



**Boride® Bori Lube 10**

Data di stampa 27.07.2023  
Data di redazione 27.07.2023  
Versione 2.0 (it)  
sostituisce la versione di 17.08.2022 (1.9)

---

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

\* **1.1 Identificatore del prodotto**

**Nome commerciale del prodotto/identificazione** Boride® Bori Lube 10

**Componenti determinanti il pericolo**

Thriethanolamin , Tetraborato di disodio decaidrato

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

**Settori d'uso [SU]**

SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)  
SU3 Usi industriali

**Categorie di prodotti [PC]**

PC 24 Lubrificanti, grassi e agenti distaccanti

**Uso della sostanza/miscela**

Taglio, levigatura, lucidatura

\* **Usi non raccomandati**

Nessun dato disponibile

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

**Fornitore**

joke Technology GmbH  
Asselborner Weg 14-16  
D-51249 Bergisch Gladbach  
Telefono +49 (0) 22 04 / 8 39-0  
Telefax +49 (0) 22 04 / 8 39-60  
E-mail info@joke.de  
Pagina web <https://www.joke-technology.com/>

Settore responsabile (per informazioni a riguardo):

Telefono +49 (0) 22 04 / 8 39-0  
Telefax +49 (0) 22 04 / 8 39-60

E-mail (persona esperta):

sida@joke.de

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

Vergiftungs-I-Z. Freiburg +49 (0) 761 / 1 92 40

Centro Antiveneni Servicio de Tossicologia Clinica, Italy +39 (6) 3 05 43 43

---

\* **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

\* **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

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

Skin Sens. 1, H317

Repr. 1B, H360FD

**Avvertenze relative ai pericoli per la salute**

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H360FD Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.

---

**Boride® Bori Lube 10**

Data di stampa 27.07.2023  
Data di redazione 27.07.2023  
Versione 2.0 (it)  
sostituisce la versione di 17.08.2022 (1.9)

\* **Annotazione**  
Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento CLP.

\* **2.2 Elementi dell'etichetta**

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

**Componenti determinanti il pericolo**

Thriethanolamin , Tetraborato di sodio decaidrato

**Pittogrammi relativi ai pericoli**



GHS07



GHS08

**Avvertenza**

Pericolo

**Indicazioni di pericolo**

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H360FD Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.

\* **Consigli di prudenza**

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.  
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi e una protezione per occhi e viso.  
P302 + P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE : lavare abbondantemente con acqua.  
P308 + P313 In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.  
P321 Besondere Behandlung (siehe Anweisungen auf diesem Kennzeichnungsetikett).  
P362 + P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.  
P333 + P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.  
P405 Conservare sotto chiave.  
P501 Smaltire il contenuto e i contenitori in conformità con le normative locali, regionali, nazionali e internazionali.

\* **2.3 Altri pericoli**

\* **Possibili effetti nocivi sull'ambiente**  
non applicabile

\* **Risultati della valutazione PBT e vPvB**  
non applicabile

\* **SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti**

**3.1 Sostanze**

non applicabile

\* **3.2 Miscele**

\* **Ingredienti pericolosi**

No. CAS	CE N.	Nome della sostanza	Concentrazione	Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
102-71-6	203-049-8	Thriethanolamin	< 2.5 peso %	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	ATE(via orale): 6400 mg/kg ATE(via cutanea): > 2000 mg/kg



**Boride® Bori Lube 10**

Data di stampa 27.07.2023  
Data di redazione 27.07.2023  
Versione 2.0 (it)  
sostituisce la versione di 17.08.2022 (1.9)

No. CAS	CE N.	Nome della sostanza	Concentrazione	Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
1303-96-4	215-540-4	Tetraborato di sodio decaidrato	< 0.5 peso %	Repr. 1B; H360FD	ATE(via orale): 5660 mg/kg ATE(via cutanea): > 2000 mg/kg ATE(inalazione gas): 2.03 mg/L

- \* **Altre informazioni**  
La miscela contiene le seguenti sostanze altamente problematiche (SVHC) riportate nella candidate list conformemente all'articolo 57 del regolamento REACH: CAS: 1303-96-4 Dinatriumtetraboratdecahydrat
- \* **Annotazione**  
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**

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.

\* **In caso di inalazione**

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.  
Se incosciente e respirante, mettere in posizione di sicurezza e consultare un medico

**In seguito a un contatto cutaneo**

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.  
In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

\* **Dopo contatto con gli occhi**

Rimuovere le lenti a contatto esistenti, se possibile

\* **In caso di ingestione**

NON provocare il vomito.  
In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

\* **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

**Sintomi**

L'informazione non è disponibile.

\* **Effetti**

L'esposizione cronica a concentrazioni elevate può danneggiare la fertilità o il feto.

