



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

### 1.1. Identificatore del prodotto

#### SEAJET 012 UNIVERSAL PRIMER-UNDERCOAT

Codice prodotto: 211ADT - Versione 1 - Data:25-07-2023

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

Vernici e/o prodotti affini.

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Chugoku Paints B.V., Sluisweg 12, 4794 SW Heijningen, Po Box 73, 4793 ZH Fijnaart, Paesi Bassi, Tel.+31-167-526100, E-mail: msdsregistration@cmpeurope.eu

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA Roma Tel: 06 68593726, Az. Osp. Univ. Foggia Tel: 800183459, Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli Tel: 081-5453333, CAV Policlinico "Umberto I" Roma Tel: 06-49978000, CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma Tel: 06-3054343, Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Firenze Tel: 055-7947819, CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia Tel: 0382-24444, Osp. Niguarda Ca' Granda Milano Tel: 02-66101029, Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Bergamo Tel: 800883300

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### Classificazione secondo il Regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 H226      Liquido e vapori infiammabili.  
STOT SE 3 H336      Può provocare sonnolenza o vertigini.  
Aquatic Chronic 2 H411      Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 2.2. Elementi dell'etichetta



GHS02



GHS07



GHS09

Pittogramma/mi di pericolo:

**Avvertenza: Attenzione**

#### Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]:

##### Indicazione/i di pericolo:

H226      Liquido e vapori infiammabili.  
H336      Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H411      Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Informazioni supplementari sui pericoli (EU):

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

EUH211 Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.



Codice prodotto: 211ADT - Versione 1 - Data:25-07-2023

**Consigli(o) di prudenza:**

## Prevenzione:

P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

P261: Evitare di respirare i vapori/gli aerosol.

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

P273: Non disperdere nell'ambiente.

## Reazione:

P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito.

## Conservazione &amp; Consiglio di prudenza:

P501: Smaltire il contenuto, recipiente in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

**Contiene (CE 1272/2008 18.3(b)):**

Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, ciclici, &lt;2% aromatici.

Dettagli su salute e ambiente estesi, vedere le sezioni 11 e 12.

**2.3. Altri pericoli**

Questa miscela non contiene sostanze valutate PBT o vPvB.



Codice prodotto: 211ADT - Versione 1 - Data:25-07-2023

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.2. Miscela**

Sostanze che presentano un pericolo per la salute o per l'ambiente ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008, un limite di esposizione sul posto di lavoro comunitario stabilito, classificate come PBT / vPvB o incluse nella Candidate List. (\*) Per il testo completo delle indicazioni H: cfr. la SEZIONE 16.


| Nome dell'identificatore   | Numero d'identificatore  | % [in peso] | Codici delle indicazioni H (*) / Codici delle classi e delle categorie di pericolo   |
|--|--------------------------|-------------|--|
| Idrocarburi, C9-C11, N-Alcani, Iso-Alcani, Ciclici, <2% Aromatici. | EG-nr: 919-857-5         | 20-25 %     | H226 - Flam. Liq. 3  |
|  | CAS-nr: 64742-48-9       |             | H304 - Asp. Tox. 1   |
|  | Index: -                 |             | H336 - STOT SE 3   |
|  | Reach#: 01-2119463258-33 |             | EUH066   |
|  |                          |             |  |
| Ossido Di Zinco.   | EG-nr: 215-222-5         | 1-4 %       | H400 - Aquatic Acute 1   |
|  | CAS-nr: 1314-13-2        |             | H410 - Aquatic Chronic 1   |
|  | Index: 030-013-00-7      |             |  |
|  | Reach#: 01-2119463881-32 |             |  |
|  |                          |             |  |
| Massa Di Reazione Di Etilbenzene E Xilene.                         | EG-nr: 905-588-0         | 1-3 %       | H226 - Flam. Liq. 3  |
|  | CAS-nr: -                |             | H304 - Asp. Tox. 1   |
|  | Index: -                 |             | H312 - Acute Tox. 4  |
|  | Reach#: 01-2119488216-32 |             | H315 - Skin Irrit. 2   |
|  |                          |             | SCL / M-factor / ATE: H312-ATE 1100mg/kg bw, H332-ATE 29mg/l   |
| Metanolo.  | EG-nr: 200-659-6         | 0,1-0,2 %   | H225 - Flam. Liq. 2  |
|  | CAS-nr: 67-56-1          |             | H331 - Acute Tox. 3  |
|  | Index: 603-001-00-X      |             | H311 - Acute Tox. 3  |
|  | Reach#: 01-2119433307-44 |             | H301 - Acute Tox. 3  |
|  |                          |             | SCL / M-factor / ATE: STOT SE 1; H370: C ≥ 10 %, STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %, H301-ATE 100, H311-ATE 300, H331-ATE 3 (Vap) |

!Contiene Biossido di titanio. ≥1%. (CAS 13463-67-7) La classificazione in accordo all'Allegato VI non si applica a questa miscela in accordo alla Nota 10 dello stesso. (EU) 2020/217




Codice prodotto: 211ADT - Versione 1 - Data:25-07-2023


**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

 Presta attenzione alla tua sicurezza! In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche. Se l'infortunato ha perso conoscenza, non somministrare nulla per bocca. Nel caso di perdita di coscienza, mettere in posizione di riposo e richiedere l'intervento medico.


**se inalata:**

 Portare il paziente in zona ben aerata, tenerlo al caldo e a riposo. Se la respirazione è irregolare o si è fermata, ricorrere alla respirazione artificiale.


**a contatto con la pelle:**

 Togliere gli indumenti contaminati. Lavare bene le parti interessate con acqua e sapone o con detergente appropriato. NON usare solventi o diluenti.

**a contatto con gli occhi:**

 Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Sciacquare abbondantemente con acqua pulita e fresca, tenendo le palpebre aperte per almeno 10 minuti e consultare immediatamente un medico.

**se ingerita:**

 Se ingerito accidentalmente sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e consultare immediatamente un medico. Mantenere a riposo. NON provocare il vomito.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati****Effetti potenziali acuti sulla salute****se inalata:**

L'esposizione ai vapori può essere pericolosa per la salute. A seguito dell'esposizione si possono verificare effetti gravi ritardati.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

**a contatto con la pelle:**

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

**a contatto con gli occhi:**

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

**se ingerita:**

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

**Effetti potenziali ritardati sulla salute****se inalata:**

Nessun dato specifico.

**a contatto con la pelle:**

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione, rossore

**a contatto con gli occhi:**

I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione, lacrimazione, rossore

**se ingerita:**

Nessun dato specifico.


**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali****Note per il medico**

In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.

**Trattamenti specifici**

Nessun trattamento specifico.

**SEZIONE 5: misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione**

 Raccomandazioni: schiuma resistente agli alcoli, polvere, CO2.

**Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:**

Getti d'acqua. I prodotti contenenti polvere di zinco non devono essere eliminati con acqua.





Codice prodotto: 211ADT - Versione 1 - Data:25-07-2023

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Il fuoco produrrà il fumo nero denso. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può costituire un danno per la salute (vedi Sezione 10).

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Non esiste un materiale o una combinazione di materiali abbigliamento che dia resistenza illimitata a qualsiasi singola sostanza chimica o a qualsiasi combinazione di sostanze chimiche. L'abbigliamento degli addetti all'estinzione degli incendi conforme agli standard europei EN469 dispone un livello basico di protezione dagli incidenti chimici. Può risultare necessario l'utilizzo di un apparecchio respiratorio adeguato (Autorespiratori). Raffreddare con acqua i contenitori chiusi esposti al fuoco. Impedire che i liquidi di estinzione defluiscano verso fognature o corsi d'acqua.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Per chi non interviene direttamente: Rispettare le procedure di emergenza dell'azienda. Eliminare ogni possibilità d'innesco di incendio e ventilare l'area interessata. Indossare sempre gli occhiali di protezione, nonché qualsiasi altro dispositivo di protezione individuale adeguato. Evitare di respirare i vapori. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle Sezioni 7 ed 8.

Per chi interviene direttamente: Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale. Vedere anche le informazioni: "Per chi non interviene direttamente"

**6.2. Precauzioni ambientali**

Evitare che il materiale di perdita defluisca verso fognature o corsi d'acqua. Se il prodotto ha contaminato laghi, fiumi o sistemi fognari, informare subito l'autorità competente (autorità di pubblica sicurezza, vigili del fuoco, ecc.) prevista dalla

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

Contenere e assorbire il prodotto versato con materiale assorbente inerte (per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farine fossile). Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti secondo la normativa vigente (vedi Sezione 13). Mettere in un contenitore adeguato. Pulire la zona interessata con un liquido detergente - evitare l'uso di solventi.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale.

Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Prevenire la formazione nell'aria di concentrazioni infiammabili o esplosive di vapori ed evitare concentrazioni di vapori più elevate dei Limiti di Esposizione Professionale previsti. Inoltre il prodotto non può essere usato in zone in cui esistano luci non protette o altre sorgenti di scintilla o fiamma. Le apparecchiature elettriche devono essere adeguatamente protette in conformità agli standard appropriati. Usare attrezzi antiscintilla. La miscela può caricarsi elettrostaticamente: usare sempre i collegamenti a terra quando lo si trasferisce da un contenitore ad un altro. Gli operatori devono indossare calzature e indumenti antistatici e i pavimenti devono essere di tipo conduttivo. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Evitare l'inalazione di particolati e nebbia spray provenienti dall'applicazione di questa miscela. Evitare l'inalazione di polvere proveniente dalla levigatura. Nella zona di utilizzazione non si deve fumare, né mangiare né bere. Per i mezzi protettivi personali si veda la Sezione 8. Non usare mai la pressione per vuotare i contenitori: questi, infatti, non sono recipienti a pressione. Tenere sempre in contenitori dello stesso materiale del contenitore originale. Mettere in atto le norme di sicurezza e di igiene del lavoro previste dalle leggi vigenti. (D. Lgs. 81/08 "Testo unico sicurezza luoghi di lavoro", "Titolo 9 Capo 1 Protezione da agenti chimici"). Non consentire l'immissione in fognature o corsi d'acqua. Tenere i recipienti ben chiusi e lontano da fonti di calore, scintille o fiamme vive. Quando gli addetti, per operazioni di spruzzatura o altro, devono lavorare all'interno della cabina di spruzzatura, le condizioni di aspirazione sono verosimilmente insufficienti a mantenere controllati, in ogni caso, il particolato e i vapori di solvente. In tali circostanze essi devono indossare sistemi di respirazione a ventilazione assistita durante le operazioni di spruzzatura e questo fin tanto che le concentrazioni di particolato e di vapori di solvente sono scesi al di sotto dei limiti di esposizione. Materiali quali stracci per pulizia, stracci in carta ed abbigliamento da lavoro, che siano contaminati con il prodotto possono dar luogo ad autoignizione dopo alcune ore. Onde evitare il rischio di incendio tutti i materiali contaminati devono essere conservati in contenitori appositi costruiti a tale scopo od in contenitori metallici con chiusura a tenuta o lasciati in strato singolo ad asciugare. I materiali contaminati devono essere rimossi dal luogo di lavoro alla fine della giornata lavorativa e stoccati all'esterno dei reparti produttivi.

**Informazioni sulla protezione contro incendi ed esplosioni**

I vapori sono più pesanti dell'aria e tendono a diffondersi a livello del pavimento. I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.



Codice prodotto: 211ADT - Versione 1 - Data:25-07-2023

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Conservare e immagazzinare secondo le normative locali vigenti.

**Note per l'immagazzinamento comune**

Tenere lontano da agenti ossidanti, da alcali forti e da acidi forti.

**Informazioni supplementari sulle condizioni di immagazzinamento**

Rispettare le indicazioni riportati sull'etichetta. Stoccare tra 0 e 40°C in un luogo asciutto e ben ventilato, lontano da fonti di calore e raggi diretti del sole. Tenere i recipienti ben chiusi. Tenere lontano da sorgenti di accensione. Non fumare. Vietare l'accesso alle zone di stoccaggio alle persone non autorizzate. I contenitori che son stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto.

**7.3. Usi finali particolari**

Applicazione: Spruzzo airless, Pennello, Rullo (Osservi anche il foglio di dati tecnico)

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

**8.1. Parametri di controllo**

| Limiti per l'esposizione occupazionale<br>e/o<br>valori limite biologici |   |   |
|--|---|---|
|  | VALORE LIMITE 8ore - Breve termine<br>ppm-mg/m <sup>3</sup> | VALORE LIMITE 8ore - Breve termine<br>ppm-mg/m <sup>3</sup> |
| Idrocarburi, C9-C11, N-Alcani, Iso-Alcani, Ciclici, <2% Aromatici.       | 8 ore - ppm / - mg/m <sup>3</sup>                           | 8 ore - ppm / - mg/m <sup>3</sup>                           |
|  | Breve termine - ppm / - mg/m <sup>3</sup>                   | Breve termine - ppm / - mg/m <sup>3</sup>                   |
|  | Notazione -   | Annotazione -   |
| Ossido Di Zinco.   | 8 ore - ppm / - mg/m <sup>3</sup>                           | 8 ore - ppm / - mg/m <sup>3</sup>                           |
|  | Breve termine - ppm / - mg/m <sup>3</sup>                   | Breve termine - ppm / - mg/m <sup>3</sup>                   |
|  | Notazione -   | Annotazione -   |
| Massa Di Reazione Di Etilbenzene E Xilene.                               | 8 ore - ppm / - mg/m <sup>3</sup>                           | 8 ore - ppm / - mg/m <sup>3</sup>                           |
|  | Breve termine - ppm / - mg/m <sup>3</sup>                   | Breve termine - ppm / - mg/m <sup>3</sup>                   |
|  | Notazione -   | Annotazione -   |
| Metanolo.  | 8 ore 200 ppm / 260 mg/m <sup>3</sup>                       | 8 ore 200 ppm / 260 mg/m <sup>3</sup>                       |
|  | Breve termine - ppm / - mg/m <sup>3</sup>                   | Breve termine - ppm / - mg/m <sup>3</sup>                   |
|  | Notazione pelle   | Annotazione Skin  |

Italia - ALLEGATO XXXVIII VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE - 8 ore / Breve termine - Allegato così modificato dal decreto del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali del 06 agosto 2012 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n.218 del 18 settembre 2012, in attuazione della direttiva 98/24/CE del Consiglio e che modifica la direttiva 2009/39/CE della Commissione.

Europa - 8 ore / Breve termine - SCOEL

Notazione / Annotazione:

10) Valore limite di esposizione a breve termine in relazione a un periodo di riferimento di 1 minuto.

8 ore - TWA 8 ore: Misurato o calcolato in relazione a un periodo di riferimento di otto ore come media ponderata (TWA).

Breve termine: Livello di esposizione a breve termine (STEL). Valore limite oltre il quale non dovrebbe esservi esposizione e che si riferisce ad un periodo di 15 minuti, salvo diversa indicazione.

Inh.: Frazione inalabile.

Pelle: Una notazione cutanea attribuita ai VLEP identifica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la pelle.

Resp.: Frazione respirabile.

Skin: Un'annotazione che riporta il termine «Skin» per un valore limite di esposizione professionale indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la pelle.

**DNEL**  
DNEL - Non disponibile.

**PNEC**  
PNEC - Non disponibile.

**8.2. Controlli dell'esposizione**


**Controlli tecnici idonei**

Prevedere ventilazione adeguata. Quando è ragionevolmente praticabile questo deve essere conseguito tramite l'uso di ventilazione locale ed una buona estrazione generale. Se queste non sono sufficienti per mantenere le concentrazioni del particolato e dei vapori del solvente al di sotto del valore OEL, un'adeguata protezione delle vie respiratorie deve essere indossata.

**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**


**Protezione personale**

Protezione respiratoria

 Se gli operatori sono esposti a concentrazioni superiori al limite di esposizione dovrebbero fare uso di un respiratore a norma EN 140 con filtri adatti sia per le polveri sia per i vapori secondo norma EN 14387, con un fattore di protezione almeno di 10 (es. A2P3).

La rimozione (sabbatura, discatura, spazzolatura etc) a secco, il taglio o la saldatura, tramite fiamma, del supporto verniciato può originare l'emissione di fumi e polveri pericolose. Dove possibile si devono usare metodi di rimozione ad umido. Se l'esposizione non può essere evitata, tramite l'approntamento di locali con sistema di estrazione e ventilazione, deve essere usato come dispositivo di protezione un idoneo respiratore.

Protezione delle mani

 Non esiste un materiale o una combinazione di materiali per guanti che dia resistenza illimitata a qualsiasi singola sostanza chimica o a qualsiasi combinazione di sostanza chimiche. In caso di contatto prolungato o ripetuto indossare i guanti testati secondo EN 374.

