

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Data di revisione: 16.07.2021

N. del materiale: 00156-0131

Pagina 1 di 14

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Art.-No.

525 2303, 525 2327, 525 2334, 525 2470, 525 2477

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**Utilizzazione della sostanza/della miscela**

Fondo

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: REMA TIP TOP AG

Indirizzo: Gruber Strasse 65

Città: D-85586 Poing

Telefono: +49 (0) 8121 / 707 - 100

Dipartimento responsabile: Responsabile della redazione della scheda di dati di sicurezza:
sds@gbk-ingelheim.de**1.4. Numero telefonico di emergenza:**

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Categorie di pericolo:

Liquido infiammabile: Flam. Liq. 2

Tossicità acuta: Acute Tox. 4

Corrosione/irritazione cutanea: Skin Irrit. 2

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Irrit. 2

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Skin Sens. 1

Mutagenicità sulle cellule germinali: Muta. 2

Cancerogenicità: Carc. 2

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola: STOT SE 3

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola: STOT SE 3

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta: STOT RE 2

Pericoloso per l'ambiente acquatico: Aquatic Chronic 3

Indicazioni di pericolo:

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Nocivo se inalato.

Provoca irritazione cutanea.

Provoca grave irritazione oculare.

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sospettato di provocare alterazioni genetiche.

Sospettato di provocare il cancro.

Può irritare le vie respiratorie.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Data di revisione: 16.07.2021

N. del materiale: 00156-0131

Pagina 2 di 14

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

4-Metil-pentan-2-one
Miscela di etilbenzene e xilene
Resina fenolica
Fenolo

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



Indicazioni di pericolo

| | |
|------|---|
| H225 | Liquido e vapori facilmente infiammabili. |
| H332 | Nocivo se inalato. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| H341 | Sospettato di provocare alterazioni genetiche. |
| H351 | Sospettato di provocare il cancro. |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie. |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| H373 | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

Consigli di prudenza

| | |
|-----------|---|
| P210 | Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. |
| P243 | Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche. |
| P280 | Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. |
| P308+P313 | IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. |
| P403+P235 | Conservare in luogo fresco e ben ventilato. |

2.3. Altri pericoli

A norma del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), questo prodotto non contiene sostanze PBT / vPvB. La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.
I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Caratterizzazione chimica

Preparazione con polimeri in xilolo e metilisobutilchetone

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Data di revisione: 16.07.2021

N. del materiale: 00156-0131

Pagina 3 di 14

Componenti pericolosi

| N. CAS | Nome chimico | | | Quantità |
|-----------|--|--------------|------------------|-----------|
| | N. CE | N. indice | N. REACH | |
| | Classificazione-GHS | | | |
| 108-10-1 | 4-metil-pentan-2-one | | | 60 - 80 % |
| | 203-550-1 | 606-004-00-4 | 01-2119473980-30 | |
| | Flam. Liq. 2, Carc. 2, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT SE 3; H225 H351 H332 H319 H335 H336 EUH066 | | | |
| | Miscela di etilbenzene e xilene | | | 10 - 30 % |
| | 905-588-0 | | 01-2119488216-32 | |
| | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304 | | | |
| 9003-35-4 | Resina fenolica | | | < 5 % |
| | 500-005-2 | | | |
| | Skin Sens. 1; H317 | | | |
| 108-95-2 | Fenolo | | | < 3 % |
| | 203-632-7 | 604-001-00-2 | 01-2119471329-32 | |
| | Muta. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, STOT RE 2; H341 H331 H311 H301 H314 H373 | | | |
| 1314-13-2 | ossido di zinco | | | < 2,5 % |
| | 215-222-5 | 030-013-00-7 | 01-2119463881-32 | |
| | Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410 | | | |
| 108-88-3 | Toluene | | | < 1 % |
| | 203-625-9 | 601-021-00-3 | 01-2119471310-51 | |
| | Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H361d H315 H319 H336 H373 H304 H412 | | | |
| 50-00-0 | Formaldeide | | | < 0,1 % |
| | 200-001-8 | 605-001-00-5 | 01-2119488953-20 | |
| | Carc. 1B, Muta. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A; H350 H341 H331 H311 H301 H314 H317 | | | |

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Data di revisione: 16.07.2021

