

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



**Nome commerciale del prodotto :** Jaeger Badewannen- / Fliesenlack Härter  
**Data di redazione :** 21.02.2019  
**Data di stampa :** 28.06.2019

**Versione (Revisione) :** 2.0.2 (2.0.1)

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

**1.1 Identificatore del prodotto**

Jaeger Badewannen- / Fliesenlack Härter (889000H)

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

**Usi rilevanti individuati**

Vernice per impiego (non) professionale.

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

**Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante)**

Paul Jaeger GmbH & Co KG

**Strada :** Siemensstr. 6

**Codice di avviamento postale/Luogo :** 71696 Möglingen

**Telefono :** 07141 / 2444-0

**Telefax :** 07141 / 2444-44

**Contatto per le informazioni :** info@jaegerlacke.de

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

Vergiftungs-Informations-Zentrale Freiburg Tel. 0761/ 19240

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**

**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

**Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]**

Acute Tox. 4 ; H302 - Tossicità acuta (per via orale) : Categoria 4 ; Nocivo se ingerito.

Skin Corr. 1B ; H314 - Corrosione/irritazione cutanea : Categoria 1B ; Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Eye Dam. 1 ; H318 - Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Categoria 1 ; Provoca gravi lesioni oculari.

Skin Sens. 1 ; H317 - Sensibilizzazione della pelle : Categoria 1 ; Può provocare una reazione allergica cutanea.

**2.2 Elementi dell'etichetta**

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

**Pittogrammi relativi ai pericoli**



Corrosione (GHS05) · Punto esclamativo (GHS07)

**Avvertenza**

Pericolo

**Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento**

3-AMMINOPROPILTRIEOSSISILANO ; No. CAS : 919-30-2

**Indicazioni di pericolo**

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H302 Nocivo se ingerito.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

**Consigli di prudenza**

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

# Scheda di dati di sicurezza

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



Nome commerciale del prodotto : Jaeger Badewannen- / Fliesenlack Härter  
Data di redazione : 21.02.2019  
Data di stampa : 28.06.2019  
Versione (Revisione) : 2.0.2 (2.0.1)

P260	Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P264	Lavare accuratamente i mani dopo l'uso.
P270	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P310	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico/...
P321	Trattamento specifico (vedere riferimento su questa etichetta).
P405	Conservare sotto chiave.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in smaltimento.

### 2.3 Altri pericoli

Nessuno

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

#### Ingredienti pericolosi

3-AMMINOPROPILTRIEOSSISILANO ; No. di registro REACH : 01-2119480479-24 ; CE N. : 213-048-4; No. CAS : 919-30-2

Quota del peso : 100 %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1 ; H317

#### Altre informazioni

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

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico. Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi. In caso di svenimento, portare in posizione stabile laterale e consultare un medico.

#### 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 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

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

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

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Nessuno

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

schiuma resistente all'alcool Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2) Nebbia d'acqua Estintore a polvere

#### Mezzi di estinzione non idonei

# Scheda di dati di sicurezza

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



Nome commerciale del prodotto : Jaeger Badewannen- / Fliesenlack Härter

Data di redazione : 21.02.2019

Versione (Revisione) : 2.0.2 (2.0.1)

Data di stampa : 28.06.2019

Pieno getto d'acqua

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

Elevato sviluppo di fuliggine in caso di combustione. Non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione. Usare un respiratore adeguato.

#### Prodotti di combustione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi: Ossidi di azoto (NOx) Monossido di carbonio Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>) Idrocarburi

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

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

## 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. In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria. V. misure di sicurezza secondo punti 7 e 8.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fognare informare le autorità competenti.

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

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato.

#### Per contenimento

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

#### Per la pulizia

Pulire con detergenti. Evitare solventi.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessuno

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Misure di protezione

##### Misure antincendio

Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere. Utilizzare solo utensili antistatici (antiarco). Prevedere la messa a terra di contenitori, apparecchiature, pompe e aspiratori. Indossare indumenti e scarpe antistatici. Le apparecchiature elettriche devono essere protette secondo lo standard ufficialmente riconosciuto.

##### Precauzioni ambientali

Pozzetti e canali devono essere protetti contro la diffusione del prodotto.

##### Requisiti o regole specifiche per maneggiare il prodotto

Tutti i processi sono da impostare in modo da escludere: Inalazione di vapori o nebbia/aerosol Inalazione di polveri/particelle Contatto con la pelle Contatto con gli occhi Non svuotare il contenitore a pressione. Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

##### Ulteriori indicazioni

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Mettere in atto le norme di sicurezza e di igiene del lavoro previste dalle leggi vigenti (DPR 27/4/1955 n. 547 e DPR 19/3/1956 n. 303). Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Da osservare : Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

#### Indicazioni per lo stoccaggio comune

# Scheda di dati di sicurezza

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



Nome commerciale del prodotto : Jaeger Badewannen- / Fliesenlack Härter  
Data di redazione : 21.02.2019  
Data di stampa : 28.06.2019

Versione (Revisione) : 2.0.2 (2.0.1)

### Materie da evitare

Acido forte Alkali forti Agente ossidante

### Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Leggere le informazioni fornite dal fabbricante. Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Conservare in un posto accessibile solo a persone autorizzate. Conservare il recipiente ben chiuso. Dopo aver prelevato il prodotto, richiudere sempre perfettamente il contenitore.