I guanti Viton garantiscono una buona protezione in caso di contatto estremo con la maggior parte dei solventi, ad esempio in caso di completa immersione nel solvente. I guanti in nitrile offrono una buona protezione durante le irrorazioni. E' necessario seguire le informazioni e le istruzioni fornite dal produttore di guanti relativamente all'uso, la conservazione, la manutenzione e la sostituzione dei guanti stessi. Il tempo di permeazione dei guanti selezionati deve essere superiore al periodo di uso previsto. I guanti dovrebbero essere sostituiti regolarmente e comunque ogni volta che ci sono dei segni di danno al materiale di cui sono costituiti. Assicurarsi sempre che i guanti siano privi di difetti e che siano conservati e usati correttamente. La prestazione e l'efficacia dei guanti può essere ridotta da danni fisici e chimici e da scarsa manutenzione. Crème protettive possono essere utili per proteggere le zone della pelle esposte. Esse non devono essere applicate una volta che il contatto ha già avuto luogo. Per via di diverse possibili condizioni (es. temperatura, abrasione, ecc.) l'utilizzo pratico di un paio di guanti protettivi potrebbe essere più corto rispetto al tempo di permeazione determinato in fase di test.

| <b>Guanti per esposizione ripetuta o prolungata (Tempi di permeazione &gt; 480 min) - Protezione elevata:</b>       |                         |                            |
|---|-------------------------|----------------------------|
| <b>Materiale:</b>   | <b>Spessore minimo:</b> | <b>Resistenza chimica:</b> |
| Guanti di Polietilene (PE)  | 0,062mm                 | Elevato                    |
| Guanti di Butile/Viton  | 0,70mm                  | Elevato                    |
| <b>Guanti per esposizione ripetuta o prolungata (Tempi di permeazione 240 - 480 min) - Protezione elevata:</b>      |                         |                            |
| <b>Materiale:</b>   | <b>Spessore minimo:</b> | <b>Resistenza chimica:</b> |
| Guanti di Polietilene (PE)  | 0,062mm                 | Elevato                    |
| Guanti di Butile/Viton  | 0,70mm                  | Elevato                    |
| <b>Guanti per esposizione ripetuta o prolungata (Tempo di Tempi di permeazione 120-240 min) - Protezione media:</b> |                         |                            |
| <b>Materiale:</b>   | <b>Spessore minimo:</b> | <b>Resistenza chimica:</b> |
| Guanti di Polietilene (PE)  | 0,062mm                 | Elevato                    |
| Guanti di Butile/Viton  | 0,70mm                  | Elevato                    |



| <b>Guanti per esposizione ripetuta o prolungata (Tempi di permeazione 60 - 120 min) - Protezione media:</b> |                         |                            |
|---|-------------------------|----------------------------|
| <b>Materiale:</b>   | <b>Spessore minimo:</b> | <b>Resistenza chimica:</b> |
| Guanti di Polietilene (PE)  | 0,062mm                 | Elevato                    |
| Guanti di Butile/Viton  | 0,70mm                  | Elevato                    |

| <b>Guanti per esposizione a breve termine / protezione contro gli spruzzi (Tempi di permeazione 30 - 60 min):</b> |                         |                            |
|---|-------------------------|----------------------------|
| <b>Materiale:</b>   | <b>Spessore minimo:</b> | <b>Resistenza chimica:</b> |
| Guanti di Polietilene (PE)  | 0,062mm                 | Elevato                    |
| Guanti di Butile/Viton  | 0,70mm                  | Elevato                    |
| Guanti di nitrile   | 0,31mm                  | Elevato                    |

| <b>Guanti per esposizione a breve termine / protezione contro gli spruzzi (Tempi di permeazione 10 - 30 min):</b> |                         |                            |
|---|-------------------------|----------------------------|
| <b>Materiale:</b>   | <b>Spessore minimo:</b> | <b>Resistenza chimica:</b> |
| Guanti di Polietilene (PE)  | 0,062mm                 | Elevato                    |
| Guanti di Butile/Viton  | 0,70mm                  | Elevato                    |
| Guanti di neoprene  | <0,4mm                  | Elevato                    |
| Guanti di nitrile   | 0,175mm                 | Elevato                    |

| <b>Guanti non adatti - lista non esaustiva (Tempi di permeazione &lt;10 min):</b> |                           |
|---|---------------------------|
| <b>Materiale:</b>   | <b>Spessore (o meno):</b> |
| Guanti di lattice naturale  | 0,75mm                    |
| Guanti di nitrile   | -                         |
| Guanti di neoprene  | 0,75mm                    |
| Guanti di Butile  | 0,50mm                    |
| Guanti di Alcol di polivinile (PVA)   | 0,2-0,3mm                 |

Usare guanti in PE come sottoguanti per situazioni critiche, es.: alte esposizioni, composizioni o proprietà non note dei composti chimici in uso.



Protezione degli occhi/del volto

Utilizzare occhiali di sicurezza che assicurino la protezione contro gli spruzzi (EN166).



Protezione della pelle

Il personale deve indossare indumenti antistatici in fibra naturale o in fibra sintetica resistente alle alte temperature.



Controlli dell'esposizione ambientale

Impedire che i liquidi di estinzione defluiscano verso fognature o corsi d'acqua.

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

**(a) stato fisico:**

Liquido

**(b) colore:**

Bianca.

**(c) odore:**

Odore al petrolio.

**(d) punto di fusione/punto di congelamento:**

Non applicabile a causa della natura del prodotto.

**(e) punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:**

Non applicabile a causa della natura del prodotto. Punto di ebollizione più basso: Metanolo. - 64°C

**(f) infiammabilità:**

I vapori sono infiammabili. Vedi Punto di infiammabilità (h).





Codice prodotto: 211ADT - Versione 1 - Data:25-07-2023

**(g) limite inferiore e superiore di esplosività:**

Il prodotto stesso non è esplosivo, ma la formazione di una miscela esplosiva di vapori o polvere di aria è possibile.

|  |                  |
|--|------------------|
| Idrocarburi, C9-C11, N-Alcani, Iso-Alcani, Ciclici, <2% Aromatici. | 0.6-7.0%         |
| Ossido Di Zinco.   | Non applicabile. |
| Massa Di Reazione Di Etilbenzene E Xilene.                         | 1.0-7.0%         |
| Metanolo.  | 5.5-44%          |

**(h) punto di infiammabilità:**

37°C - Metodo: ISO13736:2021

**(i) temperatura di autoaccensione:**

Non applicabile a causa della natura del prodotto.

Temperature di autoaccensione più basse: Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, iso-alcani, ciclici, <2% aromatici. - 200°C

**(j) temperatura di decomposizione:**

Non applicabile a causa della natura del prodotto.

**(k) pH:**

Non applicabile a causa della natura del prodotto. La miscela non è solubile (in acqua).

**(l) viscosità cinematica:**

349 mm<sup>2</sup>/s @40°C - Metodo: ISO3219

Liquido non newtoniano - comportamento tixotropico.

**(m) solubilità:**

Non solubile (in acqua).

**(n) coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):**

Non applicabile a causa della natura del prodotto.

**(o) tensione di vapore:**

|  |                  |
|--|------------------|
| Idrocarburi, C9-C11, N-Alcani, Iso-Alcani, Ciclici, <2% Aromatici. | 0,2 kPa          |
| Ossido Di Zinco.   | Non applicabile. |
| Massa Di Reazione Di Etilbenzene E Xilene.                         | 8.21 mbar        |
| Metanolo.  | 128 mbar         |

**(p) densità e/o densità relativa:**

Densità relativa: 1,37 @ 20°C - Metodo: ASTM D1475-98

**(q) densità di vapore relativa:**

1-2 @ 20°C - Metodo: Calcolato.

**(r) caratteristiche delle particelle:**

Non applicabile a causa della natura del prodotto.



Codice prodotto: 211ADT - Versione 1 - Data:25-07-2023

**9.2. Altre informazioni**

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna informazioni pertinenti.

Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna informazioni pertinenti.

**SEZIONE 10: stabilità e reattività**

---

**10.1. Reattività**

Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.

**10.2. Stabilità chimica**

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il Sezione 7).

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

In caso di combinazione con agenti ossidanti, sostanze fortemente alcaline e sostanze fortemente acide, si possono generare reazioni esotermiche e/o esplosive e si possono generare vapori tossici. Materiali quali stracci per pulizia, stracci in carta ed abbigliamento da lavoro, che siano contaminati con il prodotto possono dar luogo ad autoignizione dopo alcune ore. Onde evitare il rischio di incendio tutti i materiali contaminati devono essere conservati in contenitori appositi costruiti a tale scopo od in contenitori metallici con chiusura a tenuta o lasciati in strato singolo ad asciugare. I materiali contaminati devono essere rimossi dal luogo di lavoro alla fine della giornata lavorativa e stoccati all'esterno dei reparti produttivi.

**10.4. Condizioni da evitare**

Se sottoposto a temperature elevate può dare origine a prodotti di decomposizione pericolosi.

**10.5. Materiali incompatibili**

Tenere lontano da agenti ossidanti, alcali forti e acidi forti.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Il biossido di carbonio, fumo, ossidi di azoto ecc.

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

---

Non sono disponibili informazioni specifiche sulla miscela in quanto tale.

La miscela è stata valutata utilizzando il metodo dell'additività del regolamento CLP (CE) n 1272/2008 e di conseguenza classificata per i pericoli tossicologici. Vedere le Sezioni 2 e 3 per i dettagli.