N. del materiale: 00156-0131

Pagina 4 di 14

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

| N. CAS | N. CE | Nome chimico | Quantità |
|-----------|-----------|---|-----------|
| | | Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA | |
| 108-10-1 | 203-550-1 | 4-metil-pentan-2-one | 60 - 80 % |
| | | per inalazione: ATE = 11 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 1,5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = >16000 mg/kg; per via orale: DL50 = 2080 mg/kg | |
| | 905-588-0 | Miscela di etilbenzene e xilene | 10 - 30 % |
| | | per inalazione: ATE = 11 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 1,5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: ATE = 1100 mg/kg STOT RE 2; H373: >= 10 - 100 | |
| 108-95-2 | 203-632-7 | Fenolo | < 3 % |
| | | per inalazione: ATE = 3 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 0,5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: ATE = 300 mg/kg; per via orale: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 3 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 1 - < 3 Eye Irrit. 2; H319: >= 1 - < 3 | |
| 1314-13-2 | 215-222-5 | ossido di zinco | < 2,5 % |
| | | per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg | |
| 108-88-3 | 203-625-9 | Toluene | < 1 % |
| | | per inalazione: CL50 = 49 mg/l (vapori); dermico: DL50 = 12200 mg/kg | |
| 50-00-0 | 200-001-8 | Formaldeide | < 0,1 % |
| | | per inalazione: ATE = 3 mg/l (vapori); per inalazione: CL50 = 0,578 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = 270 mg/kg; per via orale: DL50 = 600 - 800 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 25 Skin Sens. 1; H317: >= 0,2 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100 | |

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

Togliere immediatamente gli indumenti sporchi o impregnati.

I sintomi d'avvelenamento possono manifestarsi solo dopo diverse ore. Restare sotto controllo medico per almeno 48 ore.

Allontanare dalla zona di pericolo l'infortunato e distenderlo.

In seguito ad inalazione

Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale dei vapori o della decomposizione dei prodotti.

Consultare immediatamente il medico.

In seguito a contatto con la pelle

Lavare con sapone e molta acqua.

Può accadere un riassorbimento cutaneo.

Se l'infortunato si sente male o si manifestano alterazioni cutanee, consultare un medico.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.

Cure mediche oculistiche.

In seguito ad ingestione

Non provocare il vomito.

Sciquare la bocca.

Non somministrare alcuna a persone svenute.

Consultare subito il medico.

La decisione di provocare il vomito o no incombe al medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nocivo se inalato.

Può irritare le vie respiratorie.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Provoca irritazione cutanea.

Provoca grave irritazione oculare.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Data di revisione: 16.07.2021

N. del materiale: 00156-0131

Pagina 5 di 14

Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
Sospettato di provocare il cancro.
Può provocare una reazione allergica cutanea.
Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta

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

Trattamento sintomatico.
Attenzione. Rischio di aspirazione.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Schiuma, biossido di carbonio (CO₂), polvere chimica, acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua pieno.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio, può sorgere:
monossido e diossido di carbonio

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare un respiratore autonomo e un vestito di protezione.

Ulteriori dati

I vapori sono più pesanti dell'aria e si propagano radente al suolo.
La miscela vapore/aria è esplosiva, anche dentro recipienti vuoti e non puliti.
Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.
Le acque di spegnimento contaminate e i residui dell'incendio devono essere smaltiti nel rispetto della normativa vigente.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Informazioni generali

Provvedere ad una sufficiente ventilazione.
Tenere lontano da fonti di calore.
Tenere lontano le persone non coinvolte.

Per chi non interviene direttamente

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.
Non respirare i vapori.

Per chi interviene direttamente

In caso di formazione di vapore usare respiratore.
Utilizzare indumenti protettivi personali.
Utilizzare unicamente attrezzature antideflagranti.

6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciar defluire nelle fognature, nelle acque superficiali e sotterranee.
Non lasciar filtrare nel terreno/sottosuolo.

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

Per contenimento

Evitare l'espansione superficiale (ad es. con il contenimento o con barriere anti-olio).

Per la pulizia

Prosciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, tripoli, legante per acidi, legante universale).
Spalare in contenitori idonei per lo smaltimento.
Pulire accuratamente la superficie contaminata.



Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Data di revisione: 16.07.2021

N. del materiale: 00156-0131

Pagina 6 di 14

Altre informazioni

Prosciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, tripoli, legante per acidi, legante universale).
Spalare in contenitori idonei per lo smaltimento.
Pulire accuratamente la superficie contaminata.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Osservare la prescrizione per la protezione (vedi sezione 7 e 8).
Per quanto riguarda lo smaltimento vedere il capitolo 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Non portare lenti di contatto durante il lavoro col prodotto.
Tenere il contenitore chiuso ermeticamente.
I vapori sono più pesanti dell'aria e si propagano radente al suolo.
Osservare un'adeguata ventilazione e partenza dell'aria nel posto del lavoro.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.
Non fumare.
Attuare misure contro la carica elettrostatica.
Utilizzare esclusivamente apparecchi antideflagranti.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.
Osservare i disposizioni della sicurezza contro esplosioni.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Incompatibile con:
agenti ossidanti forti, acidi forti e basi forti

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.

7.3. Usi finali particolari

Fondo

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Data di revisione: 16.07.2021

N. del materiale: 00156-0131

Pagina 7 di 14

VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | ppm | mg/m ³ | fib/cm ³ | Categoria | Provenienza |
|-----------|---|-----|-------------------|---------------------|---------------|-------------|
| 100-41-4 | Ethyl benzene | 20 | | | TWA (8 h) | ACGIH-2021 |
| 100-41-4 | Etilbenzene | 100 | 442 | | 8 ore | D.lgs.81/08 |
| | | 200 | 884 | | Breve termine | D.lgs.81/08 |
| 108-95-2 | Fenolo | 2 | 8 | | 8 ore | D.lgs.81/08 |
| | | 4 | 16 | | Breve termine | D.lgs.81/08 |
| 50-00-0 | Formaldehyde | 0.1 | | | TWA (8 h) | ACGIH-2021 |
| | | 0.3 | | | STEL (15 min) | ACGIH-2021 |
| 50-00-0 | Formaldeide | 0,3 | 0,37 | | 8 ore | D.lgs.81/08 |
| | | 0,6 | 0,74 | | Breve termine | D.lgs.81/08 |
| 108-10-1 | Metilpentan-2-one,4- | 20 | 83 | | 8 ore | D.lgs.81/08 |
| | | 50 | 208 | | Breve termine | D.lgs.81/08 |
| 108-95-2 | Phenol | 5 | | | TWA (8 h) | ACGIH-2021 |
| 108-88-3 | Toluene | 20 | - | | TWA (8 h) | ACGIH-2021 |
| | | 50 | 192 | | 8 ore | D.lgs.81/08 |
| - | Wood dusts (inhalable fraction): All other species/All other wood dusts | | 1 | | TWA (8 h) | ACGIH-2021 |
| 1330-20-7 | Xilene, isomeri misti, puro | 50 | 221 | | 8 ore | D.lgs.81/08 |
| | | 100 | 442 | | Breve termine | D.lgs.81/08 |
| 1330-20-7 | Xylene: mixed isomers | 100 | | | TWA (8 h) | ACGIH-2021 |
| | | 150 | | | STEL (15 min) | ACGIH-2021 |
| 1314-13-2 | Zinc oxide (respirable fraction) | | 2 | | TWA (8 h) | ACGIH-2021 |
| | | | 10 | | STEL (15 min) | ACGIH-2021 |

Valori limite biologici (D. lgs. 81/08 Allegato XXXIX e ACGIH)

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | Parametri | Valore limite | Materiale per analisi | Momento del prelievo |
|----------|-------------------------------------|--|---------------|-----------------------|---------------------------------|
| 108-10-1 | METHYL ISOBUTYL KETONE (ACGIH 2021) | Methyl isobutyl ketone | 1 mg/L | urine | End of shift |
| 108-95-2 | PHENOL (ACGIH 2021) | Phenol (with hydrolysis, creatinine) | 250 mg/g | urine | End of shift |
| 108-88-3 | TOLUENE (ACGIH 2021) | Toluene | 0.02 mg/L | blood | Prior to last shift of workweek |
| 100-41-4 | ETHYLBENZENE (ACGIH 2021) | Sum of mandelic acid and phenylglyoxylic acid (creatinine) | 0.15 g/g | urine | End of shift |

8.2. Controlli dell'esposizione
Controlli tecnici idonei

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

Misure generali di protezione ed igiene

Non respirare i vapori.

Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Data di revisione: 16.07.2021

N. del materiale: 00156-0131

Pagina 8 di 14

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.
Rimuovere e lavare indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

Protezioni per occhi/volto

Occhiali protettivi ermetici (EN 166).
Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura (EN 15154).