**Temperatura di stoccaggio :** da °C fino a °C

### 7.3 Usi finali particolari

Nessuno

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

### 8.1 Parametri di controllo

Nessuno

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

#### Protezione individuale

##### Protezione occhi/viso

###### Adatta protezione per gli occhi

Occhiali con protezione laterale

##### Protezione della pelle

###### Protezione della mano

**Materiale appropriato :** Butil gomma elastica

**Caratteristiche richieste :** a tenuta di liquido.

**Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) :** > 480 min Leggere le informazioni fornite dal fabbricante.

**Spessore del materiale del guanto :** 0,5mm

**Guanti consigliati :** Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre.

**Ulteriori misure per la protezione delle mani :** Prima dell'uso controllare la tenuta/impermeabilità. Indossare i guanti non in zone, dove si trovano parti o utensili rotanti. Per far rigenerare la pelle, prevedere fasi di riposo. Se si prevede un riutilizzo dei guanti, questi devono essere puliti prima di essere tolti, per poi essere conservati in un posto arieggiato.

**Annotazione :** Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

###### Protezione per il corpo

**Caratteristiche richieste :** antistatico.

**Materiale consigliato :** Fibra naturale (cotone) fibra sintetica resistente al calore

##### Protezione respiratoria

Protezione delle vie respiratorie necessaria a: superamento del valore limite

###### Respiratore adatto

Apparecchio filtrante (maschera completa o imboccatura) con filtro: A

##### Controlli dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

## 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)



Nome commerciale del prodotto : Jaeger Badewannen- / Fliesenlack Härter  
Data di redazione : 21.02.2019  
Data di stampa : 28.06.2019

Versione (Revisione) : 2.0.2 (2.0.1)

### Aspetto

Forma : Liquido

Colore : vedi l'etichetta

### Odore

caratteristico

### Dati di base rilevanti di sicurezza

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	( 1013 hPa )	>	35 °C	
Punto d'infiammabilità :		>	100 °C	
Densità :	( 20 °C )	ca.	0,9 g/cm <sup>3</sup>	
Tempo di efflusso :	( 20 °C )		60 s	Bicchieri DIN 4 mm

## 9.2 Altre informazioni

Nessuno

## 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

Tenere lontano da agenti ossidanti, alcali forti e acidi forti al fine di evitare reazioni esotermiche.

### 10.4 Condizioni da evitare

Se sottoposto a temperature elevate può dare origine a prodotti di decomposizione pericolosi, quali il monossido e il biossido di carbonio, fumo, ossidi di azoto.

### 10.5 Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

la disintegrazione termica può causare l'emissione di gas e vapori irritanti. decomposizione esotermica con la formazione di: Biossido di carbonio (anidride carbonica). Monossido di carbonio Ossidi di azoto (NOx). fuliggine.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione/miscela. Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]  
Per dettagli si rimanda alle sezioni 2 e 3.

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

L'inalazione di quantità di solvente superiori al valore limite per il posto di lavoro può provocare danni alla salute, quali ad es. irritazioni delle mucose e delle vie respiratorie, danni al fegato, ai reni e al sistema nervoso centrale. Sono sintomi di ciò: mal di testa, nausea, sonnolenza, miastenia, effetto anestetico e in casi gravi stato di incoscienza. Un contatto prolungato o ripetitivo con la miscela provoca la disidratazione della pelle e può provocare danni da contatto di tipo non allergico sulla pelle (dermatiti da contatto) e assorbimento attraverso la pelle. Gli spruzzi del liquido possono provocare irritazioni agli occhi e danni irreversibili. L'assunzione può provocare nausea, diarrea e vomito. Sono considerati, se noti, gli effetti ritardati e immediati ma anche gli effetti cronici dei componenti in caso di esposizione di breve e lunga durata per via orale, respiratoria e dermica e tramite contatto con gli occhi.

#### Effetti acuti

Tossicità acuta Non ci sono informazioni disponibili.

#### Irritazione e ustione

Corrosione/irritazione cutanea Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Non ci sono informazioni disponibili.

#### Sensibilizzazione

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Non ci sono informazioni disponibili.

# Scheda di dati di sicurezza

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



**Nome commerciale del prodotto :** Jaeger Badewannen- / Fliesenlack Härter  
**Data di redazione :** 21.02.2019  
**Data di stampa :** 28.06.2019

**Versione (Revisione) :** 2.0.2 (2.0.1)

### Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

#### Cancerogenicità

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Mutagenicità delle cellule germinali

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Tossicità per la riproduzione

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

### Pericolo in caso di aspirazione

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione/miscela. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

### 12.1 Tossicità

Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

### 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 informazioni ecotossicologiche

Nessuno

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. La determinazione dei codici/delle denominazioni dei rifiuti deve secondo l'ordinanza relativa al catalogo dei rifiuti deve essere effettuata in maniera specifica a seconda dei settori e dei processi.

#### Smaltimento del prodotto/imballo

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

08 01 12 pitture di scarto e vernici diverse da quelle di cui al punto 08 01 11

##### Altre raccomandazioni per lo smaltimento

Se questo prodotto viene mescolato con altri rifiuti, può essere invalidato il codice di rifiuto originale e si dovrebbe assegnare un nuovo codice adeguato. Per ulteriori informazioni contattare le autorità competenti locali. Con le informazioni di questa scheda tecnica sulla sicurezza si dovrebbe ottenere il consiglio dell'autorità competente per i rifiuti per la classificazione dei contenitori vuoti. I contenitori completamente vuoti si devono consegnare presso un centro di riciclaggio o ricondizionamento dei materiali. I contenitori inquinati dal prodotto si devono smaltire in conformità alle disposizioni di legge locali e nazionali.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

# Scheda di dati di sicurezza

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



Nome commerciale del prodotto : Jaeger Badewannen- / Fliesenlack Härter  
Data di redazione : 21.02.2019  
Data di stampa : 28.06.2019

Versione (Revisione) : 2.0.2 (2.0.1)

### 14.1 Numero ONU

ONU 3267

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

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

LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S. ( 3-AMMINOPROPILTRIETOSSISILANO )

#### Trasporto via mare (IMDG)

CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. ( 3-AMINOPROPYLTRIETHOXYSILANE )

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

CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. ( 3-AMINOPROPYLTRIETHOXYSILANE )

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

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

Classe(i) : 8  
Codice di classificazione : C7  
No. pericolo (no. Kemler) : 80  
Codice di restrizione in galleria : E  
Prescrizioni speciali : LQ 1 | · E 2  
Segnale di pericolo : 8

#### Trasporto via mare (IMDG)

Classe(i) : 8  
Prescrizioni speciali : LQ 1 | · E 2  
Segnale di pericolo : 8

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

Classe(i) : 8  
Prescrizioni speciali : E 2

### 14.4 Gruppo di imballaggio

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

Trasporto all'interno dello stabilimento dell'utilizzatore: Eseguire il trasporto sempre in contenitori chiusi, disposti verticalmente e sicuri. Accertarsi che le persone che trasportano il prodotto sappiano cosa fare in caso di incidente o di perdita del prodotto.

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

### 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### Normative UE

##### Autorizzazioni e/o limitazioni all'impiego

##### Limitazioni all'impiego

Limitazione all'impiego conforme a Regolamento REACH Allegato XVII Nr. : 3

##### Altre normative UE

##### Direttiva 2004/42/CE relativa alla limitazione delle emissioni di COV da pitture e vernici

Valore dei composti organici volatili (VOC) : ca. 20 g/l

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non ci sono informazioni disponibili.

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



**Nome commerciale del prodotto :** Jaeger Badewannen- / Fliesenlack Härter

**Data di redazione :** 21.02.2019

**Versione (Revisione) :** 2.0.2 (2.0.1)

**Data di stampa :** 28.06.2019

---

**SEZIONE 16: altre informazioni**

**16.1 Indicazioni di modifiche**

15. Limitazioni all'impiego

**16.2 Abbreviazioni ed acronimi**

Nessuno

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

Nessuno

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

Non ci sono informazioni disponibili.

**16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)**

H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.

**16.6 Indicazione per l'istruzione**

Nessuno

**16.7 Indicazioni aggiuntive**

Dà indicazioni sugli aspetti sanitari, di sicurezza ed ecologia del prodotto e non rappresenta alcuna garanzia sulla capacità e adeguatezza tecnica per determinati impieghi. Il prodotto non si dovrebbe usare per impieghi diversi da quelli indicati nella sezione 1 senza aver prima consultato il fornitore ed essersi procurate istruzioni scritte sull'impiego. Dato che le condizioni specifiche d'impiego del prodotto sono al di fuori del controllo del fornitore, l'utilizzatore è responsabile del rispetto dei requisiti delle norme di legge applicabili. Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica non contengono indicazioni sulla stima dei rischi presenti sul posto di lavoro dell'utilizzatore, contemplati da altre norme sanitarie e di sicurezza.

---

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 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.

---