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

**Avvertenze per il medico**

Tattamento sintomatico.



**Boride® Bori Lube 10**

Data di stampa 27.07.2023  
Data di redazione 27.07.2023  
Versione 2.0 (it)  
sostituisce la versione di 17.08.2022 (1.9)

---

**\* SEZIONE 5: Misure antincendio**

**\* 5.1 Mezzi di estinzione**

**\* Mezzi di estinzione idonei**  
Nessun dato disponibile

**\* Mezzi di estinzione non idonei**  
Pieno getto d'acqua

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

**Prodotti di combustione pericolosi**  
Nessun dato disponibile

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

**Equipaggiamento per la protezione antincendio**  
Nessun dato disponibile

**\* Indicazioni aggiuntive**

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

---

**\* SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

**\* Per chi non interviene direttamente**  
Mettere al sicuro le persone.  
Usare equipaggiamento di protezione personale.  
Misure di precauzione per la persona  
Tenere le persone lontano e sottovento.  
Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.  
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

**\* Per chi interviene direttamente**  
Protezione individuale

**\* 6.2 Precauzioni ambientali**

Diluire con abbondante acqua.

**\* 6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica**

**\* Per contenimento**  
Raccogliere con materiale assorbente (ad es. sabbia, legante universale, farina fossile, segatura, legante acido).  
Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente.

**\* Per la pulizia**  
Provvedere alla ventilazione della zona interessata.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7  
Smaltimento: vedi sezione 13  
Protezione individuale: vedi sezione 8

---



**Boride® Bori Lube 10**

Data di stampa 27.07.2023  
Data di redazione 27.07.2023  
Versione 2.0 (it)  
sostituisce la versione di 17.08.2022 (1.9)

---

**\* SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

**\* 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

**\* Misure di protezione**

Manipolare ed aprire il recipiente con cautela.  
Solite misure della protezione antincendio preventiva.  
in aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.  
Evitare di:  
produzione/formazione di aerosol

**\* Istruzioni per igiene industriale generale**

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.  
Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.  
Gli indumenti abituali vanno tenuti separati da quelli da lavoro.  
Cambiare indumenti contaminati immediatamente.

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

**Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori**

L'informazione non è disponibile.

**\* Materie da evitare**

Non conservare insieme a:  
Alimenti e foraggi

**\* Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione**

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.  
Manipolare ed aprire il recipiente con cautela.  
Proteggere dal gelo.  
Proteggere dal calore e dai raggi solari.  
Conservare in posizione verticale.

**\* 7.3 Usi finali particolari**

**\* Raccomandazione**

Nessun dato disponibile

---

**\* SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

**\* 8.1 Parametri di controllo**

Nessun dato disponibile

**\* 8.2 Controlli dell'esposizione**

**\* Controlli tecnici idonei**

**\* Annotazione**

Vedi alla sezione 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

**\* Protezione individuale**

**\* Protezione occhi/viso**

occhiali protettivi

---



**Boride® Bori Lube 10**

Data di stampa 27.07.2023  
Data di redazione 27.07.2023  
Versione 2.0 (it)  
sostituisce la versione di 17.08.2022 (1.9)

- \* **Protezione della mano**  
Informazioni sul materiale dei guanti [tipo / tipo, spessore, tempo di penetrazione, forza]: NR, 0,5 mm, >=8 h  
Informazioni sul materiale dei guanti [tipo / tipo, spessore, tempo di penetrazione, forza]: CR, 0,5 mm, >=8 h  
Informazioni sul materiale dei guanti [tipo / tipo, spessore, tempo di penetrazione, forza]: NBR, 0,35 mm, >=8 h  
Informazioni sul materiale dei guanti [tipo / tipo, spessore, tempo di penetrazione, forza]: butile, 0,5 mm, > = 8 h  
Dettagli sul materiale dei guanti [tipo/tipo, spessore, tempo di penetrazione/tempo di usura, resistenza alla bagnatura]: FKM, 0,4 mm, >=8h  
Informazioni sul materiale dei guanti [tipo / tipo, spessore, tempo di permeazione / durata della bagnatura, resistenza di bagnatura]: PVC,> 0,5 mm,> 480 min.

**Protezione per il corpo:**

Vestito protettivo

- \* **Protezione respiratoria**  
In caso di esposizione breve o bassa utilizzare un filtro respiratorio; in caso di esposizione intensa o prolungata utilizzare un autorespiratore.