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

L'esposizione a vapori di solventi in concentrazioni superiori al Limite di Esposizione Professionale può provocare danni alla salute, quali irritazioni delle mucose e delle vie respiratorie, danni ai reni, al fegato ed al sistema nervoso centrale. Sintomi e segnali includono mal di testa, vertigini, stanchezza, debolezza muscolare, sonnolenza e, in casi estremi, perdita di coscienza. I solventi possono causare alcuni degli effetti sopra descritti per assorbimento attraverso la pelle. Il contatto prolungato o ripetuto con la miscela può causare la rimozione del grasso naturale della pelle; ciò può comportare assorbimento attraverso la pelle nonché insorgenza di dermatiti non allergiche. Il contatto con gli occhi può provocare irritazioni e danni reversibili. L'ingestione può causare nausea, diarrea e vomito. Questo prende in considerazione, quando conosciuti, gli effetti immediati, ritardati e anche cronici dell'esposizione alla sostanza a breve e lungo termine, sia per via orale, che per inalazione, o per contatto con gli occhi o con la pelle.



Codice prodotto: 211ADT - Versione 1 - Data:25-07-2023

**Nome dell'identificatore**

Idrocarburi, C9-C11, N-Alcani, Iso-Alcani, Ciclici, <2% Aromatici. - DL50 Orale - >5000 mg/kg, Ratto - DL50 Dermale - >2000 mg/kg, Ratto - CL50 Inalazione - >4951 mg/lRatto,4h

Ossido Di Zinco. - DL50 Orale - >5000 mg/kg, Ratto - DL50 Dermale - Non disponibile. - CL50 Inalazione - >5700 mg/m3Ratto,4h

Massa Di Reazione Di Etilbenzene E Xilene. - DL50 Orale - >2000 mg/kg, Ratto - DL50 Dermale - >2000 mg/kg, Ratto - CL50 Inalazione - 29 mg/lRatto,4h

Metanolo. - DL50 Orale - 5628 mg/kg, Ratto - DL50 Dermale - 15800 mg/kg, Coniglio - CL50 Inalazione - 2,8 mg/kgRatto,4h

**Tossicità acuta**

STAmix (orale)

**Conclusione/Riepilogo sulla miscela**

: Nessun dato specifico.

STAmix (Dermica)

: Nessun dato specifico.

STAmix (Inal.)

: Nessun dato specifico.

**Corrosione cutanea/irritazione cutanea:**

Conclusione/Riepilogo sulla miscela: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Giustificazione: Il metodo dell'additività, Nessun dato di test disponibile.

**Gravi danni oculari/irritazione oculare:**

Conclusione/Riepilogo sulla miscela: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Giustificazione: Il metodo dell'additività, Nessun dato di test disponibile.

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:**

Conclusione/Riepilogo sulla miscela

Sensibilizzazione delle vie respiratorie: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Giustificazione: Limite di concentrazione, Nessun dato di test disponibile.

Sensibilizzazione della pelle: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Giustificazione:

Limite di concentrazione, Nessun dato di test disponibile.

**Mutagenicità sulle cellule germinali:**

Conclusione/Riepilogo sulla miscela: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Giustificazione: Limite di concentrazione, Nessun dato di test disponibile.

**Cancerogenicità:**

Conclusione/Riepilogo sulla miscela: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Giustificazione: Limite di concentrazione, Nessun dato di test disponibile.

**Tossicità per la riproduzione:**

Conclusione/Riepilogo sulla miscela: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Giustificazione: Limite di concentrazione, Nessun dato di test disponibile.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:**

Conclusione/Riepilogo sulla miscela: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Giustificazione: Limite di concentrazione, Nessun dato di test disponibile.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:**

Conclusione/Riepilogo sulla miscela: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Giustificazione: Limite di concentrazione, Nessun dato di test disponibile.

**Pericolo in caso di aspirazione:**

Conclusione/Riepilogo sulla miscela: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Giustificazione: Il metodo dell'additività / viscosità cinematica.: 349 mm<sup>2</sup>/s @40°C - Misurato

**Informazioni sulle vie probabili di esposizione**

Inalazione: L'esposizione ai vapori può essere pericolosa per la salute. A seguito dell'esposizione si possono verificare effetti gravi ritardati.

Ingestione: Nessun dato specifico.

Contatto con pelle: Nessun dato specifico.



Codice prodotto: 211ADT - Versione 1 - Data:25-07-2023

Contatto con occhi: Nessun dato specifico.

**Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche**

Inalazione: Nessun dato specifico.

Ingestione: Nessun dato specifico.

Contatto con pelle: I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione, rossore.

Contatto con occhi: I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione, lacrimazione, rossore.

**Effetti immediati e ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine**Esposizione a breve termine:

Potenziali effetti immediati: Nessun dato specifico.

Potenziali effetti ritardati: Nessun dato specifico.

Esposizione a lungo termine:

Potenziali effetti immediati: Nessun dato specifico.

Potenziali effetti ritardati: Nessun dato specifico.

**Effetti Potenziali Cronici sulla Salute:**

Conclusione/Riepilogo sulla miscela

Conclusione/Riepilogo: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Cancerogenicità: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Mutagenicità: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

teratogenicità: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Effetti sullo sviluppo: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Effetti sulla fertilità: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Altre informazioni: Nessuna informazioni pertinenti.

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna informazioni pertinenti.

Altre informazioni

Nessuna informazioni pertinenti.

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

Non sono disponibili informazioni specifiche sulla miscela in quanto tale.

Non consentire l'immissione in fognature o corsi d'acqua. La miscela è stata valutata utilizzando il metodo della somma del regolamento (CE) N. 1272/2008 CLP e di conseguenza classificata per i pericoli ecotossicologici.

**12.1. Tossicità****Nome dell'identificatore - Specie - Esposizione - Risultato**

Idrocarburi, C9-C11, N-Alcani, Iso-Alcani, Ciclici, &lt;2% Aromatici. Tossicità (a breve termine) acuta: Pesci: LC50/96h &gt;1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss), Crostacei: EC50/48h &gt;1000 mg/l (Daphnia magna), Alghe/piante acquatiche: EC50/72h &gt;1000 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata), Altri organismi: Non disponibile. Tossicità (a lungo termine) cronica: Pesci: NOELR 0.131 mg/L, Crostacei: NOELR 0.23 mg/L, Alghe/piante acquatiche: NOEL &gt;100 mg/L, Altri organismi: Non disponibile.

Ossido Di Zinco. Tossicità (a breve termine) acuta: Pesci: LC50 0,169 mg Zn/l (Oncorhynchus Mykiss), Crostacei: EC50/48h - 0.413 mg/l (Ceriodaphnia dubia), Alghe/piante acquatiche: EC50/72h - 0,137 mg/l (Selenastrum Capricornutum), Altri organismi: Non disponibile. Tossicità (a lungo termine) cronica: Pesci: NOEC 0.025 mg Zn/l, Crostacei: NOEC 82 ug/l, Alghe/piante acquatiche: NOEC 19 ug/l (Pseudokirchneriella subcapitata), Altri organismi: Non disponibile.

Massa Di Reazione Di Etilbenzene E Xilene. Tossicità (a breve termine) acuta: Pesci: LC50/96h - 2.6 mg/l, Crostacei: EC50/48h 1-10 mg/l (Daphnia magna), Alghe/piante acquatiche: EC50/72h 2.2 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata), Altri organismi: Non disponibile. Tossicità (a lungo termine) cronica: Pesci: NOEC &gt;1.3 mg/L (Salmo gairdneri), Crostacei: NOEC 0.96mg/L, Alghe/piante acquatiche: NOEC 0.44mg/L, Altri organismi: Non disponibile.

Metanolo. Tossicità (a breve termine) acuta: Pesci: LC50/96h 15400 mg/l (Lepomis macrochirus), Crostacei: EC50/48h &gt;10000mg/L (Daphnia magna), Alghe/piante acquatiche: EC50/96h 22000 mg/L (Selenastrum capricornutum), Altri organismi: Non disponibile. Tossicità (a lungo termine) cronica: Pesci: NOEC 450 mg/L, Crostacei: NOEC 208 mg/L, Alghe/piante acquatiche: Non disponibile., Altri organismi: Non disponibile.



Codice prodotto: 211ADT - Versione 1 - Data:25-07-2023

**12.2. Persistenza e degradabilità**

| Nome dell'identificatore   |
|--|
| Idrocarburi, C9-C11, N-Alcani, Iso-Alcani, Ciclici, <2% Aromatici. - Rapidamente biodegradabile. |
| Ossido Di Zinco. - Rapidamente biodegradabile.   |
| Massa Di Reazione Di Etilbenzene E Xilene. - Rapidamente biodegradabile.                         |
| Metanolo. - Rapidamente biodegradabile.  |

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

| Nome dell'identificatore   | log Kow          | BCF              |
|--|------------------|------------------|
| Idrocarburi, C9-C11, N-Alcani, Iso-Alcani, Ciclici, <2% Aromatici. | Non disponibile. | Non disponibile. |
| Ossido Di Zinco.   | Non disponibile. | Non disponibile. |
| Massa Di Reazione Di Etilbenzene E Xilene.                         | 3,1              | 25,9             |
| Metanolo.  | -0,74            | <10              |

**12.4. Mobilità nel suolo**

Coefficiente di ripartizione suolo/acqua (KOC) : Non disponibile.  
 Mobilità : Nessuna informazioni pertinenti.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Questa miscela non contiene sostanze valutate PBT o vPvB.

