

## MasterTop P 622 Part B

Versione 1.1      Data di revisione: 18.05.2021      Numero SDS: 000000240342      Data ultima edizione: 28.10.2020  
Data della prima edizione: 28.10.2020

---

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : MasterTop P 622 Part B  
Codice prodotto : 000000000050608633 000000000050608633

#### 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 : Uso industriale, Uso professionale

#### 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 : [mabas-eb@mbcc-group.com](mailto:mabas-eb@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, 4                         | H302: Nocivo se ingerito.                                    |
| Tossicità acuta, 4                         | H332: Nocivo se inalato.                                     |
| Corrosione cutanea, Categoria 1B           | H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. |
| Lesioni oculari gravi, 1                   | H318: Provoca gravi lesioni oculari.                         |
| Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1B    | H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.          |
| Tossicità specifica per organi bersaglio - | H373: Può provocare danni agli organi in caso di             |

## MasterTop P 622 Part B

|          |                    |              |                                       |
|----------|--------------------|--------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:  | Data ultima edizione: 28.10.2020      |
| 1.1      | 18.05.2021         | 000000240342 | Data della prima edizione: 28.10.2020 |

esposizione ripetuta, 2

esposizione prolungata o ripetuta.

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

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

### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H332 Nocivo se inalato.  
H302 Nocivo se ingerito.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza :

#### Prevenzione:

P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

P260 Non respirare la polvere o la nebbia.

P261 Evitare di respirare la nebbia.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

Indumenti da lavoro contaminati non si dovrebbero trasferire al di fuori del posto di lavoro.

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P264 Lavare accuratamente il viso, le mani e ogni parte esposta della pelle dopo l'uso.

#### Reazione:

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.?

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.

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

P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/ fare una doccia.

P301 + P330 + P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

P301 + P312 IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di

## MasterTop P 622 Part B

Versione 1.1      Data di revisione: 18.05.2021      Numero SDS: 000000240342      Data ultima edizione: 28.10.2020  
Data della prima edizione: 28.10.2020

malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/ un medico/ .?.

P330    Sciacquare la bocca.

P362 + P364    Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

### Immagazzinamento:

P405    Conservare sotto chiave.

### Eliminazione:

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

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

alcole benzilico

2-piperazin-1-iletillamina

4,4'-metilenbis(cicloesilamina)

Formaldehyde, polymer with benzenamine, hydrogenated

### 2.3 Altri pericoli

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 Miscela

Natura chimica : Preparato a base di:  
ammina

#### Componenti

| Nome Chimico                         | N. CAS<br>N. CE<br>N. INDICE<br>Numero di<br>registrazione | Classificazione  | Concentrazion<br>e (% w/w) |
|--------------------------------------|--|--|----------------------------|
| 2,4,6-tris(dimetilamminometil)fenolo | 90-72-2<br>202-013-9<br>603-069-00-0                       | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412                          | < 10                       |
| alcole benzilico                     | 100-51-6<br>202-859-9<br>603-057-00-5<br>01-2119492630-38  | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H332<br>Eye Irrit. 2; H319   | > 40                       |
| 2-piperazin-1-iletillamina           | 140-31-8<br>205-411-0<br>612-105-00-4<br>01-2119471486-30  | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H312<br>Skin Corr. 1B;<br>H314<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412 | < 15                       |
| Formaldehyde, polymer with           | 135108-88-2  | Acute Tox. 4; H302   | < 50                       |

## MasterTop P 622 Part B

Versione 1.1      Data di revisione: 18.05.2021      Numero SDS: 000000240342      Data ultima edizione: 28.10.2020  
Data della prima edizione: 28.10.2020

|                                  |                        |   |      |
|----------------------------------|------------------------|---|------|
| benzenamine, hydrogenated        |                        | Skin Corr. 1C;<br>H314<br>Skin Sens. 1; H317<br>STOT RE 2; H373<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412                                 |      |
| 4,4'-metilenbis(cicloesilammina) | 1761-71-3<br>217-168-8 | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Corr. 1B;<br>H314<br>Skin Sens. 1B;<br>H317<br>STOT RE 2; H373<br>(Fegato, Muscolo<br>scheletrico)<br>Eye Dam. 1; H318 | < 25 |

