



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

### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Sika® Unitherm® Platinum-30 / Sika® Unitherm® Platinum-120 Comp. B

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

Utilizzo del prodotto : Protezione dal fuoco

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

Nome azienda del fornitore : Sika Schweiz AG  
Tüffenwies 16  
8048 Zürich  
Telefono : +41 58 436 40 40  
Telefax : -  
Indirizzo email della persona responsabile del SDS : EHS@ch.sika.com

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Tox Info Suisse  
CH-8028 Zurich  
+41(0)44 251 51 51 / Speed calling: 145

---

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Tipo di prodotto : Miscela

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

|  |   |
|--|---|
| Tossicità acuta, Categoria 4   | H302: Nocivo se ingerito.   |
| Corrosione cutanea, Categoria 1  | H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.          |
| Lesioni oculari gravi, Categoria 1                                       | H318: Provoca gravi lesioni oculari.                                  |
| Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1                                   | H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.                   |
| Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 3 | H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



**Sika® Unitherm® Platinum-30 / Sika® Unitherm® Platinum-120 Comp. B**



Data di revisione 21.08.2018

Versione 4.0

Data di stampa 21.08.2018

|                         |   |   |  |
|-------------------------|---|---|--|
| Pittogrammi di pericolo | : |  |   |
| Avvertenza              | : | Pericolo  |  |
| Indicazioni di pericolo | : | H302  | Nocivo se ingerito.  |
|                         |   | H314  | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.   |
|                         |   | H317  | Può provocare una reazione allergica cutanea.  |
|                         |   | H412  | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  |
| Consigli di prudenza    | : | <b>Prevenzione:</b>   |  |
|                         |   | P261  | Evitare di respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ gli aerosol.  |
|                         |   | P273  | Non disperdere nell'ambiente.  |
|                         |   | P280  | Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ il viso.   |
|                         |   | <b>Reazione:</b>  |  |
|                         |   | P303 + P361 + P533  | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle.  |
|                         |   | P304 + P340 + P310  | IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.                                   |
|                         |   | P305 + P351 + P338 + P310   | IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico. |

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

- 219-941-5 1,3-cicloesilenebis(metilammia)
- 202-013-9 2,4,6-tri(dimetil-aminometile) fenolo

### 2.3 Altri pericoli

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

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

#### Componenti pericolosi

Paese CH 10000003066

2 / 14

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**Sika® Unitherm® Platinum-30 / Sika® Unitherm® Platinum-120 Comp. B**



Data di revisione 21.08.2018

Versione 4.0

Data di stampa 21.08.2018

| Nome Chimico<br>N. CAS<br>N. CE<br>Numero di registrazione   | Classificazione<br>(REGOLAMENTO<br>(CE) N. 1272/2008)  | Concentrazione [%] |
|--|--|--------------------|
| 1,3-cicloesilenebis(metilammina)<br>2579-20-6<br>219-941-5<br>01-2119543741-41-XXXX  | Acute Tox.4; H302<br>Acute Tox.4; H312<br>Skin Corr.1A; H314<br>Eye Dam.1; H318<br>Aquatic Chronic3;<br>H412           | >= 40 - < 60       |
| Polioossipropilendiammina<br>9046-10-0<br>618-561-0<br>01-2119557899-12-XXXX   | Skin Corr.1C; H314<br>Eye Dam.1; H318<br>Aquatic Chronic3;<br>H412   | >= 20 - < 25       |
| 1,5-pentandiammina, 2-metil-, prodotti di reazione con 2-etil-1,4-butandiammina e glicidil toluil etere<br>90480-76-5<br>291-813-1             | Acute Tox.4; H302<br>Acute Tox.4; H332<br>Acute Tox.4; H312<br>Skin Corr.1A; H314<br>Eye Dam.1; H318<br>STOT SE3; H335 | >= 10 - < 20       |
| 2,4,6-tri(dimetil-aminometile) fenolo<br>90-72-2<br>202-013-9<br>01-2119560597-27-XXXX<br>Contiene:<br>bis[(dimetilammino)metil]fenolo <= 15 % | Skin Sens.1B; H317<br>Skin Corr.1C; H314<br>Eye Dam.1; H318  | >= 10 - < 20       |

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Allontanare dall'area di pericolo.  
Consultare un medico.  
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
- Se inalato : Portare all'aria aperta.  
In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate.  
Lavare con sapone e molta acqua.  
Trattamento medico immediato si rende necessario in quanto gli effetti corrosivi sulla pelle mostrano una lenta e cattiva guarigione della piaga.
- In caso di contatto con gli occhi : Piccole quantità spruzzate negli occhi possono provocare