\* **SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

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

**Stato fisico**

liquido

**Colore**

blu

\* **Odore**

odore di legno

**Dati di base rilevanti di sicurezza**

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Soglia olfattiva:	non determinato		
Punto di fusione/punto di congelamento	0 °C		
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	ca. 100 °C		
infiammabilità	non determinato		
Limite inferiore e superiore di esplosività	non determinato		
Punto d'infiammabilità	> 93 °C		
Temperatura di autoaccensione			Il prodotto non è autoinfiammabile.
Temperatura di decomposizione	non determinato		
pH	7 (20°C)		
Viscosità	dinamico 1- 5 mPa*s (20°C)		
La solubilità/le solubilità	Solubilità in acqua		interamente miscibile



**Boride® Bori Lube 10**

Data di stampa 27.07.2023  
Data di redazione 27.07.2023  
Versione 2.0 (it)  
sostituisce la versione di 17.08.2022 (1.9)

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	non determinato		
Tensione di vapore	non determinato		
Densità e/o densità relativa	1 g/cm <sup>3</sup> (20°C)		
Densità di vapore relativa			Nessun dato disponibile
caratteristiche delle particelle	non determinato		

\* **9.2 Altre informazioni**

\* **Altre caratteristiche di sicurezza**

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Quantità di solvente	< 2.5 %		
Proprietà esplosive			Il prodotto non è esplosivo.

\* **SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

\* **10.1 Reattività**

Nessuno noto se usato come previsto.

\* **10.2 Stabilità chimica**

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, la sostanza è chimicamente stabile.

\* **10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

**10.4 Condizioni da evitare**

L'informazione non è disponibile.

**10.5 Materiali incompatibili**

L'informazione non è disponibile.

\* **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Monossido di carbonio  
Biossido di carbonio (anidride carbonica)

\* **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

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

\* **Tossicità acuta**

\* **Dati relativi agli animali**

	dosi efficace	Metodo, Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità orale acuta	No. CAS1303-96-4 Tetraborato di sodio decaidrato LD50: 5660 mg/kg Specie Ratto		



**Boride® Bori Lube 10**

Data di stampa 27.07.2023  
 Data di redazione 27.07.2023  
 Versione 2.0 (it)  
 sostituisce la versione di 17.08.2022 (1.9)

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità dermale acuta	No. CAS102-71-6 Thriethanolamin LD50: 6400 mg/kg Specie Ratto		
Tossicità per inalazione acuta	No. CAS102-71-6 Thriethanolamin LD50: > 2000 mg/kg Specie Ratto		
	No. CAS1303-96-4 Tetraborato di disodio decaidrato LD50: > 2000 mg/kg Specie Coniglio		
	No. CAS1303-96-4 Tetraborato di disodio decaidrato Tossicità per inalazione acuta (gas) LC50: 2.03 mg/L Specie Ratto Tempo di esposizione 4 h		

\* **Corrosione/irritazione cutanea**

\* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

\* **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

\* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

\* **Sensibilizzazione delle vie respiratorie**

\* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

\* **Sensibilizzazione della pelle**

\* **Valutazione/classificazione**

Può provocare una reazione allergica cutanea.

\* **Mutagenicità delle cellule germinali**

\* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

\* **Cancerogenicità**

\* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

\* **Tossicità per la riproduzione**

**Dati relativi agli animali**

	Valore	Metodo	Risultato / Valutazione	Annotazione
Tossicità per la riproduzione				





**Boride® Bori Lube 10**

Data di stampa 27.07.2023  
Data di redazione 27.07.2023  
Versione 2.0 (it)  
sostituisce la versione di 17.08.2022 (1.9)

- \* **Valutazione/classificazione**  
Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.
  
- \* **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola**
- \* **STOT SE 1 e 2**
- \* **Valutazione/classificazione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
  
- \* **STOT SE 3**
- \* **Irritazione delle vie respiratorie**
- \* **Valutazione/classificazione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
  
- \* **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta**
- \* **Valutazione/classificazione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
  
- \* **Pericolo in caso di aspirazione**
- \* **Annotazione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

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

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Proprietà di interferenza con il sistema endocrino			Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

**Altre informazioni**

L'informazione non è disponibile.

\* **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

\* **12.1 Tossicità**

\* **Tossicità per le acque**

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità acuta (a breve termine) su pesci	No. CAS102-71-6 Thriethanolamin LC50: 11800 mg/L Specie Pimephales promelas Durata del test 96 h		
Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci	non determinato		



**Boride® Bori Lube 10**

Data di stampa 27.07.2023  
 Data di redazione 27.07.2023  
 Versione 2.0 (it)  
 sostituisce la versione di 17.08.2022 (1.9)

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei	No. CAS102-71-6 Thriethanolamin EC50 609.88 mg/L Specie Daphnia pulex (pulce d'acqua) Durata del test 48 h		
Tossicità cronica (a lungo termine) per gli invertebrati acquatici	non determinato		
Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri	non determinato		
Tossicità cronica (a lungo termine) per alghe e cianobatteri	non determinato		
Tossicità per altre piante/altri organismi acquatici	non determinato		
Tossicità sui microorganismi	non determinato		

\* **12.2 Persistenza e degradabilità**

\* **Valutazione/classificazione**  
 Nessun dato disponibile

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

**Valutazione/classificazione**  
 Nessun dato disponibile

\* **12.4 Mobilità nel suolo**

\* **Valutazione/classificazione**  
 Nessun dato disponibile

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

non applicabile

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

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Proprietà di interferenza con il sistema endocrino			Il prodotto non contiene sostanze con proprietà di interferenza endocrina.