Protezione delle mani

Guanti protettivi resistenti a prodotti chimici di butilica, spessore minimo dello strato 0,7 mm, resistenza alla permeabilità (durata di uso) > 240 minuti, ad esempio guanto protettivo <Butoject 898> della KCL (www.kcl.de).

La presente raccomandazione fa esclusivamente riferimento alla compatibilità chimica e il test eseguito in conformità alla norma EN 374 sotto condizioni di laboratorio.

Le esigenze possono variare in funzione dell'uso. Perciò occorre osservare additionally quanto specificato dal produttore dei guanti protettivi.

Protezione della pelle

Grembiule resistenti ai solventi. □ (EN 467).

Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente, indossare una attrezzatura respiratoria adatta (tipo filtro per gas A) (EN 14387).

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico: Liquido
Colore: Grigio
Odore: Dolciastro

Metodo di determinazione

Valore pH: n.d.

Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione/punto di congelamento: n.d.
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: n.d.
Punto di sublimazione: n.a.
Punto di ammorbidimento: n.d.
Punto di infiammabilità: 17 °C

Infiammabilità

Solido/liquido: n.a.
Gas: n.a.

Proprietà esplosive

Il prodotto non è esplosivo, tuttavia possono formarsi delle miscele esplosive di vapore/aria.

Inferiore Limiti di esplosività: n.d. *)
Superiore Limiti di esplosività: n.d. *)
Temperatura di autoaccensione: n.d.

Temperatura di autoaccensione

Solido: n.a.
Gas: n.a.

Temperatura di decomposizione: n.d.

Proprietà comburenti (ossidanti)

Il prodotto non ha proprietà ossidanti.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Data di revisione: 16.07.2021

N. del materiale: 00156-0131

Pagina 9 di 14

| | |
|---|-------------------------------|
| Pressione vapore: (a 20 °C) | n.d. |
| Densità (a 20 °C): | 0,94 - 0,98 g/cm ³ |
| Densità apparente: | n.a. |
| Idrosolubilità: | Miscibile |
| Solubilità in altri solventi n.d. | |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua: | n.d. |
| Viscosità / dinamico: (a 25 °C) | 120 - 250 mPa·s |
| Viscosità / cinematica: (a 40 °C) | > 20,5 mm ² /s |
| Tempo di scorrimento: (a 25 °C) | 24 - 28 s 4 DIN 53211 |
| Solvente: | 70 - 74 % |

9.2. Altre informazioni

*) 4-Metil-pentan-2-one

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2. Stabilità chimica

Stabile alle condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con acidi, alcali e ossidanti.

10.4. Condizioni da evitare

Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.

Miscele vapore/aria sono esplosive se riscaldate intensamente.

Il riscaldamento può far rilasciare vapori che possono infiammarsi.

10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti forti

Acidi forti e basi forti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

In caso di incendio, può sorgere:

Monossido e biossido di carbonio

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

Nocivo se inalato.

Non sono disponibili dati tossicologici.

ATEmix/orale: ~ 61500 mg/kg

ATEmix/dermico: ~ 8200 mg/kg

ATEmix/inalazione: ~ 14 mg/l (i vapori)

ATEmix calcolato

ATE (inalazione vapore) 8,49 mg/l; ATE (inalazione aerosol) 1,175 mg/l

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Data di revisione: 16.07.2021

N. del materiale: 00156-0131

Pagina 10 di 14

Irritazione e corrosività

Provoca irritazione cutanea.
Provoca grave irritazione oculare.

Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (Resina fenolica; Formaldeide)

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Sospettato di provocare alterazioni genetiche. (Fenolo; Formaldeide)
Sospettato di provocare il cancro. (4-metil-pentan-2-one)
Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie. (4-metil-pentan-2-one; Miscela di etilbenzene e xilene)
Può provocare sonnolenza o vertigini. (4-metil-pentan-2-one)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. (Miscela di etilbenzene e xilene)

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Ulteriori dati per le analisi

La classificazione è stata fatta in base al metodo di calcolo del Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

11.2. Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessun dato disponibile

Altre informazioni

L'inalazione di alte concentrazioni di vapore puo' causare sintomi quali mal di testa, vertigini, stanchezza, nausea e vomito.
Ripetute o prolungate esposizioni possono causare irritazioni alla pelle e dermatiti a causa delle proprietà sgrassanti del prodotto.
Può accadere un riassorbimento cutaneo.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

Dati sull'ecologia non sono disponibili.
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

A norma del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), questo prodotto non contiene sostanze PBT / vPvB.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Contaminante dell'acqua.