**12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuna informazioni pertinenti.

**12.7. Altri effetti avversi**

Nessuna informazioni pertinenti.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Smaltimento prodotto/imballaggio: Rifiuti e contenitori vuoti devono essere smaltiti in conformità alle norme vigenti. La classificazione secondo il Catalogo Europeo dei Rifiuti (2014/955/CE) di questo prodotto, quando smaltito come un rifiuto. Codici rifiuti/designazioni dei rifiuti a norma del LoW: 08 01 11\* Pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose. Se questo prodotto è miscelato con altri rifiuti, il codice del rifiuto del prodotto originale potrebbe non essere più applicabile e deve essere assegnato il codice appropriato. Per ulteriori informazioni contattate l'autorità locale per la gestione dei rifiuti. I rifiuti non dovrebbero essere smaltiti mediante rilascio nei canali di scarico. Usando le informazioni fornite in questa scheda di sicurezza, l'autorità locale competente in materia di rifiuti deve essere consultata per avere indicazioni sulla classificazione dei contenitori vuoti.

Recipienti che non sono correttamente puliti possono contenere vapori (altamente) infiammabili o esplosivi.

Precauzioni speciali: Usare le appropriate attrezzature protettive per la rimozione e/o smaltimento di questo prodotto.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

|  | ADR / RID / ADN  | IMDG-Code   | IATA    |
|--|--|---|---------|
| 14.1. Numero ONU o numero ID                   | UN 1263  | UN 1263   | UN 1263 |
| 14.2. Nome di spedizione dell'ONU              | PITTURE  | PITTURE   | PITTURE |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto | 3  | 3   | 3       |
| Etichetta / Etichette                          |  |   |         |
| 14.4. Gruppo di imballaggio                    | III  | III   | III     |
| 14.5. Pericoli per l'ambiente                  | Si<br>Materie pericolose per l'ambiente (ambiente acquatico)<br> | Si<br>Inquinante marino: Si<br><br>Sostanza inquinante marino: Ossido Di Zinco. | No      |
| Informazioni supplementari                     | No. di identificazione del pericolo: 30                          | Numero EmS: F-E, S-E  |         |

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Trasporto all'interno della proprietà dell'utilizzatore

Trasportare sempre in recipienti ben chiusi e assicurati, con il coperchio rivolto verso l'alto.

Assicurarsi che il personale che movimentata e trasporta il prodotto sappia cosa fare in caso di incidente o fuoriuscita.



Codice prodotto: 211ADT - Versione 1 - Data:25-07-2023

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

Non applicabile.

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

FALSE

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza è in ottemperano

Regolamento 1907/2006/CE, Annesso II e suoi emendamenti

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza non costituiscono la valutazione dell'utilizzatore dei rischi sul luogo di lavoro, come richiesto da altre normative relative a salute e sicurezza.

La categoria Seveso (DIRETTIVA 2012/18/UE): P5c - E2 Questo prodotto può aggiungersi al calcolo per determinare se un sito è nel campo di applicazione della direttiva Seveso sui rischi di incidenti rilevanti.

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Non è stata condotta alcuna valutazione della sicurezza chimica per questa miscela dal fornitore.

**SEZIONE 16: altre informazioni****Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:**

|      |                           |
|------|---------------------------|
| H226 | Misurato                  |
| H336 | Il metodo dell'additività |
| H411 | Metodo della somma        |

**Abbreviazioni e acronimi:**

|           |   |
|-----------|---|
| ADN       | : Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne        |
| ADR       | : Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada                         |
| ATE       | : Stima della tossicità acuta   |
| BCF       | : Fattore di bioconcentrazione  |
| CLP       | : Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento (CE) n. 1272/2008 |
| DNEL      | : Livello derivato senza effetto  |
| IATA      | : Associazione internazionale dei trasporti aerei   |
| IMDG-Code | : Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose  |
| Kow       | : coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua   |
| LC50      | : CL50 - Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio  |
| LD50      | : DL50 - Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio                           |
| PBT       | : Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica   |
| PNEC      | : Prevedibili concentrazioni prive di effetti   |
| RID       | : Regolamento relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per ferrovia                          |
| STOT      | : Tossicità specifica per organi bersaglio  |
| vPvB      | : Molto persistente e molto bioaccumulabile   |





Codice prodotto: 211ADT - Versione 1 - Data:25-07-2023

**Testi integrali delle H-indicazioni di pericolo figurano nella Sezione 3.2.:**

|        |   |
|--------|---|
| EUH066 | L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.        |
| H225   | Liquido e vapori facilmente infiammabili.   |
| H226   | Liquido e vapori infiammabili.  |
| H301   | Tossico se ingerito.  |
| H304   | Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. |
| H311   | Tossico per contatto con la pelle.  |
| H312   | Nocivo per contatto con la pelle.   |
| H315   | Provoca irritazione cutanea.  |
| H319   | Provoca grave irritazione oculare.  |
| H331   | Tossico se inalato.   |
| H332   | Nocivo se inalato.  |
| H335   | Può irritare le vie respiratorie.   |
| H336   | Può provocare sonnolenza o vertigini.   |
| H370** | Provoca danni agli organi.  |
| H373   | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.     |
| H400   | Molto tossico per gli organismi acquatici.  |
| H410   | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.            |

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze e sulle correnti leggi nazionali e CEE. Le informazioni contenute in questa scheda sono da intendere come descrizione delle caratteristiche del prodotto ai fini della sicurezza: non sono da considerarsi garanzia delle proprietà del prodotto stesso. Il prodotto non va usato per scopi diversi da quelli indicati nella sezione 1 senza aver prima ottenuto istruzioni scritte. E' sempre responsabilità dell'utilizzatore conformarsi alle norme di igiene, sicurezza e protezione dell'ambiente previste dalle leggi vigenti.

**SEAJET 012 UNIVERSAL PRIMER-UNDERCOAT**

**Safe Use of Mixtures Information (SUMI) - Uso Sicuro delle Miscele Informazioni per gli utenti**

**Title: Verniciatura a spruzzo professionale, ambiente semi-industriale - CEPE\_PW\_01**

**Questo documento ha lo scopo di comunicare le condizioni per l'utilizzo sicuro del prodotto e deve essere sempre letto unitamente alla Scheda di Sicurezza ed alle etichette del prodotto.**

**Descrizione generale del processo relativo**




Verniciatura a spruzzo effettuata da professionisti in ambiente chiuso con efficiente ventilazione, come cabina di spruzzo o ventilazione locale di scarico.

Questa indicazione di sicurezza è collegata allo: SWED CEPE\_PW\_01

**Condizioni operative**

Uso interno.

Tempo massimo di esposizione individuale: copre l'utilizzo quotidiano fino a 8 ore, 225 giorni all'anno. \*

| <b>Misure per la Gestione del Rischio</b>   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| <b>Descrizione attività</b>   | <b>Ventilazione</b>   | <b>Ventilazione - Cambi d'aria/ora</b>   |   |
| <b>Preparazione del materiale da applicare</b>  | Potenziare (meccanicamente) la ventilazione dell'ambiente   | 5-10   |   |
| <b>Carico delle attrezzature per l'applicazione e manipolazione delle parti verniciate prima della polimerizzazione</b> | Potenziare (meccanicamente) la ventilazione dell'ambiente   | 5-10   |   |
| <b>Applicazione</b>   | Ventilazione locale di scarico, cabina di spruzzo o equivalente   | Fare riferimento ai relativi standard tecnici  |   |
| <b>Pulizia delle attrezzature</b>   | Potenziare (meccanicamente) la ventilazione dell'ambiente   | 5-10   |   |
| <b>Gestione dei rifiuti</b>   | Potenziare (meccanicamente) la ventilazione dell'ambiente   | 5-10   |   |
| <b>Descrizione attività</b>   | <b>Apparato respirat.</b>  | <b>Occhi</b>  | <b>Mani</b>  |
| <b>Preparazione del materiale da applicare</b>  | Nessuno   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| <b>Carico delle attrezzature per l'applicazione e manipolazione delle parti verniciate prima della polimerizzazione</b> | Nessuno   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| <b>Applicazione</b>   | Indossare una maschera conforme a EN140 con un fattore di protezione assegnato di almeno 10                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| <b>Pulizia delle attrezzature</b>   | Nessuno   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| <b>Gestione dei rifiuti</b>   | Nessuno   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |

Vedi sezione 8 della Scheda di Sicurezza per la descrizione dettagliata dei mezzi protettivi.

