

MasterTop P 922 Part B

Versione 1.0 Data di revisione: 05.06.2023 Numero SDS: 960000010448 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 05.06.2023

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : MasterTop P 922 Part B
Codice prodotto : 000000000050107139 000000000050107139
Denominazione della sostanza : P-MDI
N. CAS : 9016-87-9

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Prodotto per edilizia
Restrizioni d'uso raccomandate : Riservato agli utilizzatori industriali e professionali.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Sika Schweiz AG
Tüffenwies 16
8048 Zürich
Telefono : +41589582121
Telefax : +41589583122
Indirizzo email della persona responsabile del SDS : rpc@mbcc-group.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

ChemTel: +1-813-248-0585
Numero di Telefono per Emergenza Nazionale : Tox Info Suisse (STIZ): 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.

MasterTop P 922 Part B

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.06.2023	960000010448	Data della prima edizione: 05.06.2023

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 cutanea.
Cancerogenicità, Categoria 2	H351: Sospettato di provocare il cancro.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema respiratorio	H335: Può irritare le vie respiratorie.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta, Categoria 2, Sistema respiratorio	H373: Può provocare danni agli organi in caso di 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 difficoltà respiratorie se inalato.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H351 Sospettato di provocare il cancro.
H373 Può provocare danni agli organi (Sistema respiratorio) in caso di esposizione prolungata o ripetuta se inalato.

Consigli di prudenza :

Prevenzione:

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P260 Non respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ gli aerosol.
P264 Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso.
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso/ proteggere l'udito.
P285 In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.

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

MasterTop P 922 Part B

Versione 1.0 Data di revisione: 05.06.2023 Numero SDS: 960000010448 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 05.06.2023

un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.
P308 + P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

Immagazzinamento:

P403 + P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali.

Etichettatura aggiuntiva

EUH204 Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

Usò ristretto agli utilizzatori professionali.

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

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.

Se previsto, sono riportati all'interno di questa sezione dati su altri pericoli che non risultano in una classificazione, ma che possono contribuire ai pericoli globali della sostanza o della miscela.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Denominazione della sostanza : P-MDI
N. CAS : 9016-87-9
Natura chimica : Polimero

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE	Concentrazione (%) w/w)	Fattore-M, SCL, ATE
--------------	-----------------	----------------------------	---------------------

MasterTop P 922 Part B

Versione 1.0 Data di revisione: 05.06.2023 Numero SDS: 960000010448 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 05.06.2023

P-MDI	9016-87-9 500-079-6	100	
-------	------------------------	-----	--

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : I soccorritori devono preoccuparsi per la propria protezione. Rimuovere immediatamente e lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli o provvedere al loro smaltimento, se necessario.
- Se inalato : Portare all'aria fresca immediatamente. Consultare immediatamente un medico.
In caso di difficoltà respiratorie, facilitare la respirazione e consultare immediatamente il medico.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
In seguito a contatto con la pelle, lavare immediatamente con soluzione di glicole polietilenico, poi abbondantemente con acqua.
o
Lavare subito con sapone ed acqua abbondante.
Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- In caso di contatto con gli occhi : In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.
Consultare un medico.
- Se ingerito : NON indurre il vomito.
Sciacquare la bocca con acqua.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.
Se ingerito, richiedere immediatamente l'intervento di un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi : Ulteriori informazioni sui sintomi e gli effetti sono indicati all'interno della sezione 2 Elementi dell'etichetta e sezione 11 Informazioni tossicologiche.
- 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 respiratorie se inalato.
Può irritare le vie respiratorie.
Sospettato di provocare il cancro.
Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se inalato.

MasterTop P 922 Part B

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.06.2023	960000010448	Data della prima edizione: 05.06.2023

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

Trattamento : nel trattamento sintomatico (decontaminazione, funzioni vitali) non sono noti antidoti specifici.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Polvere asciutta
Anidride carbonica (CO₂)
Agente schiumogeno
Getto d'acqua nebulizzata

Mezzi di estinzione non idonei : ampio getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi : Ossidi di carbonio
cianuro di idrogeno
ossidi d'azoto
isocianato
vapori nocivi
fumi
nero fumo

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Indossare un respiratore autonomo e un indumento di protezione.

Ulteriori informazioni : Il pericolo dipende dalle sostanze infiammabili e dalle condizioni dell'incendio.
Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.
Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Prevedere una ventilazione adeguata.
Evitare di respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ gli aerosol.
Utilizzare protezione delle vie respiratorie in caso di sviluppo di vapori/polveri/aerosoli.
Proteggersi gli occhi/la faccia.
Utilizzare indumenti protettivi personali.
Osservare le buone norme di impiego e di sicurezza durante l'uso dei materiali da costruzione.
Per le informazioni sulle misure di protezione personale, si

MasterTop P 922 Part B

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.06.2023	960000010448	Data della prima edizione: 05.06.2023

consulti la sezione 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Contenere l'acqua inquinata e/o l'acqua di estinzione inquinata.
Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Grosse perdite dovrebbero essere raccolte meccanicamente (raccogliere tramite pompaggio) per la discarica.
Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, segatura, legante universale, farina fossile).
Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia.
Neutralizzare con una soluzione costituita da: 5-10% di Carbonato di Sodio; 0,2-2% di Detergente e 90-95% di Acqua.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

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

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Provvedere ad una adeguata aspirazione sulle macchine.
Provvedere ad una buona aerazione e ricambio d'aria nei magazzini e nei luoghi di lavoro.
Durante la manipolazione del prodotto riscaldato aspirare i vapori ed usare un apparecchio di protezione delle vie respiratorie.
Durante la spruzzatura utilizzare un apparecchio di protezione delle vie respiratorie.
Pericolo di esplosione in caso di chiusura ermetica.
Proteggere dall'umidità.
L'attività deve essere svolta solo da personale adeguatamente formato, per prevenire/minimizzare l'esposizione
I prodotti sintetizzati di recente a partire dagli isocianati possono contenere isocianati non completamente reagiti e altre sostanze pericolose, per esempio ammine aromatiche primarie.
La pulizia industriale con solventi polari aprotici (secondo la definizione IUPAC) può portare alla formazione di ammine aromatiche primarie pericolose (>0,1%). Vedere sezione 11.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Il prodotto non è autoinfiammabile, ne comburente e neppure esplosivo.

Misure di igiene : Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Prima della pausa ed al termine del lavoro lavarsi le mani e la faccia. Al

MasterTop P 922 Part B

Versione 1.0 Data di revisione: 05.06.2023 Numero SDS: 960000010448 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 05.06.2023

termine del turno di lavoro detergere la pelle ed applicare una crema protettiva. Controllare regolarmente i guanti prima dell'uso. Sostituirli in caso di necessità (in caso di piccoli fori).

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio : Conservare soltanto nel recipiente originale. Tenere il recipiente ben chiuso in luogo ventilato. Proteggere dall'umidità. Pericolo di esplosione in caso di chiusura ermetica.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Mantenere lontano dall'acqua. Separare da alimenti, mangimi e bevande. Tenere separato da acidi e basi.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Per gli usi identificati elencati nella Sezione 1 devono essere osservate le raccomandazioni della Sezione 7

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
diisocianato di 4,4'-metilendifenile (MDI)	101-68-8	TWA	0,02 mg/m ³ (NCO)	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: 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 improbabili.			
		STEL	0,02 mg/m ³ (NCO)	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: 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 improbabili.			
isocianato di o-(p-isocianatobenzil)fe	5873-54-1	TWA	0,02 mg/m ³ (NCO)	CH SUVA

MasterTop P 922 Part B

Versione 1.0 Data di revisione: 05.06.2023 Numero SDS: 960000010448 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 05.06.2023

nile				
	Ulteriori informazioni: 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)			
		STEL	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 (Occupational Medicine and Hygiene Laboratory)			

Valore limite biologico professionale

Denominazione della sostanza	N. CAS	Parametri di controllo	Tempo di campionamento	Base
diisocianato di 4,4'-metilendifenile (MDI)	101-68-8	4,4'-diamminodifenilmetano: 10 µg/g creatinina (Urina)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro	CH BAT
		4,4'-diamminodifenilmetano: 5 nmol/mmol creatinina (Urina)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro	CH BAT

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Prevedere una ventilazione adeguata.

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Occhiali di sicurezza con protezioni laterali (occhiali a gabbia) (ad es. EN 166)

Protezione delle mani

Osservazioni : Guanti resistenti ai prodotti chimici (EN 374) Materiali idonei anche per contatto diretto e prolungato (Raccomandazioni: fattore di protezione 6, corrispondente a >480 minuti di tempo di permeazione secondo EN 374): butilcaucciù - 0,7 mm spessore nitrilcaucciù (NBR) - 0,4 mm spessore cloroprencaucciù (CR) - 0,5 mm spessore materiali non idonei cloruro di polivinile A causa della grande molteplicità dei tipi, è opportuno osservare le istruzioni d'uso dei produttori.

Protezione della pelle e del corpo : I dispositivi di protezione individuale devono essere scelti sulla base dell' esposizione e del tipo di attività svolta.

Protezione respiratoria : Proteggersi nel caso di sviluppo di vapori/aerosoli.

Accorgimenti di protezione : Non respirare polveri/fumi/aerosol.
Con prodotti da isocianati di recente fabbricazione è consigliata la protezione del corpo e delle mani con guanti

MasterTop P 922 Part B

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.06.2023	960000010448	Data della prima edizione: 05.06.2023

resistenti agli agenti chimici.
Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.
Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso.
Si raccomanda di indossare indumenti da lavoro chiusi.
Osservare le buone norme di impiego e di sicurezza durante l'uso dei materiali da costruzione.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	liquido
Colore	:	marrone
Odore	:	terroso, che sa di muffa
Soglia olfattiva	:	non determinato
Punto/intervallo di fusione	:	< 10 °C
Punto/intervallo di ebollizione	:	330 °C (1.013 hPa)
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	:	> 204 °C
Temperatura di autoaccensione	:	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	:	> 230 °C
pH	:	Non applicabile
Viscosità		
Viscosità, dinamica	:	190 - 250 mPa.s (25 °C) Metodo: Viscosimetria; misura della viscosità dinamica di un fluido Newtoniano mediante viscosimetro a rotazione
		50 mPa.s (35 °C)
Viscosità, cinematica	:	Nessun dato disponibile
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	:	Si decompone a contatto con l'acqua.

MasterTop P 922 Part B

Versione 1.0 Data di revisione: 05.06.2023 Numero SDS: 960000010448 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 05.06.2023

Solubilità in altri solventi : Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : non applicabile alle miscele

Tensione di vapore : < 0,01 pa (25 °C)

Densità relativa : 1,22 (20 °C)

Densità : 1,25 g/cm³ (15 °C)
1,23 g/cm³ (20 °C)
1,21 g/cm³ (50 °C)

Densità di vapore relativa : 8,5 (20 °C)

Caratteristiche delle particelle
Dimensione della particella : Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Proprietà ossidanti : La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

Infiammabilità (liquidi) : Il prodotto non è infiammabile.

Autoignizione : non autoinfiammabile

Grado di corrosione del metallo : Non corrosivo per i metalli.

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna reazione pericolosa se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.

Il contenitore può essere pressurizzato da anidride carbonica proveniente dalla reazione con aria umida e/o acqua.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per la manipolazione e lo stoccaggio.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Reazioni con acqua con formazione dell'anidride carbonica.
Pericolo di scoppio.
Reazioni con sostanze contenenti idrogeno attivo. Il prodotto è

MasterTop P 922 Part B

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.06.2023	960000010448	Data della prima edizione: 05.06.2023

stabile se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per la manipolazione e lo stoccaggio.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Temperatura < 15 °C
Proteggere dalla umidità dell'aria.
Vedi SDS Sezione 7 - Manipolazione e Stoccaggio.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Acidi
Alcoli
Ammine
Acqua
rifiuti alcalini

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun prodotto di decomposizione pericoloso se si rispettano le prescrizioni per il magazzinaggio e la manipolazione.
In caso d'incendio, sostanze pericolose dovute alla decomposizione possono essere prodotte, come ad esempio:
Anidride carbonica (CO₂)
Monossido di carbonio
Ossidi di azoto (NO_x)
cianuro di idrogeno
Isocianati

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Nocivo se inalato.

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 classificabile in base alle informazioni disponibili.

Cancerogenicità

Sospettato di provocare il cancro.

Prodotto:

MasterTop P 922 Part B

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.06.2023	960000010448	Data della prima edizione: 05.06.2023

Osservazioni : La pulizia industriale con solventi polari aprotici (secondo la definizione IUPAC) può portare alla formazione di ammine aromatiche primarie pericolose (> 0,1%).

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

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 (Sistema respiratorio) in caso di esposizione prolungata o ripetuta se inalato.

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

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.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : Non sono conosciuti né prevedibili danni alla salute nell'utilizzo normale.
Il prodotto non è stato testato. I dati tossicologici sono stati dedotti dalle proprietà dei singoli componenti.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico : Questo prodotto non ha effetti ecotossicologici conosciuti.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Questo prodotto non ha effetti ecotossicologici conosciuti.

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

MasterTop P 922 Part B

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.06.2023	960000010448	Data della prima edizione: 05.06.2023

Biodegradabilità : Osservazioni: Considerando le proprietà di molti componenti, il prodotto non sarebbe facilmente biodegradabile secondo le classifiche OECD.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Non si accumula in modo significativo negli organismi.

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Mobilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Diffusione nei vari comparti ambientali : Adsorbimento/Suolo
Osservazioni: Non è prevedibile l' assorbimento alla fase solida del terreno.

Stabilità nel suolo : Osservazioni: Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

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

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Componenti organici contenenti alogeni (AOX) : Osservazioni: Il prodotto non contiene alogeni organici.

Informazioni ecologiche supplementari : Non far pervenire il prodotto nell'ambiente in modo incontrollato.
Il prodotto non è stato testato. Le indicazioni ecotossicologiche sono state dedotte dalle proprietà dei singoli componenti.

MasterTop P 922 Part B

Versione 1.0 Data di revisione: 05.06.2023 Numero SDS: 960000010448 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 05.06.2023

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Contenitori contaminati : Gli imballi contaminati devono essere svuotati in modo ottimale e poi, dopo un adeguato lavaggio, possono essere destinati al riutilizzo.
Gli imballi non bonificabili devono essere eliminati come la sostanza.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

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

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

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

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

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

14.4 Gruppo di imballaggio

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

MasterTop P 922 Part B

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.06.2023	960000010448	Data della prima edizione: 05.06.2023

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

Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim, SR 814.81) : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti allegati:
Allegato 1.11 Sostanze liquide pericolose
P-MDI: Allegato 2.9 Materie plastiche, loro monomeri e additivi

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile

Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti
Quantitativo soglia selon ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (OPIR 814.012) : 20.000 kg

Ordinanza sulla protezione delle acque (OPAc 814.201)
Classe di contaminazione dell'acqua : Classe B

Altre legislazioni:

In caso si applichino altre informazioni regolatorie che non siano già state menzionate altrove nella scheda di sicurezza, queste sono descritte in questa sezione.

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.

Articolo 4 capoverso 4 Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS 822.115) e articolo 1 lett. f Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (822.115.2): I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) 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 (questa sostanza / questo preparato). Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

MasterTop P 922 Part B

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.06.2023	960000010448	Data della prima edizione: 05.06.2023

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della Sicurezza Chimica (CSA) non richiesta.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo di altre abbreviazioni

CH BAT	:	Svizzera. Lista di valori BAT
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

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - 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; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; UNRTDG - Raccomandazioni delle Nazioni Unite sul trasporto di merci pericolose; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con

MasterTop P 922 Part B

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	05.06.2023	960000010448	Data della prima edizione: 05.06.2023

l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

CH / IT