Ulteriori dati

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque libere o in sistemi fognari sanitari.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Data di revisione: 16.07.2021

N. del materiale: 00156-0131

Pagina 11 di 14

Informazioni sull'eliminazione

Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento.
Può venire incenerito quando la legislazione locale lo consente.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

080409 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti); adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi contaminati devono essere svuotati completamente e dopo adeguata bonifica potranno essere riutilizzati.

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti analogamente alla sostanza contenuta.

I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Trasporto stradale (ADR/RID)

14.1. Numero ONU: UN 1133
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Adesivi
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo di imballaggio: II
Etichette: 3



Codice di classificazione: F1
Quantità limitate (LQ): 5 L / 30 kg
Quantità consentita: E2
Categoria di trasporto: 2
Numero pericolo: 33
Codice restrizione tunnel: D/E

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU: UN 1133
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Adesivi
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 3
14.4. Gruppo di imballaggio: II
Etichette: 3



Codice di classificazione: F1
Quantità limitate (LQ): 5 L / 30 kg
Quantità consentita: E2

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU: UN 1133
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Adhesives

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Data di revisione: 16.07.2021

N. del materiale: 00156-0131

Pagina 12 di 14

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

3

14.4. Gruppo di imballaggio:

II

Etichette:

3



Marine pollutant: No
Quantità limitate (LQ): 5 L / 30 kg
Quantità consentita: E2
EmS: F-E, S-D

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Numero ONU:** UN 1133**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** Adhesives**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3**14.4. Gruppo di imballaggio:** II

Etichette: 3



Quantità limitate (LQ) Passenger: 1 L
Passenger LQ: Y341
Quantità consentita: E2
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 353
Max quantità IATA - Passenger: 5 L
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 364
Max quantità IATA - Cargo: 60 L

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.

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

Il trasporto è effettuato solo in container omologati e appropriati.

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

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 28, Iscrizione 48

2004/42/CE (VOC): < 75 %

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

Regolamentazione nazionale

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Data di revisione: 16.07.2021

N. del materiale: 00156-0131

Pagina 13 di 14

Limiti al lavoro: Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Classe di pericolo per le acque (D): 2 - inquinante per l'acqua

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione di sicurezza.

SEZIONE 16: altre informazioni

Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 2,3,4,6,8,11

Abbreviazioni ed acronimi

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
CAS = Chemical Abstract Service
EN = European norm
ISO = International Organization for Standardization
DIN = Deutsche Industrie Norm
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative
LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008 [CLP]

| Classificazione | Procedura di classificazione |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Flam. Liq. 2; H225 | In base ai dati risultanti dai test |
| Acute Tox. 4; H332 | Metodo di calcolo |
| Skin Irrit. 2; H315 | Metodo di calcolo |
| Eye Irrit. 2; H319 | Metodo di calcolo |
| Skin Sens. 1; H317 | Metodo di calcolo |
| Muta. 2; H341 | Metodo di calcolo |
| Carc. 2; H351 | Metodo di calcolo |
| STOT SE 3; H335 | Metodo di calcolo |
| STOT SE 3; H336 | Metodo di calcolo |
| STOT RE 2; H373 | Metodo di calcolo |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Metodo di calcolo |

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

TIP TOP PRIMER PR 500-1

Data di revisione: 16.07.2021

N. del materiale: 00156-0131

Pagina 14 di 14

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

| | |
|--------|---|
| 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. |
| H314 | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H317 | Può provocare una reazione allergica 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. |
| H341 | Sospettato di provocare alterazioni genetiche. |
| H350 | Può provocare il cancro. |
| H351 | Sospettato di provocare il cancro. |
| H361d | Sospettato di nuocere al feto. |
| 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. |
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| EUH066 | L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. |

Ulteriori dati

Le istruzioni dei punti 4 fino 8, ed anche 10 fino 12 non parlano dell'impiego normale del prodotto (vedere informazioni sull'impiego e sul prodotto), ma della liberazione di grandi quantità in caso di incidente o d'impiego irregolare.

Queste informazioni descrivono solamente le esigenze di sicurezza del prodotto/dei prodotti e si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze.

Per le specifiche di fornitura riferirsi ai rispettivi bollettini tecnici dei prodotti.

Non rappresentano una garanzia delle proprietà del prodotto descritto/dei prodotti descritti nel senso delle disposizioni legali.

(n.a. - non applicabile, n.d. - non determinato)

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)