

**Scheda di dati di sicurezza**  
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Wir machen  
Chemie nutzbar

**Nome commerciale del prodotto :** Zinsser® BIN 1 Liter (071240330514-0201)  
**Data di redazione :** 01.02.2013 **Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)  
**Data di stampa :** 17.06.2014

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

**1.1 Identificatore del prodotto**

Zinsser® BIN

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

Non ci sono informazioni disponibili.

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

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>Produttore/fornitore :</b>           | Chemische Werke Kluthe GmbH   |
| <b>Importatore per l'Italia :</b>       | FARBENTECH Commerciale S.r.l. |
| <b>Via/Casella Postale :</b>            | Via Cavour 108                |
| <b>Targa di nazionalità/CAP/Città :</b> | 30010 Camponogara (VE)        |
| <b>Telefono :</b>                       | 041.5150896                   |
| <b>Fax :</b>                            | 041.5151748                   |
| <b>Interlocutore :</b>                  | info@farbentech.com           |

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

+49-177-2144737

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

**Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE**

Facilmente infiammabile.

F ; R 11

**Procedura di classificazione**

Metodo di calcolo. Classificazione armonizzata (legale).

**Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

Flam. Liq. 2 ; H225 - Liquidi infiammabili : Categoria 2 ; Liquido e vapori facilmente infiammabili.

**2.2 Elementi dell'etichetta**

**Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]**

**Pittogrammi relativi ai pericoli**



Fiamma (GHS02)

**Avvertenza**

Pericolo

**Indicazioni di pericolo**

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

**Consigli di prudenza**

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

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

P210 Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. - Non fumare.

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Wir machen  
Chemie nutzbar

**Nome commerciale del prodotto :** Zinsser® BIN 1 Liter (071240330514-0201)  
**Data di redazione :** 01.02.2013 **Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)  
**Data di stampa :** 17.06.2014

P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.  
P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.  
P501 Contenuti / recipiente in conformità con le normative locali per lo smaltimento dei rifiuti

### 2.3 Altri pericoli

Nessuno

## SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

Sottofondo, contenenti solventi

### 3.2 Miscele

#### Ingredienti pericolosi

ETANOLO ; No. di registro REACH : 01-2119457610-43 ; CE N. : 200-578-6; No. CAS : 64-17-5

Quota del peso :  $\geq 25 - < 50$  %

Classificazione 67/548/CEE : F ; R11

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225

PROPAN-2-OLO ; No. di registro REACH : 01-2119457558-25 ; CE N. : 200-661-7; No. CAS : 67-63-0

Quota del peso :  $\geq 1 - < 5$  %

Classificazione 67/548/CEE : F ; R11 Xi ; R36 R67

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

#### Altre informazioni

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

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

Portare la persona colpita fuori dalla zona di pericolo e stenderla. In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

#### In caso di inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo. se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale. In caso di svenimento, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico.

#### In caso di contatto con la pelle

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Non sciacquare con: Solvente/Diluenti

#### Dopo contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

#### In caso di ingestione

NON provocare il vomito. Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Nessuno

**Scheda di dati di sicurezza**  
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Wir machen  
Chemie nutzbar

**Nome commerciale del prodotto :** Zinsser® BIN 1 Liter (071240330514-0201)  
**Data di redazione :** 01.02.2013 **Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)  
**Data di stampa :** 17.06.2014

#### SEZIONE 5: Misure antincendio

##### 5.1 Mezzi di estinzione

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>) schiuma resistente all' alcool Nebbia d'acqua Estinguente a secco

##### Agente estinguente inadatto

Pieno getto d'acqua

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

Raccogliere separatamente l'acqua di estinzione contaminata, non deve arrivare alle fognature. rimuovere il prodotto dalla zona dell'incendio. Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione.

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

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

#### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Provvedere ad una sufficiente aerazione. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

##### 6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

##### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessuno

#### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

##### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, si dovrebbe garantire possibilmente una buona ventilazione della zona di lavoro. Evitare di: Contatto con la pelle Contatto con gli occhi Inalazione Utilizzare il materiale soltanto in posti senza fuoco acceso ed altre fonti infiammabili. I vapori sono più pesanti dell'aria, si espandono al suolo e formano miscele esplosive con l'aria. Evitare l' accumulo di cariche elettrostatiche.

##### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

###### Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato.

###### Indicazioni per lo stoccaggio comune

Classe di deposito (VCI): 3

##### 7.3 Usi finali specifici

Nessuno

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

##### 8.1 Parametri di controllo

###### Valori limiti per l'esposizione professionale

# Scheda di dati di sicurezza

## conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Wir machen  
Chemie nutzbar

**Nome commerciale del prodotto :** Zinsser® BIN 1 Liter (071240330514-0201)  
**Data di redazione :** 01.02.2013 **Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)  
**Data di stampa :** 17.06.2014

ETANOLO ; No. CAS : 64-17-5

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TRGS 900 ( D )  
Valore limite : 500 ppm / 960 mg/m<sup>3</sup>  
Limite estremo : 2(II)  
Annotazione : Y  
Versione : 02.07.2009

PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TRGS 900 ( D )  
Valore limite : 200 ppm / 500 mg/m<sup>3</sup>  
Limite estremo : 2(II)  
Annotazione : Y  
Versione : 01.09.2012

### Valori limite biologici

PROPAN-2-OLO ; No. CAS : 67-63-0

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TRGS 903 ( D )  
Parametro : acetone / Sangue puro (B) / Fine dell'esposizione / del turno  
Valore limite : 50 mg/l  
Versione : 31.03.2004

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TRGS 903 ( D )  
Parametro : acetone / Urina (U) / Fine dell'esposizione / del turno  
Valore limite : 50 mg/l  
Versione : 31.03.2004

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Protezione individuale

#### Protezione occhi/viso

Occhiali a telaio Inoltre, in caso di grave pericolo Occhiali con protezione laterale

#### Protezione della pelle

##### Protezione della mano

Indossare i guanti non in zone, dove si trovano parti o utensili rotanti. Prima dell'uso controllare la tenuta/impermeabilità. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

**Tipo di guanto adatto :** Guanti usa e getta.

**Materiale appropriato :** NBR (Caucciù di nitrile)

**Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) :** > 480 min

**Spessore del materiale del guanto :** 0,4 mm

##### Protezione per il corpo

Vestito usa e getta Blusa da fuochista

#### Protezione respiratoria

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie. Protezione delle vie respiratorie necessaria a: ventilazione insufficiente

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

# Scheda di dati di sicurezza

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Wir machen  
Chemie nutzbar

**Nome commerciale del prodotto :** Zinsser® BIN 1 Liter (071240330514-0201)  
**Data di redazione :** 01.02.2013 **Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)  
**Data di stampa :** 17.06.2014

**Aspetto :** liquido/a

**Colore :** bianco/a

**Odore :** Alcool

## Dati di base rilevanti di sicurezza

|  |                   |     |                         |                    |
|--|-------------------|-----|-------------------------|--------------------|
| <b>Forma :</b>                           |                   |     | liquido                 |                    |
| <b>Punto/ambito di ebollizione :</b>     | ( 1013 hPa )      |     | 78,0 °C                 |                    |
| <b>Punto d'infiammabilità :</b>          |                   | ca. | 16,0 °C                 | DIN 51755 part 1   |
| <b>Limite inferiore di esplosività :</b> |                   |     | 3,0 Vol-%               |                    |
| <b>Limite superiore di esplosività :</b> |                   |     | 18,0 Vol-%              |                    |
| <b>Pressione di vapore :</b>             | ( 50 °C )         | <   | 1100,0 hPa              |                    |
| <b>Densità :</b>                         | ( 20 °C )         | ca. | 1,240 g/cm <sup>3</sup> |                    |
| <b>Test di separazione di solventi :</b> | ( 20 °C )         | <   | 3,0 %                   |                    |
| <b>Valore pH :</b>                       | ( 20 °C / conc. ) |     | 8,0                     |                    |
| <b>Tempo di efflusso :</b>               | ( 20 °C )         | >   | 60 s                    | Bicchieri DIN 4 mm |
| <b>Maximum VOC content (Decopaint):</b>  | ( 20 °C )         |     | 37,6 Peso %             | gem. RL 2004/42/EG |

## 9.2 Altre informazioni

Dati ulteriori non disponibili

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

### 10.2 Stabilità chimica

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

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Formazione di miscele esplosive contenenti: Aria. possibile

### 10.4 Condizioni da evitare

Calore, scintilla, fiamme e altre fonti ignifere

### 10.5 Materiali incompatibili

Alcali (basi), concentrato. Acido, concentrato. Agenti ossidanti, forti.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>). Monossido di carbonio.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

### 11.4 Indicazioni aggiuntive

Non sono presenti dati tossicologici.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

**Scheda di dati di sicurezza**  
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Wir machen  
Chemie nutzbar

**Nome commerciale del prodotto :** Zinsser® BIN 1 Liter (071240330514-0201)  
**Data di redazione :** 01.02.2013 **Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)  
**Data di stampa :** 17.06.2014

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Non ci sono informazioni disponibili.

**12.4 Mobilità nel suolo**

Non ci sono informazioni disponibili.

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Non ci sono informazioni disponibili.

**12.6 Altri effetti avversi**

Non ci sono informazioni disponibili.

**12.7 Ulteriori avvertimenti ecologici**

Nessuno

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

Smaltire rispettando la normativa vigente.

**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Smaltimento del prodotto/imballo**

**Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV**

**Codice dei rifiuti imballaggio**

Codice rifiuto (91/689/CEE) : 080111

**13.2 Indicazioni aggiuntive**

Nessuno

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

**14.1 Numero ONU**

ONU 1263

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

**Trasporto via terra (ADR/RID)**

PITTURE

**Trasporto via mare (IMDG)**

PITTURE

**Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)**

PITTURE

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

**Trasporto via terra (ADR/RID)**

**Classe(i) :** 3  
**Codice di classificazione :** F1  
**No. pericolo (no. Kemler) :** 33  
**Codice di restrizione in galleria :** D/E  
**Prescrizioni speciali :** 640H · LQ 7 · E 1  
**Segnale di pericolo :** 3

**Trasporto via mare (IMDG)**

**Classe(i) :** 3  
**Numero EmS :** F-E / S-E  
**Prescrizioni speciali :** LQ 5 I · E 2 · IMDG 2.3.2.3 (Gruppo d'imballaggio III <= 30 l)  
**Segnale di pericolo :** 3

**Scheda di dati di sicurezza**  
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Wir machen  
Chemie nutzbar

**Nome commerciale del prodotto :** Zinsser® BIN 1 Liter (071240330514-0201)  
**Data di redazione :** 01.02.2013 **Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)  
**Data di stampa :** 17.06.2014

**Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)**

**Classe(i) :** 3  
**Prescrizioni speciali :** E 2 · IATA 3.3.3.1 (Gruppo d'imbballaggio III <= 30 l)  
**Segnale di pericolo :** 3

**14.4 Gruppo d'imbballaggio**

**Trasporto via terra (ADR/RID) :** III  
**Trasporto via mare (IMDG) :** II  
**Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) :** II

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

**Trasporto via terra (ADR/RID) :** No  
**Trasporto via mare (IMDG) :** No  
**Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) :** No

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Nessuno

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

**15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

**Norme nazionali**

**Classe di pericolo per le acque (WGK)**

Classe : 1 (Leggermente inquinante per l'acqua.) Classificazione conformemente a VwVwS

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Non ci sono informazioni disponibili.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

**16.1 Indicazioni di modifiche**

03. Ingredienti pericolosi · 08. Valori limiti per l'esposizione professionale

**16.2 Abbreviazioni ed acronimi**

Nessuno

**16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati**

Nessuno

**16.4 Testo delle R-, H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)**

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.  
R11 Facilmente infiammabile.  
R36 Irritante per gli occhi.  
R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

**16.5 Indicazione per l'istruzione**

Nessuno

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il

**Scheda di dati di sicurezza**  
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



Wir machen  
Chemie nutzbar

**Nome commerciale del prodotto :** Zinsser® BIN 1 Liter (071240330514-0201)  
**Data di redazione :** 01.02.2013 **Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)  
**Data di stampa :** 17.06.2014

---

prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

---