Nel caso in cui questo prodotto contenga sostanze classificate come pericolose per l'ambiente, si dovrà valutare come utilizzarlo per essere sicuro per l'ambiente. La valutazione dovrà essere fatta in base ai parametri di esposizione che vengono descritti nei corrispondenti SPERC per l'utilizzo del prodotto. Per lo smaltimento dei residui del prodotto e dei rifiuti connessi è necessario attenersi a quanto riportato nella Sezione 13 della Scheda di Sicurezza.

Responsabilità: Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sulle miscele sono basate sui dati forniti dal fornitore per le sostanze del prodotto per le quali è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica al momento dell'emissione. Non garantisce l'uso sicuro del prodotto e non sostituisce alcuna valutazione del rischio professionale richiesto dalla Legge. Quando si sviluppano istruzioni sul posto di lavoro per i dipendenti, i fogli SUMI devono essere sempre considerati in combinazione con l'SDS e l'etichetta del prodotto. Non si accetta alcuna responsabilità per qualsiasi danno, a prescindere dalla natura, che è la conseguenza diretta o indiretta di atti e / o decisioni (in parte) basati sul contenuto di questo documento.

**SEAJET 012 UNIVERSAL PRIMER-UNDERCOAT**

**Safe Use of Mixtures Information (SUMI) - Uso Sicuro delle Miscele Informazioni per gli utenti**

**Title: Verniciatura professionale non a spruzzo, ambiente semi-industriale - CEPE\_PW\_02**

**Questo documento ha lo scopo di comunicare le condizioni per l'utilizzo sicuro del prodotto e deve essere sempre letto unitamente alla Scheda di Sicurezza ed alle etichette del prodotto.**

**Descrizione generale del processo relativo**




Verniciatura in ambiente chiuso effettuata con pennello, rullo, spatola, ecc., da professionisti, con ventilazione potenziata o LEV.

Questa indicazione di sicurezza è collegata allo: SWED CEPE\_PW\_02

**Condizioni operative**

Uso interno.

Tempo massimo di esposizione individuale: copre l'utilizzo quotidiano fino a 8 ore, 225 giorni all'anno. \*

| <b>Misure per la Gestione del Rischio</b>   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| <b>Descrizione attività</b>   | <b>Ventilazione</b>   | <b>Ventilazione - Cambi d'aria/ora</b>   |   |
| <b>Preparazione del materiale da applicare</b>  | Potenziare (meccanicamente) la ventilazione dell'ambiente   | 5-10   |   |
| <b>Carico delle attrezzature per l'applicazione e manipolazione delle parti verniciate prima della polimerizzazione</b> | Potenziare (meccanicamente) la ventilazione dell'ambiente   | 5-10   |   |
| <b>Applicazione</b>   | Ventilazione locale di scarico  | Fare riferimento ai relativi standard tecnici  |   |
| <b>Pulizia delle attrezzature</b>   | Potenziare (meccanicamente) la ventilazione dell'ambiente   | 5-10   |   |
| <b>Gestione dei rifiuti</b>   | Potenziare (meccanicamente) la ventilazione dell'ambiente   | 5-10   |   |
|   |   |  |   |
| <b>Descrizione attività</b>   | <b>Apparato respirat.</b>  | <b>Occhi</b>  | <b>Mani</b>  |
| <b>Preparazione del materiale da applicare</b>  | Nessuno   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| <b>Carico delle attrezzature per l'applicazione e manipolazione delle parti verniciate prima della polimerizzazione</b> | Nessuno   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| <b>Applicazione</b>   | Indossare una maschera conforme a EN140 con un fattore di protezione assegnato di almeno 10                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| <b>Pulizia delle attrezzature</b>   | Nessuno   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| <b>Gestione dei rifiuti</b>   | Nessuno   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
|   |   |  |   |

Vedi sezione 8 della Scheda di Sicurezza per la descrizione dettagliata dei mezzi protettivi.

Nel caso in cui questo prodotto contenga sostanze classificate come pericolose per l'ambiente, si dovrà valutare come utilizzarlo per essere sicuro per l'ambiente. La valutazione dovrà essere fatta in base ai parametri di esposizione che vengono descritti nei corrispondenti SPERC per l'utilizzo del prodotto. Per lo smaltimento dei residui del prodotto e dei rifiuti connessi è necessario attenersi a quanto riportato nella Sezione 13 della Scheda di Sicurezza.

Responsabilità: Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sulle miscele sono basate sui dati forniti dal fornitore per le sostanze del prodotto per le quali è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica al momento dell'emissione. Non garantisce l'uso sicuro del prodotto e non sostituisce alcuna valutazione del rischio professionale richiesto dalla Legge. Quando si sviluppano istruzioni sul posto di lavoro per i dipendenti, i fogli SUMI devono essere sempre considerati in combinazione con l'SDS e l'etichetta del prodotto. Non si accetta alcuna responsabilità per qualsiasi danno, a prescindere dalla natura, che è la conseguenza diretta o indiretta di atti e / o decisioni (in parte) basati sul contenuto di questo documento.

**SEAJET 012 UNIVERSAL PRIMER-UNDERCOAT**

**Safe Use of Mixtures Information (SUMI) - Uso Sicuro delle Miscele Informazioni per gli utenti**

**Title: Verniciatura a spruzzo professionale, interno (senza protezione respiratoria) - CEPE\_PW\_03a**

**Questo documento ha lo scopo di comunicare le condizioni per l'utilizzo sicuro del prodotto e deve essere sempre letto unitamente alla Scheda di Sicurezza ed alle etichette del prodotto.**

**Descrizione generale del processo relativo**



Pittura a spruzzo effettuata all'interno da professionisti per applicazioni generiche (ad esempio decorative), soltanto con ventilazione generale dell'ambiente (porte/finestre aperte).

Questa indicazione di sicurezza è collegata allo: SWED CEPE\_PW\_03a

**Condizioni operative**

Uso interno.

Tempo massimo di esposizione individuale: copre l'utilizzo quotidiano fino a 8 ore, 225 giorni all'anno. \*

| <b>Misure per la Gestione del Rischio</b>   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| <b>Descrizione attività</b>   | <b>Ventilazione</b>                                | <b>Ventilazione - Cambi d'aria/ora</b>   |   |
| <b>Preparazione del materiale da applicare</b>  | Buona ventilazione dell'ambiente (finestre aperte) | 3-5  |   |
| <b>Carico delle attrezzature per l'applicazione e manipolazione delle parti verniciate prima della polimerizzazione</b> | Buona ventilazione dell'ambiente (finestre aperte) | 3-5  |   |
| <b>Applicazione</b>   | Buona ventilazione dell'ambiente (finestre aperte) | 3-5  |   |
|   |  |  |   |
| <b>Pulizia delle attrezzature</b>   | Buona ventilazione dell'ambiente (finestre aperte) | 3-5  |   |
| <b>Gestione dei rifiuti</b>   | Buona ventilazione dell'ambiente (finestre aperte) | 3-5  |   |
|   |  |  |   |
| <b>Descrizione attività</b>   | <b>Apparato respirat.</b>                          | <b>Occhi</b>  | <b>Mani</b>  |
| <b>Preparazione del materiale da applicare</b>  | Nessuno  | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| <b>Carico delle attrezzature per l'applicazione e manipolazione delle parti verniciate prima della polimerizzazione</b> | Nessuno  | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| <b>Applicazione</b>   | Nessuno  | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
|   |  |  |   |
| <b>Pulizia delle attrezzature</b>   | Nessuno  | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| <b>Gestione dei rifiuti</b>   | Nessuno  | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
|   |  |  |   |

Vedi sezione 8 della Scheda di Sicurezza per la descrizione dettagliata dei mezzi protettivi.

Nel caso in cui questo prodotto contenga sostanze classificate come pericolose per l'ambiente, si dovrà valutare come utilizzarlo per essere sicuro per l'ambiente. La valutazione dovrà essere fatta in base ai parametri di esposizione che vengono descritti nei corrispondenti SPERC per l'utilizzo del prodotto. Per lo smaltimento dei residui del prodotto e dei rifiuti connessi è necessario attenersi a quanto riportato nella Sezione 13 della Scheda di Sicurezza.

Responsabilità: Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sulle miscele sono basate sui dati forniti dal fornitore per le sostanze del prodotto per le quali è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica al momento dell'emissione. Non garantisce l'uso sicuro del prodotto e non sostituisce alcuna valutazione del rischio professionale richiesto dalla Legge. Quando si sviluppano istruzioni sul posto di lavoro per i dipendenti, i fogli SUMI devono essere sempre considerati in combinazione con l'SDS e l'etichetta del prodotto. Non si accetta alcuna responsabilità per qualsiasi danno, a prescindere dalla natura, che è la conseguenza diretta o indiretta di atti e / o decisioni (in parte) basati sul contenuto di questo documento.