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. In caso di pericolo di svenimento, posizionare e trasportare stabilmente su un fianco. Sostituire immediatamente gli indumenti contaminati.
- Se inalato : Riposo, aria fresca.  
Se l'irritazione persiste consultare il medico.
- In caso di contatto con la pelle : Lavare immediatamente a fondo con molta acqua, applicare una benda protettiva sterile, consultare un dermatologo.
- In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente a fondo per 15 minuti sotto acqua corrente tenendo le palpebre aperte, consultare un medico oculista.
- Se ingerito : Risciacquare la bocca immediatamente e bere 200-300 ml d'acqua, rivolgersi al medico.  
Provocare il vomito solo su consiglio di un centro antiveneni o 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.

#### 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.

## MasterTop P 622 Part B

Versione 1.1      Data di revisione: 18.05.2021      Numero SDS: 000000240342      Data ultima edizione: 28.10.2020  
Data della prima edizione: 28.10.2020

---

### SEZIONE 5: misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Schiuma  
Acqua nebulizzata  
Polvere asciutta  
Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)
- Mezzi di estinzione non idonei : ampio getto d'acqua

#### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Prodotti di combustione pericolosi : ossidi d'azoto  
gas/vapori corrosivi  
fumi  
Ossidi di Carbonio  
nero fumo

#### 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.  
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 : Evitare di respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ gli aerosol.  
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.

#### 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.

## MasterTop P 622 Part B

Versione 1.1      Data di revisione: 18.05.2021      Numero SDS: 000000240342      Data ultima edizione: 28.10.2020  
Data della prima edizione: 28.10.2020

---

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

Metodi di bonifica : Raccogliere con mezzi idonei ed eliminare.  
Grosse perdite dovrebbero essere raccolte meccanicamente (raccogliere tramite pompaggio) per la scarica.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13., Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

---

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare l'inalazione di polveri/nebbie/vapori.  
Evitare il contatto con la pelle.  
Prevedere una ventilazione adeguata.  
Con un impiego appropriato, non sono necessarie particolari misure.

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. 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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio : Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato lontano da sorgente di ignizione, calore o fuma.  
Proteggere dall'azione diretta dei raggi solari.

Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti : Non vi sono materiali che debbano essere specificatamente menzionati.

Temperatura di stoccaggio consigliata : > 5 - < 30 °C

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 7.3 Usi finali particolari

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

## MasterTop P 622 Part B

Versione 1.1      Data di revisione: 18.05.2021      Numero SDS: 000000240342      Data ultima edizione: 28.10.2020  
Data della prima edizione: 28.10.2020

### SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

##### Limiti di esposizione professionale

| Componenti  | N. CAS   | Tipo di valore<br>(Tipo di esposizione) | Parametri di controllo        | Base     |
|---|--|---|-------------------------------|----------|
| Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale. |  |   |                               |          |
| alcole benzilico  | 100-51-6   | TWA                                     | 5 ppm<br>22 mg/m <sup>3</sup> | 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., National Institute for Occupational Safety and Health, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili. |   |                               |          |
|   |  | Valore TWA                              | 5 ppm<br>22 mg/m <sup>3</sup> | MAK (CH) |
|   | Ulteriori informazioni: revisionato 2018   |   |                               |          |
|   | Ulteriori informazioni: revisionato 2018   |   |                               |          |
|   | Ulteriori informazioni: revisionato 2018   |   |                               |          |

