione termica può causare l'emissione di gas e vapori irritanti.

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

10.4. Condizioni da evitare

Non ci sono informazioni disponibili.

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8884/30T PU Resin

Data di revisione: 22.10.2024

N. del materiale: 50131

Pagina 8 di 14

Ulteriori Informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione

Nessun dato disponibile

Tossicità acuta

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

ATEmix calcolato

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanea) > 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 20 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 5 mg/l

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
144-19-4	2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol				
	orale	DL50 > 2000 mg/kg	Ratto	Study report (2012)	OECD Guideline 425
115-84-4	2-butyl-2-ethylpropanediol				
	orale	DL50 2900 mg/kg	Ratto	Study report (1988)	EU Method B.1
	cutanea	DL50 > 2000 mg/kg	Ratto	Study report (1990)	OECD Guideline 402
77-99-6	Propylidynetrimethanol				
	orale	DL50 ca. 14700 mg/kg	Ratto	Study report (1956)	Method: groups of 5 male rats were given
	cutanea	DL50 > 10000 mg/kg	Coniglio	Study report (1956)	Groups of 4 albino rabbits were evaluate

Irritazione e corrosività

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Provoca grave irritazione oculare.

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti

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

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto. (Propylidynetrimethanol)

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

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

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

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

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

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

Pericolo in caso di aspirazione

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

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Nessun dato disponibile

Effetti specifici nell'esame con animali

Nessun dato disponibile

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8884/30T PU Resin

Data di revisione: 22.10.2024

N. del materiale: 50131

Pagina 9 di 14

Ulteriori dati per le analisi

Nessun dato disponibile

Esperienze pratiche

Può essere nocivo per ingestione, contatto con la pelle e per inalazione.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Altre informazioni

Nessun dato disponibile

Ulteriori dati

Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

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

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
144-19-4	2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 > 700 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	Study report (1986)	other: Methods for Acute Toxicity Tests
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r > 110,1 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	Study report (2001)	OECD Guideline 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 > 109,1 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2002)	OECD Guideline 202
115-84-4	2-butyl-2-ethylpropanediol					
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 94 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	Study report (1995)	EU Method C.3
	Tossicità acuta batterica	EC50 () 650 mg/l	3 h	Fango biologico	Study report (1998)	OECD Guideline 209
77-99-6	Propylidynetrimehanol					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 > 1000 mg/l	96 h	Alburnus alburnus	Marine Pollution Bulletin, 14, 213-214 ()	A static acute toxicity test was perform
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r > 1000 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	Citation of an unavailable study report	other: OECD Guideline, not further speci
	Tossicità per le crustacea	NOEC > 1000 mg/l	21 d	Daphnia magna	Citation of an unavailable study report	other: OECD guideline, not further speci
	Tossicità acuta batterica	EC50 > 1000 mg/l ()	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (2010)	EU Method C.11

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8884/30T PU Resin

Data di revisione: 22.10.2024

N. del materiale: 50131

Pagina 10 di 14

N. CAS	Nome chimico	Metodo	Valore	d	Fonte
		Valutazione			
144-19-4	2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol				
	OCSE 301A	99%		28	Fornitore precedente/Produttore
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
144-19-4	2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol	1,25
115-84-4	2-butyl-2-ethylpropanediol	2,2
77-99-6	Propylidynetrimethanol	-0,47

BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
77-99-6	Propylidynetrimethanol	< 1	Cyprinus carpio	Citation of an unava

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni sull'eliminazione

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Codice di rifiuto del prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

080409 Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetriati), adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa; Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi i prodotti impermeabilizzanti); Adesivi e sigillanti di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto speciale

Codice di rifiuto dello scarto prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

080409 Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di rivestimenti (pitture, vernici e smalti vetriati), adesivi, sigillanti e inchiostri per stampa; Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi i prodotti impermeabilizzanti); Adesivi e sigillanti di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto speciale

Codice di rifiuto contaminate imballaggio (RS 814.610.1, OTRif)

150102 Rifiuti di imballaggi, assorbenti, stracci, materiali filtranti e indumenti protettivi (non specificati altrimenti); Imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta separata); Imballaggi in plastica

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8884/30T PU Resin

Data di revisione: 22.10.2024

N. del materiale: 50131

Pagina 11 di 14

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Trasporto stradale (ADR/RID)

14.1. Numero ONU o numero ID:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo di imballaggio:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU o numero ID:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo di imballaggio:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo di imballaggio:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo di imballaggio:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III)

Regolamentazione nazionale

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8884/30T PU Resin

Data di revisione: 22.10.2024

N. del materiale: 50131

Pagina 12 di 14

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori, OLL 5 (RS 822.115). 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 possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione della maternità (RS 822.111.52) durante la gravidanza e la maternità. 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. Rispettare i limiti all'impiego di donne in età feconda.

Tenore di COV (OCOV):

< 3 %

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8884/30T PU Resin

Data di revisione: 22.10.2024

N. del materiale: 50131

Pagina 13 di 14

Abbreviazioni ed acronimi

Eye Irrit: Irritazione oculare
Repr: Tossicità per la riproduzione
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern
Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Orientamenti sugli obblighi d'informazione e sulla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n.

1272/2008 [CLP]

Classificazione	Procedura di classificazione
Eye Irrit. 2; H319	Metodo di calcolo
Repr. 2; H361fd	Metodo di calcolo

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H319 Provoca grave irritazione oculare.
H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.

Ulteriori informazioni

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8884/30T PU Resin

Data di revisione: 22.10.2024

N. del materiale: 50131

Pagina 14 di 14

(Tutti i dati relativi agli ingredienti rilevanti sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)