**SEAJET 012 UNIVERSAL PRIMER-UNDERCOAT**

**Safe Use of Mixtures Information (SUMI) - Uso Sicuro delle Miscele Informazioni per gli utenti**

**Title: Verniciatura a spruzzo professionale, interno (con protezione respiratoria) - CEPE\_PW\_03b**

**Questo documento ha lo scopo di comunicare le condizioni per l'utilizzo sicuro del prodotto e deve essere sempre letto unitamente alla Scheda di Sicurezza ed alle etichette del prodotto.**

**Descrizione generale del processo relativo**




Pittura a spruzzo effettuata all'interno da professionisti, per applicazioni specialistiche, con buona ventilazione dell'ambiente, più protezione delle vie respiratorie.

Questa indicazione di sicurezza è collegata allo: SWED CEPE\_PW\_03b

**Condizioni operative**

Uso interno.

Tempo massimo di esposizione individuale: copre l'utilizzo quotidiano fino a 8 ore, 225 giorni all'anno. \*

| <b>Misure per la Gestione del Rischio</b>  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| <b>Descrizione attività</b>  | <b>Ventilazione</b>   | <b>Ventilazione - Cambi d'aria/ora</b>   |   |
| Preparazione del materiale da applicare  | Buona ventilazione dell'ambiente (finestre aperte)  | 3-5  |   |
| Carico delle attrezzature per l'applicazione e manipolazione delle parti verniciate prima della polimerizzazione | Buona ventilazione dell'ambiente (finestre aperte)  | 3-5  |   |
| Applicazione   | Buona ventilazione dell'ambiente (finestre aperte)  | 3-5  |   |
|  |   |  |   |
| Pulizia delle attrezzature   | Buona ventilazione dell'ambiente (finestre aperte)  | 3-5  |   |
| Gestione dei rifiuti   | Buona ventilazione dell'ambiente (finestre aperte)  | 3-5  |   |
|  |   |  |   |
| <b>Descrizione attività</b>  | <b>Apparato respirat.</b>  | <b>Occhi</b>  | <b>Mani</b>  |
| Preparazione del materiale da applicare  | Nessuno   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| Carico delle attrezzature per l'applicazione e manipolazione delle parti verniciate prima della polimerizzazione | Nessuno   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| Applicazione   | Indossare una maschera conforme a EN140 con un fattore di protezione assegnato di almeno 10                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
|  |   |  |   |
| Pulizia delle attrezzature   | Nessuno   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| Gestione dei rifiuti   | Nessuno   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
|  |   |  |   |

Vedi sezione 8 della Scheda di Sicurezza per la descrizione dettagliata dei mezzi protettivi.

Nel caso in cui questo prodotto contenga sostanze classificate come pericolose per l'ambiente, si dovrà valutare come utilizzarlo per essere sicuro per l'ambiente. La valutazione dovrà essere fatta in base ai parametri di esposizione che vengono descritti nei corrispondenti SPERC per l'utilizzo del prodotto. Per lo smaltimento dei residui del prodotto e dei rifiuti connessi è necessario attenersi a quanto riportato nella Sezione 13 della Scheda di Sicurezza.

Responsabilità: Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sulle miscele sono basate sui dati forniti dal fornitore per le sostanze del prodotto per le quali è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica al momento dell'emissione. Non garantisce l'uso sicuro del prodotto e non sostituisce alcuna valutazione del rischio professionale richiesto dalla Legge. Quando si sviluppano istruzioni sul posto di lavoro per i dipendenti, i fogli SUMI devono essere sempre considerati in combinazione con l'SDS e l'etichetta del prodotto. Non si accetta alcuna responsabilità per qualsiasi danno, a prescindere dalla natura, che è la conseguenza diretta o indiretta di atti e / o decisioni (in parte) basati sul contenuto di questo documento.

**SEAJET 012 UNIVERSAL PRIMER-UNDERCOAT**

**Safe Use of Mixtures Information (SUMI) - Uso Sicuro delle Miscele Informazioni per gli utenti**

**Title: Verniciatura professionale interno, pennello/ruolo - CEPE\_PW\_04**

**Questo documento ha lo scopo di comunicare le condizioni per l'utilizzo sicuro del prodotto e deve essere sempre letto unitamente alla Scheda di Sicurezza ed alle etichette del prodotto.**

**Descrizione generale del processo relativo**

Pittura effettuata con pennello o rullo da professionisti all'interno, con buona ventilazione dell'ambiente (porte/finestre aperte).



Questa indicazione di sicurezza è collegata allo: SWED CEPE\_PW\_04

**Condizioni operative**

Uso interno.

Tempo massimo di esposizione individuale: copre l'utilizzo quotidiano fino a 8 ore, 225 giorni all'anno. \*

| <b>Misure per la Gestione del Rischio</b>  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Descrizione attività</b>  | <b>Ventilazione</b>                                | <b>Ventilazione - Cambi d'aria/ora</b> |
| Preparazione del materiale da applicare  | Buona ventilazione dell'ambiente (finestre aperte) | 3-5                                    |
| Carico delle attrezzature per l'applicazione e manipolazione delle parti verniciate prima della polimerizzazione | Buona ventilazione dell'ambiente (finestre aperte) | 3-5                                    |
| Applicazione   | Buona ventilazione dell'ambiente (finestre aperte) | 3-5                                    |
|  |  |  |
| Pulizia delle attrezzature   | Buona ventilazione dell'ambiente (finestre aperte) | 3-5                                    |
| Gestione dei rifiuti   | Buona ventilazione dell'ambiente (finestre aperte) | 3-5                                    |
|  |  |  |

| <b>Descrizione attività</b>  | <b>Apparato respirat.</b> | <b>Occhi</b>  | <b>Mani</b>  |
|--|---------------------------|--|---|
| Preparazione del materiale da applicare  | Nessuno                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| Carico delle attrezzature per l'applicazione e manipolazione delle parti verniciate prima della polimerizzazione | Nessuno                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| Applicazione   | Nessuno                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
|  |                           |  |   |
| Pulizia delle attrezzature   | Nessuno                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| Gestione dei rifiuti   | Nessuno                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
|  |                           |  |   |

Vedi sezione 8 della Scheda di Sicurezza per la descrizione dettagliata dei mezzi protettivi.

Nel caso in cui questo prodotto contenga sostanze classificate come pericolose per l'ambiente, si dovrà valutare come utilizzarlo per essere sicuro per l'ambiente. La valutazione dovrà essere fatta in base ai parametri di esposizione che vengono descritti nei corrispondenti SPERC per l'utilizzo del prodotto. Per lo smaltimento dei residui del prodotto e dei rifiuti connessi è necessario attenersi a quanto riportato nella Sezione 13 della Scheda di Sicurezza.

Responsabilità: Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sulle miscele sono basate sui dati forniti dal fornitore per le sostanze del prodotto per le quali è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica al momento dell'emissione. Non garantisce l'uso sicuro del prodotto e non sostituisce alcuna valutazione del rischio professionale richiesto dalla Legge. Quando si sviluppano istruzioni sul posto di lavoro per i dipendenti, i fogli SUMI devono essere sempre considerati in combinazione con l'SDS e l'etichetta del prodotto. Non si accetta alcuna responsabilità per qualsiasi danno, a prescindere dalla natura, che è la conseguenza diretta o indiretta di atti e / o decisioni (in parte) basati sul contenuto di questo documento.

**SEAJET 012 UNIVERSAL PRIMER-UNDERCOAT**

**Safe Use of Mixtures Information (SUMI) - Uso Sicuro delle Miscele Informazioni per gli utenti**

**Title: Verniciatura a spruzzo professionale, esterno (senza protezione respiratoria) - CEPE\_PW\_05a**

**Questo documento ha lo scopo di comunicare le condizioni per l'utilizzo sicuro del prodotto e deve essere sempre letto unitamente alla Scheda di Sicurezza ed alle etichette del prodotto.**

**Descrizione generale del processo relativo**



Verniciatura a spruzzo all'esterno per applicazioni specialistiche effettuate da professionisti, con protezione respiratoria.

Questa indicazione di sicurezza è collegata allo: SWED CEPE\_PW\_05a

**Condizioni operative**

Uso esterno.

Tempo massimo di esposizione individuale: copre l'utilizzo quotidiano fino a 8 ore, 225 giorni all'anno. \*

| <b>Misure per la Gestione del Rischio</b>  |                           |  |   |
|--|---------------------------|--|---|
| <b>Descrizione attività</b>  | <b>Ventilazione</b>       | <b>Ventilazione - Cambi d'aria/ora</b>   |   |
| Preparazione del materiale da applicare  | In esterno                | 3-5  |   |
| Carico delle attrezzature per l'applicazione e manipolazione delle parti verniciate prima della polimerizzazione | In esterno                | 3-5  |   |
| Applicazione   | In esterno                | 3-5  |   |
|  |                           |  |   |
| Pulizia delle attrezzature   | In esterno                | 3-5  |   |
| Gestione dei rifiuti   | In esterno                | 3-5  |   |
|  |                           |  |   |
| <b>Descrizione attività</b>  | <b>Apparato respirat.</b> | <b>Occhi</b>  | <b>Mani</b>  |
| Preparazione del materiale da applicare  | Nessuno                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| Carico delle attrezzature per l'applicazione e manipolazione delle parti verniciate prima della polimerizzazione | Nessuno                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| Applicazione   | Nessuno                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
|  |                           |  |   |
| Pulizia delle attrezzature   | Nessuno                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| Gestione dei rifiuti   | Nessuno                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
|  |                           |  |   |

Vedi sezione 8 della Scheda di Sicurezza per la descrizione dettagliata dei mezzi protettivi.

Nel caso in cui questo prodotto contenga sostanze classificate come pericolose per l'ambiente, si dovrà valutare come utilizzarlo per essere sicuro per l'ambiente. La valutazione dovrà essere fatta in base ai parametri di esposizione che vengono descritti nei corrispondenti SPERC per l'utilizzo del prodotto. Per lo smaltimento dei residui del prodotto e dei rifiuti connessi è necessario attenersi a quanto riportato nella Sezione 13 della Scheda di Sicurezza.

Responsabilità: Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sulle miscele sono basate sui dati forniti dal fornitore per le sostanze del prodotto per le quali è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica al momento dell'emissione. Non garantisce l'uso sicuro del prodotto e non sostituisce alcuna valutazione del rischio professionale richiesto dalla Legge. Quando si sviluppano istruzioni sul posto di lavoro per i dipendenti, i fogli SUMI devono essere sempre considerati in combinazione con l'SDS e l'etichetta del prodotto. Non si accetta alcuna responsabilità per qualsiasi danno, a prescindere dalla natura, che è la conseguenza diretta o indiretta di atti e / o decisioni (in parte) basati sul contenuto di questo documento.



**SEAJET 012 UNIVERSAL PRIMER-UNDERCOAT**

**Safe Use of Mixtures Information (SUMI) - Uso Sicuro delle Miscele Informazioni per gli utenti**

**Title: Verniciatura a spruzzo professionale, esterno (con protezione respiratoria) - CEPE\_PW\_05b**

**Questo documento ha lo scopo di comunicare le condizioni per l'utilizzo sicuro del prodotto e deve essere sempre letto unitamente alla Scheda di Sicurezza ed alle etichette del prodotto.**

**Descrizione generale del processo relativo**




Verniciatura a spruzzo all'esterno per applicazioni specialistiche effettuate da professionisti, con protezione respiratoria.

Questa indicazione di sicurezza è collegata allo: SWED CEPE\_PW\_05b

**Condizioni operative**

Uso esterno.

Tempo massimo di esposizione individuale: copre l'utilizzo quotidiano fino a 8 ore, 225 giorni all'anno. \*

| <b>Misure per la Gestione del Rischio</b>  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| <b>Descrizione attività</b>  | <b>Ventilazione</b>   | <b>Ventilazione - Cambi d'aria/ora</b>   |   |
| Preparazione del materiale da applicare  | In esterno  | 3-5  |   |
| Carico delle attrezzature per l'applicazione e manipolazione delle parti verniciate prima della polimerizzazione | In esterno  | 3-5  |   |
| Applicazione   | In esterno  | 3-5  |   |
|  |   |  |   |
| Pulizia delle attrezzature   | In esterno  | 3-5  |   |
| Gestione dei rifiuti   | In esterno  | 3-5  |   |
|  |   |  |   |
| <b>Descrizione attività</b>  | <b>Apparato respirat.</b>  | <b>Occhi</b>  | <b>Mani</b>  |
| Preparazione del materiale da applicare  | Nessuno   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| Carico delle attrezzature per l'applicazione e manipolazione delle parti verniciate prima della polimerizzazione | Nessuno   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| Applicazione   | Indossare una maschera conforme a EN140 con un fattore di protezione assegnato di almeno 10                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
|  |   |  |   |
| Pulizia delle attrezzature   | Nessuno   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| Gestione dei rifiuti   | Nessuno   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
|  |   |  |   |

Vedi sezione 8 della Scheda di Sicurezza per la descrizione dettagliata dei mezzi protettivi.

Nel caso in cui questo prodotto contenga sostanze classificate come pericolose per l'ambiente, si dovrà valutare come utilizzarlo per essere sicuro per l'ambiente. La valutazione dovrà essere fatta in base ai parametri di esposizione che vengono descritti nei corrispondenti SPERC per l'utilizzo del prodotto. Per lo smaltimento dei residui del prodotto e dei rifiuti connessi è necessario attenersi a quanto riportato nella Sezione 13 della Scheda di Sicurezza.

Responsabilità: Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sulle miscele sono basate sui dati forniti dal fornitore per le sostanze del prodotto per le quali è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica al momento dell'emissione. Non garantisce l'uso sicuro del prodotto e non sostituisce alcuna valutazione del rischio professionale richiesto dalla Legge. Quando si sviluppano istruzioni sul posto di lavoro per i dipendenti, i fogli SUMI devono essere sempre considerati in combinazione con l'SDS e l'etichetta del prodotto. Non si accetta alcuna responsabilità per qualsiasi danno, a prescindere dalla natura, che è la conseguenza diretta o indiretta di atti e / o decisioni (in parte) basati sul contenuto di questo documento.

**SEAJET 012 UNIVERSAL PRIMER-UNDERCOAT**

**Safe Use of Mixtures Information (SUMI) - Uso Sicuro delle Miscele Informazioni per gli utenti**

**Title: Verniciatura professionale, esterno pennello/ruolo - CEPE\_PW\_06**

**Questo documento ha lo scopo di comunicare le condizioni per l'utilizzo sicuro del prodotto e deve essere sempre letto unitamente alla Scheda di Sicurezza ed alle etichette del prodotto.**

**Descrizione generale del processo relativo**



Verniciatura all'esterno con pennello o rullo, effettuata da professionisti.

Questa indicazione di sicurezza è collegata allo: SWED CEPE\_PW\_06

**Condizioni operative**

Uso esterno.

Tempo massimo di esposizione individuale: copre l'utilizzo quotidiano fino a 8 ore, 225 giorni all'anno. \*

| <b>Misure per la Gestione del Rischio</b>  |                           |  |   |
|--|---------------------------|--|---|
| <b>Descrizione attività</b>  | <b>Ventilazione</b>       | <b>Ventilazione - Cambi d'aria/ora</b>   |   |
| Preparazione del materiale da applicare  | In esterno                | 3-5  |   |
| Carico delle attrezzature per l'applicazione e manipolazione delle parti verniciate prima della polimerizzazione | In esterno                | 3-5  |   |
| Applicazione   | In esterno                | 3-5  |   |
|  |                           |  |   |
| Pulizia delle attrezzature   | In esterno                | 3-5  |   |
| Gestione dei rifiuti   | In esterno                | 3-5  |   |
|  |                           |  |   |
| <b>Descrizione attività</b>  | <b>Apparato respirat.</b> | <b>Occhi</b>  | <b>Mani</b>  |
| Preparazione del materiale da applicare  | Nessuno                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| Carico delle attrezzature per l'applicazione e manipolazione delle parti verniciate prima della polimerizzazione | Nessuno                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| Applicazione   | Nessuno                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
|  |                           |  |   |
| Pulizia delle attrezzature   | Nessuno                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
| Gestione dei rifiuti   | Nessuno                   | Usare occhiali protettivi secondo EN 166   | Indossare guanti idonei testati EN374   |
|  |                           |  |   |

Vedi sezione 8 della Scheda di Sicurezza per la descrizione dettagliata dei mezzi protettivi.

Nel caso in cui questo prodotto contenga sostanze classificate come pericolose per l'ambiente, si dovrà valutare come utilizzarlo per essere sicuro per l'ambiente. La valutazione dovrà essere fatta in base ai parametri di esposizione che vengono descritti nei corrispondenti SPERC per l'utilizzo del prodotto. Per lo smaltimento dei residui del prodotto e dei rifiuti connessi è necessario attenersi a quanto riportato nella Sezione 13 della Scheda di Sicurezza.

Responsabilità: Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sulle miscele sono basate sui dati forniti dal fornitore per le sostanze del prodotto per le quali è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica al momento dell'emissione. Non garantisce l'uso sicuro del prodotto e non sostituisce alcuna valutazione del rischio professionale richiesto dalla Legge. Quando si sviluppano istruzioni sul posto di lavoro per i dipendenti, i fogli SUMI devono essere sempre considerati in combinazione con l'SDS e l'etichetta del prodotto. Non si accetta alcuna responsabilità per qualsiasi danno, a prescindere dalla natura, che è la conseguenza diretta o indiretta di atti e / o decisioni (in parte) basati sul contenuto di questo documento.