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

##### Protezione individuale

Protezione degli occhi : Occhiali a gabbia (p.e. EN 166) e visiera

Protezione delle mani

Osservazioni : Guanti di protezione idonei agli agenti chimici (EN 374) anche nel caso di contatto diretto prolungato (Raccomandazioni: indice di protezione 6, corrispondente a un tempo di permeazione >480 minuti secondo EN 374): ad es. nitrilcaucciù (0,4 mm), clorocaucciù (0,5 mm), PVC (0,7 mm) ed altro. 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. grembiule resistente ad acidi e basi, per es. in caucciù (EN ISO 14605) stivali protettivi, ad es, in gomma (secondo EN ISO 20346) tuta protettiva per prodotti chimici resistente agli acidi (EN ISO 14605)

Protezione respiratoria : in caso di insufficiente ventilazione. Filtro combinato per gas/vapori di composti organici, inorganici, acidi e basici (ad es. EN 14387 Tipo ABEK).

Accorgimenti di protezione : Non respirare polveri/fumi/aerosol. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

## MasterTop P 622 Part B

|          |                    |              |                                       |
|----------|--------------------|--------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:  | Data ultima edizione: 28.10.2020      |
| 1.1      | 18.05.2021         | 000000240342 | Data della prima edizione: 28.10.2020 |

---

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   | : | ambra   |
| Odore  | : | ammoniacale   |
| Soglia olfattiva                               | : | non determinato   |
| Punto di infiammabilità                        | : | > 93,3 °C   |
| Temperatura di decomposizione                  | : |   |
| Temperatura di decomposizione                  | : | Nessuna decomposizione se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione. |
| pH   | : | 9 - 9,9<br>alcalina   |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | : | non applicabile alle miscele  |
| Densità  | : | 1,03 g/cm <sup>3</sup> (21 °C)  |

#### 9.2 Altre informazioni

|                       |   |                      |
|-----------------------|---|----------------------|
| Esplosivi             | : | Non esplosivo        |
| Proprietà ossidanti   | : | non comburente       |
| Autoignizione         | : | non autoinfiammabile |
| Solubilità nell'acqua | : | non miscibile        |

---

### 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.

## MasterTop P 622 Part B

|          |                    |              |                                       |
|----------|--------------------|--------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:  | Data ultima edizione: 28.10.2020      |
| 1.1      | 18.05.2021         | 000000240342 | Data della prima edizione: 28.10.2020 |

---

### 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 inalato.

#### Corrosione/irritazione cutanea

Provoca ustioni alla pelle.

#### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca gravi lesioni oculari.

#### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

#### Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

#### Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

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

## MasterTop P 622 Part B

Versione 1.1      Data di revisione: 18.05.2021      Numero SDS: 000000240342      Data ultima edizione: 28.10.2020  
Data della prima edizione: 28.10.2020

---

### Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### 11.2 Informazioni su altri pericoli

#### 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 cronica per l'ambiente acquatico : Nocivo 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.

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

**Prodotto:**

Bioaccumulazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile.  
La discarica nell'ambiente deve essere evitata.

### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

**Prodotto:**

Valutazione : Osservazioni: Il prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri PBT (persistente/bioaccumulabile/tossico) o i criteri vPvB (molto persistente/molto bioaccumulabile)

### 12.6 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

## MasterTop P 622 Part B

|          |                    |              |                                       |
|----------|--------------------|--------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:  | Data ultima edizione: 28.10.2020      |
| 1.1      | 18.05.2021         | 000000240342 | Data della prima edizione: 28.10.2020 |

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.  
In conformità con il catalogo Europeo dei rifiuti, il codice rifiuto deve essere specificato sulla base di un accordo tra lo smaltitore, il produttore e l' autorità.  
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.  
Gli imballi non bonificabili devono essere eliminati come la sostanza.