**12.7 Altri effetti nocivi**

\* **Ulteriori informazioni ecotossicologiche**

**Indicazioni aggiuntive**  
 Nessun dato disponibile

\* **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

\* **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

\* **Smaltimento adatto / Prodotto**  
 Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.  
 Non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici.  
 Non far penetrare il prodotto negli scarichi.



**Boride® Bori Lube 10**

Data di stampa 27.07.2023  
Data di redazione 27.07.2023  
Versione 2.0 (it)  
sostituisce la versione di 17.08.2022 (1.9)

**Smaltimento adatto / Imballo**

Smaltire secondo le normative ufficiali.

**Annotazione**

L'informazione non è disponibile.

**\* SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

	Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Numero ONU o numero ID	-	-	-
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	-	-	-
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	-	-	-
14.4 Gruppo d'imballaggio	-	-	-
14.5 Pericoli per l'ambiente	No	No	No

\* 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori  
non applicabile

\* 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO  
non applicabile

**Tutti i mezzi di trasporto**

Non è merce pericolosa relativamente ai regolamenti sul trasporto - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

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

**Annotazione**

Non classificato per questa via di trasporto.

**Trasporto via mare (IMDG)**

**Annotazione**

Non classificato per questa via di trasporto.

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

**Annotazione**

Non classificato per questa via di trasporto.

**\* SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

\* altre normative UE

\* **Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali [Industrial Emissions Directive] VOC**  
valore di COV < 2.5 %



**Boride® Bori Lube 10**

Data di stampa 27.07.2023  
Data di redazione 27.07.2023  
Versione 2.0 (it)  
sostituisce la versione di 17.08.2022 (1.9)

---

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

\* **Norme nazionali**

Valutazioni della sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

---

\* **SEZIONE 16: Altre informazioni**

\* **Indicazioni di modifiche**

\* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente

\* **Abbreviazioni ed acronimi**

REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche  
SU: categoria d'uso  
PC: Categoria dei prodotti  
CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio  
Skin Sens. 1: Allergeni cutanei, Categoria 1  
Repr. 1B: Tossico per la riproduzione, Categoria 1B  
GHS: Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche  
PBT: persistente, bioaccumulabile e tossico  
vPvB: molto persistenti e molto bioaccumulabili  
CAS: Chemical Abstracts Service  
SCL: Specific concentration limit  
ATE: Stima di tossicità acuta  
Skin Irrit. 2: Effetto irritante per la pelle, Categoria 2  
Eye Irrit. 2: Effetto irritante per gli occhi, Categoria 2  
STOT SE 3, H335: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), Categoria 3  
SVHC: sostanza estremamente preoccupante  
TRGS: Regole tecniche per le sostanze pericolose  
LD50: Dose letale 50%  
LC50: Concentrazione letale mediana  
EC50: concentrazione efficace 50%  
ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada  
RID: Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose  
IMDG: IRegolamento sul trasporto via mare di merci pericolose  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
IATA: International Air Transport Association  
DGR: Regolamenti sulle merci pericolose (IATA)  
IMO: International Maritime Organization  
VOC: Composti organici volatili  
WGK: classe di pericolo per le acque  
MuSchRiV: Direttiva relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti (DE)  
JArbSchG: Normative per la tutela dei giovani lavoratori (DE)  
ChemVerbotsV: Ordinanza di divieto sulle sostanze chimiche (DE)

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

Datasheet del produttore  
Agenzia europea per le sostanze chimiche, <http://echa.europa.eu/>.

\* **Altre informazioni**

Si devono rispettare la legislazione nazionale e locale in vigore, inerenti le prodotti chimici. Questa scheda di sicurezza è conforme ai requisiti del regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006. Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento dalla 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.

---



**Boride® Bori Lube 10**

Data di stampa 27.07.2023  
Data di redazione 27.07.2023  
Versione 2.0 (it)  
sostituisce la versione di 17.08.2022 (1.9)

---

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

H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.  
H360FD Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.

\*

**Indicazioni di modifiche**

\* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente