secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



MasterTop P 627 PTB

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 28.09.2023 2.2 05.01.2024 000000941697 Data della prima edizione: 08.10.2020

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : MasterTop P 627 PTB

Codice prodotto : 00000000050642419 00000000050642419

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 H302: Nocivo se ingerito.

Corrosione cutanea, Sottocategoria 1A H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni

oculari.

Lesioni oculari gravi, Categoria 1 H318: Provoca gravi lesioni oculari.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



MasterTop P 627 PTB

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 28.09.2023 2.2 05.01.2024 000000941697 Data della prima edizione: 08.10.2020

Pittogrammi di pericolo





Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H302 Nocivo se ingerito.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza : Prevenzione:

P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli

occhi/ proteggere il viso/ proteggere l'udito.

Reazione:

P301 + P330 + P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare

la bocca. NON provocare il vomito.

P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti

gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle.

P304 + P340 + P310 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare immediatamente un

CENTRO ANTIVELENI/ un medico.

P305 + P351 + P338 + P310 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Contattare immediatamente un

CENTRO ANTIVELENI/ un medico.

Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto

d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Polymeric reaction product: 4(2)-Methyl-cyclohexane-1,3-diamine and reactionproduct 4,4'-Dihydroxydiphenylmethane-epichlorohydrin); epoxy resin

alcole benzilico

Reaction product of 2,4-Dinitrotoluene and 2,6-Dinitrotoluene and hydrogen

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

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



MasterTop P 627 PTB

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 28.09.2023 2.2 05.01.2024 000000941697 Data della prima edizione: 08.10.2020

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

3.2 Miscele

Natura chimica : Induritore a base di:

Soluzione di resina epossidica

Ammine

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazion e (% w/w)
Polymeric reaction product: 4(2)- Methyl-cyclohexane-1,3-diamine and reactionproduct 4,4'- Dihydroxydiphenylmethane- epichlorohydrin); epoxy resin	Non assegnato	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318	>= 35 - < 60
alcole benzilico	100-51-6 202-859-9 603-057-00-5	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319	>= 25 - < 35
Reaction product of 2,4- Dinitrotoluene and 2,6-Dinitrotoluene and hydrogen	Non assegnato	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318	>= 25 - < 35

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : I soccorritori devono preoccuparsi per la propria protezione.

Sostituire immediatamente gli indumenti contaminati.

Se inalato : Nel caso di inalazione di vapori, aerosoli: aria fresca, soccorso

medico.

In caso di contatto con la

pelle

: In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed

abbondantemente con acqua e sapone. Non utilizzare in nessun caso solventi. Consultare il medico in caso di irritazione.

In caso di contatto con gli

occhi

sciacquare a fondo per 15 minuti sotto acqua corrente

tenendo le palpebre aperte, successivo controllo del medico

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



MasterTop P 627 PTB

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 28.09.2023 2.2 05.01.2024 000000941697 Data della prima edizione: 08.10.2020

oculista

Se ingerito : Risciacquare la bocca immediatamente e bere 200-300 ml

d'acqua, rivolgersi al medico.

NON indurre il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Rischi : Nocivo se ingerito.

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Provoca gravi lesioni oculari.

Nocivo se ingerito.

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Provoca gravi lesioni oculari.

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 : Schiuma

Acqua nebulizzata Polvere asciutta

Anidride carbonica (CO2)

Mezzi di estinzione non

idonei

ampio getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione

pericolosi

vapori nocivi ossidi d'azoto

fumi nero fumo

Ossidi di Carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Usare un apparecchio respiratorio integrato.

Ulteriori informazioni : Il pericolo dipende dalle sostanze infiammabili e dalle

condizioni dell'incendio.

Raffreddare con acqua i contenitori in pericolo per il calore.

Raccogliere separatamente le acque di estinzione

contaminate e non immettere nelle fognature o nelle acque

reflue.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



MasterTop P 627 PTB

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 28.09.2023 2.2 05.01.2024 000000941697 Data della prima edizione: 08.10.2020

L'acqua contaminata usata per lo spegnimento deve essere eliminata in conformità con le disposizioni legislative locali.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Non respirare vapori/aerosoli/nebbia nebulizzata.

Proteggersi gli occhi/la faccia.

Evacuare immediatamente l'area, in caso di esposizione a

concentrazioni elevate di vapore.

Utilizzare indumenti protettivi personali.

Osservare le buone norme di impiego e di sicurezza durante

l'uso dei materiali da costruzione.

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 materiale assorbente inerte (ad es.sabbia,

terra, etc.)

Eliminare immediatamente il materiale raccolto secondo le

normative vigenti.

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

Evitare la formazione di areosoli.

Evitare l'inalazione di nebbie/vapori.

Evitare il contatto con la pelle.

Con un impiego appropriato, non sono necessarie particolari

misure.

Misure di igiene : Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare. Prima della

pausa ed al termine del lavoro lavarsi le mani e la faccia. Al 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 : Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



MasterTop P 627 PTB

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 28.09.2023 2.2 05.01.2024 000000941697 Data della prima edizione: 08.10.2020

per le condizioni di

stoccaggio

ben ventilato lontano de sorgente di ignizione, calore o fmma.

Proteggere dall'azione diretta dei raggi solari.

Temperatura di stoccaggio

consigliata

5 - 35 °C

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: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base	
alcole benzilico	100-51-6	TWA	5 ppm	CH SUVA	
			22 mg/m3		
	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.,				
	National Institute for Occupational Safety and Health, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbablili.				

8.2 Controlli dell'esposizione

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) A causa della

grande molteplicità dei tipi, è opportuno osservare le istruzioni d'uso dei produttori. Ulteriori indicazioni: le informazioni si basano sui nostri test, su dati bibliografici e sulle informazioni dei produttori di guanti o si ricavano, per analogia, da sostanze di simile composizione. Bisogna tener

presente che, a causa di diversi fattori (ad es. la

temperatura), la durata d'uso di un guanto di protezione contro gli agenti chimici può essere in pratica notevolmente

inferiore al tempo di permeazione rilevato dai test.

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 elastomero fluorurato

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



MasterTop P 627 PTB

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 28.09.2023 05.01.2024 000000941697 Data della prima edizione: 08.10.2020 2.2

> Materiali idonei per contatto di breve durata (raccomandazione: almeno indice di protezione 2, corrispondente a > 30 minuti di permeazione secondo EN 374) cloruro di polivinile cloroprenecaucciù (CR) - 0,5 mm

spessore nitrilcaucciù (NBR) - 0,4 mm spessore

Protezione della pelle e del

corpo

Scegliere il mezzo protettivo idoneo secondo l'attività e l'esposizione, per es. grembiule, stivali, indumenti idonei (in accordo con la norma EN 14605 in caso di spruzzi o EN

13982 in caso di polveri.)

in caso di insufficiente ventilazione. Protezione respiratoria

> Filtro combinato per gas/vapori di composti organici, inorganici, acidi e basici (ad es. EN 14387 Tipo ABEK).

non respirare gas/vapori/aerosol Accorgimenti di protezione

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima

dell'uso.

Osservare le buone norme di impiego e di sicurezza durante

l'uso dei materiali da costruzione.

Si raccomanda di indossare indumenti da lavoro chiusi.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico liquido

Colore giallo

Odore simile all'amina

Soglia olfattiva non determinato

Punto di fusione/punto di

congelamento

non determinato

Punto d'ebollizione > 200 °C

Infiammabilità non facilmente infiammabile

Limite superiore di esplosività : Nessun dato disponibile

/ Limite superiore di

infiammabilità

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



MasterTop P 627 PTB

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 28.09.2023 2.2 05.01.2024 000000941697 Data della prima edizione: 08.10.2020

Punto di infiammabilità : ca. 100 °C(1.013 hPa)

Metodo: Metodo di test standard per il rilevamento del flash

point dei liquidi eseguito in recipiente chiuso.

Temperatura di autoaccensione

Nessun dato disponibile

Temperatura di decomposizione

Nessuna decomposizione se si rispettano le

prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.

pH : 11 - 12

Viscosità

Viscosità, dinamica : 1.800 mPa.s (25 °C)

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : non miscibile

Solubilità in altri solventi : Nessun dato disponibile

Densità relativa : Nessun dato disponibile

Densità : 1,04 g/cm 3 (20 °C, 1.013 hPa)

Metodo: Pitture e vernici - Determinazione della densità; Parte

1: Metodo del picnometro

Densità apparente : Non applicabile

Caratteristiche delle particelle

Dimensione della particella : Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Proprietà ossidanti : non comburente

Autoignizione : non autoinfiammabile

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



MasterTop P 627 PTB

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 28.09.2023 2.2 05.01.2024 000000941697 Data della prima edizione: 08.10.2020

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

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

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 : Il prodotto è stabile se si rispettano le prescrizioni/indicazioni

per la manipolazione e lo stoccaggio.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Vedi SDS Sezione 7 - Manipolazione e Stoccaggio.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Acidi forti

Basi forti

Agenti ossidanti forti Agenti fortemente riducenti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun prodotto di decomposizione pericoloso se si rispettano le prescrizioni per il magazzinaggio e la manipolazione.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Nocivo se ingerito.

Nocivo se ingerito.

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca gravi lesioni oculari.

Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione cutanea

Non classificato a causa della mancanza di dati.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



MasterTop P 627 PTB

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 28.09.2023 2.2 05.01.2024 000000941697 Data della prima edizione: 08.10.2020

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili. Non classificato a causa della mancanza di dati.

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili. Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili. Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

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.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle

proprietà dei singoli componenti.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



MasterTop P 627 PTB

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 28.09.2023 2.2 05.01.2024 000000941697 Data della prima edizione: 08.10.2020

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità : Osservazioni: Considerando le proprietà di molti componenti,

il prodotto non sarebbe facilmente biodegradabile secondo le

classifiche OECD.

Stabilità nell'acqua : Osservazioni: Il prodotto è difficilmente solubile in acqua.

Esso può essere eliminato dall'acqua mediante processo

abiotico.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Data la consistenza e la molto bassa solubilità

in acqua del prodotto è improbabile una sua biodisponibilità.

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Diffusione nei vari comparti

ambientali

Osservazioni: La sostanza non evapora nell'atmosfera dalla

superficie dell'acqua.

possibile adsorbimento di particelle di terreno solide, a seguito

di penetrazione nel suolo. Si esclude una possibile

contaminazione della falda freatica.

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

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



MasterTop P 627 PTB

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 28.09.2023 2.2 05.01.2024 000000941697 Data della prima edizione: 08.10.2020

della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Potenzialmente distruttivo per lo strato d'ozono

Osservazioni: Il prodotto non contiene sostanze elencate nel Regolamento 1005/2009/CE sulle sostanze che riducono lo

strato di ozono.

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.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Osservare le disposizioni legali nazionali e locali.

Smaltire le quantità residue come la sostanza/prodotto.

Contenitori contaminati : Gli imballi contaminati devono essere svuotati in modo

ottimale e poi, dopo un adeguato lavaggio, possono essere

destinati al riutilizzo.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADN : UN 2735
ADR : UN 2735
RID : UN 2735
IMDG : UN 2735
IATA : UN 2735

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADN : AMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S.

(4-METICICLOESAN-1,3-DIAMMINA)

ADR : AMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S.

(4-METICICLOESAN-1,3-DIAMMINA)

RID : AMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S.

(4-METICICLOESAN-1,3-DIAMMINA)

IMDG : AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

(4-METHYLCYCLOHEXANE-1,3-DIAMINE)

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



MasterTop P 627 PTB

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 28.09.2023 2.2 05.01.2024 000000941697 Data della prima edizione: 08.10.2020

IATA : Amines, liquid, corrosive, n.o.s.

Classe

(4-METHYLCYCLOHEXANE-1,3-DIAMINE)

Rischi sussidiari

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADN : 8
ADR : 8
RID : 8
IMDG : 8
IATA : 8

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN

Gruppo di imballaggio : II Codice di classificazione : C7 N. di identificazione del : 80

pericolo

Etichette : 8

ADR

Gruppo di imballaggio : II Codice di classificazione : C7 N. di identificazione del : 80

pericolo

Etichette : 8 Codice di restrizione in : (E)

galleria

RID

Gruppo di imballaggio : II Codice di classificazione : C7 N. di identificazione del : 80

pericolo

Etichette : 8

IMDG

Gruppo di imballaggio : II Etichette : 8

EmS Codice : F-A, S-B

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio : 855

(aereo da carico)

Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y840 Gruppo di imballaggio : II

Etichette : Corrosive

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio :

(aereo passeggeri)

Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y840 Gruppo di imballaggio : II

13 / 16

851

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



MasterTop P 627 PTB

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 28.09.2023 2.2 05.01.2024 000000941697 Data della prima edizione: 08.10.2020

Etichette : Corrosive

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN

Pericoloso per l'ambiente : no

ADR

Pericoloso per l'ambiente : no

RID

Pericoloso per l'ambiente : no

IMDG

Inquinante marino : no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

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

REACH - Elenco di sostanze estremamente : Non applicabile

problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo

59).

Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti

Quantitativo soglia selon ordinanza sulla protezione : 20.000 kg

contro gli incidenti rilevanti (OPIR 814.012)

Ordinanza sulla protezione delle acque (OPAc 814.201)

Classe di contaminazione : contaminante lieve dell'acqua

dell'acqua Osservazioni: §8/§10 AwSV (autoclassificazione della miscela

sulla base del metodo di calcolo)

Composti organici volatili : Direttiva 2004/42/CE

Contenuto di composti organici volatili (COV): 282,2 g/l

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.

14 / 16

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



MasterTop P 627 PTB

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 28.09.2023 2.2 05.01.2024 000000941697 Data della prima edizione: 08.10.2020

L'ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti contiene all'allegato 1 i criteri per la determinazione dei quantitativi soglia in base alla tossicità, all'infiammabilità e all'esplosività nonché all'ecotossicità.

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.

Il prodotto appartiene al gruppo 2 secondo l'Ordinanza Svizzera sui prodotti chimici (OPChim 813.11).

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della Sicurezza Chimica (CSA) non richiesta.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H302 : Nocivo se ingerito.

H314 : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H318 : Provoca gravi lesioni oculari. H319 : Provoca grave irritazione oculare.

H332 : Nocivo se inalato.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox. : Tossicità acuta

Eye Dam. : Lesioni oculari gravi

Eye Irrit. : Irritazione oculare

Skin Corr. : Corrosione cutanea

CH SUVA : Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro

CH SUVA / TWA : Valori limite di esposizione professionale

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 alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



MasterTop P 627 PTB

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 28.09.2023 2.2 05.01.2024 000000941697 Data della prima edizione: 08.10.2020

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

Classificazione della miscela: Procedura di classificazione:

Acute Tox. 4	H302	Metodo di calcolo
Skin Corr. 1A	H314	Metodo di calcolo
Eye Dam. 1	H318	Metodo di calcolo

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 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