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

# Sika® Unitherm® Platinum-30 / Sika® Unitherm® Platinum-120 Comp. B



Data di revisione 21.08.2018

Versione 4.0

Data di stampa 21.08.2018

- |             |   |
|-------------|---|
| occhi       | danni irreversibili ai tessuti e cecità.<br>In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.<br>Continuare a sciacquare gli occhi durante il trasporto all'ospedale.<br>Rimuovere le lenti a contatto.<br>Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato. |
| Se ingerito | : Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche.<br>Sciacquare la bocca con acqua.<br>Non somministrare latte o bevande alcoliche.<br>Non somministrare alcunchè a persone svenute.  |

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- |         |   |
|---------|---|
| Sintomi | : Disturbi gastrointestinali<br>Reazioni allergiche<br>Dermatiti<br>Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.   |
| Rischi  | : I danni alla salute possono essere ritardati.<br>effetti corrosivi<br>effetti sensibilizzanti<br><br>Nocivo se ingerito.<br>Può provocare una reazione allergica cutanea.<br>Provoca gravi lesioni oculari.<br>Provoca gravi ustioni. |

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

- |            |                              |
|------------|------------------------------|
| Tattamento | : Trattare sintomaticamente. |
|------------|------------------------------|

---

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| Mezzi di estinzione idonei | : In caso d'incendio, utilizzare acqua/spruzzi d'acqua/getti d'acqua/anidride carbonica/sabbia/schiuma resistente all'alcool/polvere chimica per l'estinzione. |
|----------------------------|--|

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

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Prodotti di combustione pericolosi | : Non sono noti prodotti di combustione pericolosi |
|------------------------------------|--|

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- |   |  |
|---|--|
| Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi | : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. |
|---|--|



Ulteriori informazioni : Procedura normale per incendi di origine chimica.

---

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.  
Negare l'accesso a persone non protette.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

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

Metodi di bonifica : Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura).  
Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

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 : Non respirare vapori o aerosol. Non eccedere il limite d'esposizione professionale (Cf.Sez.8). Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Le persone con precedenti d'ipersensibilità cutanea o asma, allergie croniche o ricorrenti malattie respiratorie, non dovrebbero essere impiegate in qualsiasi processo nel quale questa miscela sia usata. Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro. Seguire le misure standard di igiene durante la manipolazione di prodotti chimici

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Normali misure di prevenzione antincendio.

Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Sika® Unitherm® Platinum-30 / Sika® Unitherm® Platinum-120 Comp. B



Data di revisione 21.08.2018

Versione 4.0

Data di stampa 21.08.2018

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Conservare secondo le regolamentazioni locali.

Altri informazioni : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Consultare la scheda dati prodotto in vigore prima di impiegare il prodotto.

---

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

### 8.1 Parametri di controllo

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166  
Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura  
Proteggersi gli occhi/la faccia.

Protezione delle mani : Guanti resistenti ad agenti chimici ed impenetrabili, conformi agli standard approvati, devono sempre essere usati quando vengono maneggiati prodotti chimici. Norma di riferimento EN 374. Seguire le specifiche del produttore.  
Adatto per breve periodo o contro gli schizzi  
Guanti di gomma butilica/nitrilica (0,4 mm),  
I guanti contaminati devono essere rimossi  
Adatto per esposizione permanente:  
Guanti di Viton (0.4 mm)  
tempo di fessurazione >30 min.

Protezione della pelle e del corpo : Indumenti di protezione (ex. scarpe di sicurezza secondo EN ISO 20345, indumenti di lavoro a maniche lunghe, pantaloni lunghi). Grembiuli e stivali di gomma di protezione sono ulteriormente consigliati durante le fasi di miscelazione ed agitazione.

Protezione respiratoria : La scelta del respiratore deve basarsi sui livelli di esposizione

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Sika® Unitherm® Platinum-30 / Sika® Unitherm® Platinum-120 Comp. B



Data di revisione 21.08.2018

Versione 4.0

Data di stampa 21.08.2018

noti o previsti, i rischi del prodotto e i limiti di funzionamento sicuro del respiratore prescelto.  
filtro per vapori organici (Tipo A) e particelle  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
P1: Sostanza inerte; P2, P3: sostanze pericolose  
La scelta delle maschere respiratorie (EN 14387) deve basarsi sulle concentrazioni attive conosciute o stimate, sui rischi del prodotto e sui valori limite dell'esposizione professionale della maschera respiratoria individuale. Prevedere una ventilazione adeguata. Ciò può essere ottenuto mediante aspirazione localizzata o da ventilazione generale. (EN 689 - Metodi per determinare l'esposizione per inalazione). Ciò vale in particolare per la zona di miscelazione / agitazione. In caso questo non sia sufficiente a tenere le concentrazioni al di sotto dei limiti di esposizione, adottare misure di protezione delle vie respiratorie.

### Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Aspetto                                  | : liquido                 |
| Colore                                   | : giallo                  |
| Odore                                    | : simile all'amina        |
| Soglia olfattiva                         | : Nessun dato disponibile |
| Punto di infiammabilità                  | : ca. 113 °C              |
| Temperatura di autoaccensione            | : Nessun dato disponibile |
| Temperatura di decomposizione            | : Nessun dato disponibile |
| Limite inferiore di esplosività (Vol. %) | : Nessun dato disponibile |
| Limite superiore di esplosività (Vol. %) | : Nessun dato disponibile |
| Infiammabilità                           | : Nessun dato disponibile |
| Proprietà esplosive                      | : Nessun dato disponibile |

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

### Sika® Unitherm® Platinum-30 / Sika® Unitherm® Platinum-120 Comp. B



Data di revisione 21.08.2018

Versione 4.0

Data di stampa 21.08.2018

|  |   |                                      |
|--|---|--------------------------------------|
| Proprietà ossidanti                                    | : | Nessun dato disponibile              |
| pH   | : | ca. 12,5<br>a<br>20 °C               |
| Punto/intervallo di fusione /<br>Punto di congelamento | : | Nessun dato disponibile              |
| Punto/intervallo di ebollizione                        | : | Nessun dato disponibile              |
| Tensione di vapore                                     | : | 0,34 hPa                             |
| Densità  | : | ca.0,98 g/cm <sup>3</sup><br>a 20 °C |
| Idrosolubilità   | : | Nessun dato disponibile              |
| Coefficiente di ripartizione: n-<br>ottanolo/acqua     | : | Nessun dato disponibile              |
| Solubilità in altri solventi                           | : | insolubile                           |
| Viscosità, dinamica                                    | : | ca.25 mPa.s<br>a 20 °C               |
| Viscosità, cinematica                                  | : | < 20,5 mm <sup>2</sup> /s<br>a 40 °C |
| Densità di vapore relativa                             | : | Nessun dato disponibile              |
| Velocità di evaporazione                               | : | Nessun dato disponibile              |

#### 9.2 altre informazioni

Nessun dato disponibile

---

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

#### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile.

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

#### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Nessun dato disponibile

#### 10.5 Materiali incompatibili





Materiali da evitare : Nessun dato disponibile

#### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

---

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

##### Tossicità acuta

Nocivo se ingerito.

##### Componenti:

##### **|| 1,3-cicloesilenebis(metilammina):**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 700 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Ratto): 1.700 mg/kg

##### **|| 2,4,6-tri(dimetil-aminometile) fenolo:**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 2.169 mg/kg

##### **Corrosione/irritazione cutanea**

Provoca gravi ustioni.

##### **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**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

##### **Tossicità per aspirazione**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.



---

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Componenti:

##### **Polioossipropilendiammina :**

Tossicità per le alghe : CE50: 15 mg/l, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : CE50: 80 mg/l, 48 h, Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

##### **2,4,6-tri(dimetil-aminometile) fenolo :**

Tossicità per le alghe : CE50: > 10 - 100 mg/l, 72 h, Scenedesmus capricornutum (Alghe d'acqua dolce)

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### Prodotto:

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

### 12.6 Altri effetti avversi

#### Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

---

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Sika® Unitherm® Platinum-30 / Sika® Unitherm® Platinum-120 Comp. B



Data di revisione 21.08.2018

Versione 4.0

Data di stampa 21.08.2018

ta qualora possibile.

I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto.

Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.

Eliminare i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite un appaltatore autorizzato all'eliminazione di rifiuti.