### 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 Nome di spedizione dell'ONU

ADN : AMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S.  
(2-PIPERAZIN-1-ILETILAMMINA, 4,4-METILENBIS(CICLOESILAMMINA))

ADR : AMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S.  
(2-PIPERAZIN-1-ILETILAMMINA, 4,4-METILENBIS(CICLOESILAMMINA))

RID : AMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S.  
(2-PIPERAZIN-1-ILETILAMMINA, 4,4-METILENBIS(CICLOESILAMMINA))

IMDG : AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
(2-PIPERAZIN-1-YLETHYLAMINE, 4,4-METHYLENEBIS(CYCLOHEXYLAMINE))

## MasterTop P 622 Part B

Versione 1.1      Data di revisione: 18.05.2021      Numero SDS: 000000240342      Data ultima edizione: 28.10.2020  
Data della prima edizione: 28.10.2020

---

**IATA** : AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  
(2-PIPERAZIN-1-YLETHYLAMINE, 4,4-METHYLENEBIS(CYCLOHEXYLAMINE))

### 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  
Etichette : 8

**ADR**  
Gruppo di imballaggio : II  
N. di identificazione del pericolo : 80  
Etichette : 8  
Codice di restrizione in galleria : (E)

**RID**  
Gruppo di imballaggio : II  
N. di identificazione del pericolo : 80  
Etichette : 8

**IMDG**  
Gruppo di imballaggio : II  
Etichette : 8  
EmS Codice : F-A, S-B

**IATA (Cargo)**  
Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico) : 855  
Gruppo di imballaggio : II  
Etichette : Corrosive

**IATA (Passeggero)**  
Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri) : 851  
Gruppo di imballaggio : II  
Etichette : Corrosive

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

**ADN**  
Pericoloso per l'ambiente : no

**ADR**  
Pericoloso per l'ambiente : no

## MasterTop P 622 Part B

|          |                    |              |                                       |
|----------|--------------------|--------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:  | Data ultima edizione: 28.10.2020      |
| 1.1      | 18.05.2021         | 000000240342 | Data della prima edizione: 28.10.2020 |

---

### 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

#### 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.

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.

### 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.  |
| H312 | : Nocivo per contatto con la pelle.  |
| H314 | : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.   |
| H315 | : Provoca irritazione cutanea.   |
| H317 | : Può provocare una reazione allergica cutanea.  |
| H318 | : Provoca gravi lesioni oculari.   |
| H319 | : Provoca grave irritazione oculare.   |
| H332 | : Nocivo se inalato.   |
| H373 | : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.                          |
| H373 | : Può provocare danni agli organi (/\$/*_ORGAN_REPEAT/\$/) in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| H412 | : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  |

### Testo completo di altre abbreviazioni

|                 |   |
|-----------------|---|
| Acute Tox.      | : Tossicità acuta   |
| Aquatic Chronic | : Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo cronico      |
| Aquatic Chronic | : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico |

---

## MasterTop P 622 Part B

Versione      Data di revisione:      Numero SDS:      Data ultima edizione: 28.10.2020  
1.1            18.05.2021            000000240342      Data della prima edizione: 28.10.2020

---

Eye Dam.                    :    Lesioni oculari gravi  
Eye Irrit.                    :    Irritazione oculare  
Skin Corr.                    :    Corrosione cutanea  
Skin Irrit.                    :    Irritazione cutanea  
Skin Sens.                    :    Sensibilizzazione cutanea  
STOT RE                    :    Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta  
CH SUVA                    :    Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro  
MAK (CH)                    :    Valori limite SUVA da rispettare sul posto di lavoro (Svizzera)  
CH SUVA / TWA                :    Valori limite di esposizione professionale  
MAK (CH) / Valore TWA      :    Media ponderata nel tempo (TWA):

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile;  
ADR - Accordo europeo 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; 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

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

## MasterTop P 622 Part B

|          |                    |              |                                       |
|----------|--------------------|--------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:  | Data ultima edizione: 28.10.2020      |
| 1.1      | 18.05.2021         | 000000240342 | Data della prima edizione: 28.10.2020 |

---

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