L'eliminazione di questo prodotto, di soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere eseguita attenendosi sempre ai requisiti della legge sulla protezione dell'ambiente e l'eliminazione dei rifiuti ed ai requisiti delle autorità regionali locali per Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

Codice del rifiuto : 08 01 11: [rs] Pitture e vernici di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose  
OTRif/OLTRif

Contenitori contaminati : 15 01 10 [rs] imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### ADR

- 14.1 Numero ONU : 2735  
14.2 Nome di spedizione dell'ONU : AMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S.  
(1,3-cicloesilenebis(metilammina))  
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto : 8  
14.4 Gruppo di imballaggio : II  
Codice di classificazione : C7  
Etichette : 8  
Codice di restrizione in galleria : (E)  
14.5 Pericoli per l'ambiente : no

#### IATA

- 14.1 Numero ONU : 2735  
14.2 Nome di spedizione dell'ONU : Amines, liquid, corrosive, n.o.s.  
(1,3-Cyclohexanedimethanamine)  
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto : 8  
14.4 Gruppo di imballaggio : II  
Etichette : 8  
14.5 Pericoli per l'ambiente : no

#### IMDG

- 14.1 Numero ONU : 2735  
14.2 Nome di spedizione : AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Sika® Unitherm® Platinum-30 / Sika® Unitherm® Platinum-120 Comp. B



Data di revisione 21.08.2018

Versione 4.0

Data di stampa 21.08.2018

### dell'ONU

|                                   |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
|                                   | (1,3-Cyclohexanedimethanamine) |
| <b>14.3 Classe</b>                | : 8                            |
| <b>14.4 Gruppo di imballaggio</b> | : II                           |
| Etichette                         | : 8                            |
| EMS no Numero 1                   | : F-A                          |
| EMS no Numero 2                   | : S-B                          |
| <b>14.5 Inquinante marino</b>     | : no                           |

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile

### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

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

#### Divieto/Restrizione

Convenzione internazionale sulle armi chimiche (CWC),  
lista di prodotti chimici precursori e tossici : Non applicabile

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Nessuno dei componenti è elencato (= > 0.1 %).

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:  
(3)

REACH Information: Tutte le sostanze contenute nei prodotti sono:  
- registrate dai nostri fornitori a monte, e/o  
- registrate da noi, e/o  
- escluse dal regolamento, e/o  
- esentate dalla registrazione.

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.  
Non applicabile

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) : WGK 2 significativamente inquinante per le acque  
AwSV

VOC-CH (VOCV) : assenza di tasse COV

VOC-EU (solvente) : 0,15 %

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

## Sika® Unitherm® Platinum-30 / Sika® Unitherm® Platinum-120 Comp. B



Data di revisione 21.08.2018

Versione 4.0

Data di stampa 21.08.2018

### II

Altre legislazioni

: I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

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

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stato redatto alcun Chemical Safety Assessment (CSA) dal fornitore

### 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.          |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea.                   |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari.                                  |
| H332 | Nocivo se inalato.  |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie.                               |
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

#### Testo completo di altre abbreviazioni

|                 |   |
|-----------------|---|
| Acute Tox.      | Tossicità acuta   |
| Aquatic Chronic | Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico   |
| Eye Dam.        | Lesioni oculari gravi   |
| Skin Corr.      | Corrosione cutanea  |
| Skin Sens.      | Sensibilizzazione cutanea   |
| STOT SE         | Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola  |
| ADR             | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route   |
| CAS             | Chemical Abstracts Service  |
| DNEL            | Derived no-effect level   |
| EC50            | Half maximal effective concentration  |
| GHS             | Globally Harmonized System  |
| IATA            | International Air Transport Association   |
| IMDG            | International Maritime Code for Dangerous Goods   |
| LD50            | Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals) |
| LC50            | Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)  |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**Sika® Unitherm® Platinum-30 / Sika® Unitherm® Platinum-120 Comp. B**



Data di revisione 21.08.2018

Versione 4.0

Data di stampa 21.08.2018

|        |  |
|--------|--|
| MARPOL | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978  |
| OEL    | Occupational Exposure Limit  |
| PBT    | Persistent, bioaccumulative and toxic  |
| PNEC   | Predicted no effect concentration  |
| REACH  | Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC   | Substances of Very High Concern  |
| vPvB   | Very persistent and very bioaccumulative   |

**Classificazione della miscela:**

|                   |      |
|-------------------|------|
| Acute Tox. 4      | H302 |
| Skin Corr. 1      | H314 |
| Eye Dam. 1        | H318 |
| Skin Sens. 1      | H317 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

**Procedura di classificazione:**

|  |
|--|
| Metodo di calcolo                        |
| Basato su dati o valutazione di prodotto |
| Basato su dati o valutazione di prodotto |
| Metodo di calcolo                        |
| Metodo di calcolo                        |

Le informazioni contenute in questa Scheda di Sicurezza corrispondono al nostro livello di conoscenza al momento della pubblicazione. Qualsiasi garanzia è esclusa. Si applicano le nostre condizioni generali di vendita. Prima dell'utilizzo consultare la Scheda Tecnica.

|| Variazione rispetto alla versione precedente !