



**Boride® Bori Lube 10**

Afdrukdatum 27.07.2023  
Datum bewerking 27.07.2023  
Versie 2.0 (nl)  
vervangt versie van 17.08.2022 (1.9)

---

\* **RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**

\* **1.1 Productidentificatie**

**Productnaam/naam** Boride® Bori Lube 10

**Gevarenbestemmende component(e)n**

Triethanolamin , Dinatriumtetraboraat decahydraat

\* **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

**Toepassingsgebieden [SU]**

SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

SU3 Industrieel gebruik

**Productcategorieën [PC]**

PC 24 Smeermiddelen, vetten en lossingsmiddelen

**Gebruik van de stof/mengsel**

Snijden, slijpen, polijsten

\* **Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Geen gegevens beschikbaar

\* **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

**Leverancier**

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

**Informatie:**

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

**E-mail (vakkundig persoon):**

[sida@joke.de](mailto:sida@joke.de)

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Vergiftungs-I-Z. Freiburg

+49 (0) 761 / 1 92 40

Nationaal Vergiftingen Informatie Centrum (NVIC),  
Netherlands

+31 (30) 274 8888

---

\* **RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

\* **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Classificatie conform Indelingsprocedure  
Verordening (EG) Nr.  
1272/2008 [CLP]

Skin Sens. 1, H317

Repr. 1B, H360FD

**Boride® Bori Lube 10**

Afdrukdatum 27.07.2023  
Datum bewerking 27.07.2023  
Versie 2.0 (nl)  
vervangt versie van 17.08.2022 (1.9)

---

**Gevaaraanduidingen voor gezondheidsrisico's**

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H360FD Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.

- \* **Opmerking**  
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

\* **2.2 Etiketteringselementen**

- \* **labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

**Gevaarbestemmende component(e)n**

Triethanolamin , Dinatriumtetraboraat decahydraat

**Gevarenpictogrammen**



GHS07



GHS08

**Signaalwoord**

Gevaar

**Gevarenaanduidingen**

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H360FD Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.

- \* **Veiligheidsaanbevelingen**

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.  
P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.  
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.  
P308 + P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.  
P321 Besondere Behandlung (siehe Anweisungen auf diesem Kennzeichnungsetikett).  
P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
P405 Achter slot bewaren.  
P501 Inhoud en containers afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en internationale voorschriften.

- \* **2.3 Andere gevaren**

- \* **Mogelijke schadelijke effecten op de omgeving**  
niet van toepassing

- \* **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**  
niet van toepassing

---

\* **RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

**3.1 Stoffen**

niet van toepassing



**Boride® Bori Lube 10**

Afdrukdatum 27.07.2023  
 Datum bewerking 27.07.2023  
 Versie 2.0 (nl)  
 vervangt versie van 17.08.2022 (1.9)

\* **3.2 Mengsels**

\* **Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-nr.	EG-nr.	Stofnaam	Concentratie	Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
102-71-6	203-049-8	Thriethanolamin	< 2.5 gew-%	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	ATE(oraal): 6400 mg/kg ATE(dermaal): > 2000 mg/kg
1303-96-4	215-540-4	Dinatriumtetraboraat decahydraat	< 0.5 gew-%	Repr. 1B; H360FD	ATE(oraal): 5660 mg/kg ATE(dermaal): > 2000 mg/kg ATE(inademing gassen): 2.03 mg/L

\* **Aanvullende informatie**

Dit mengsel bevat de volgende zeer gevaarlijke stoffen (substances of very high concern: SVHC) die opgenomen zijn in de kandidatenlijst volgens artikel 57 van REACH: CAS: 1303-96-4  
 Dinatriumtetraboratdecahydraat

\* **Opmerking**

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

\* **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

\* **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

\* **Algemene informatie**

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.

\* **Na inhalatie**

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden.  
 Als hij bewusteloos is en ademt, leg hem dan in de herstelpositie en raadpleeg een arts.

**Na huidcontact**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.  
 In geval van huidirritatie arts raadplegen.

\* **Bij oogcontact**

Verwijder indien mogelijk bestaande contactlenzen

\* **Na inslikken**

GEEN braken opwekken.  
 Bij inslikken meteen medische raad halen of etiket laten zien.

\* **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

**Symptomen**

Deze informatie is niet beschikbaar.



**Boride® Bori Lube 10**

Afdrukdatum 27.07.2023  
Datum bewerking 27.07.2023  
Versie 2.0 (nl)  
vervangt versie van 17.08.2022 (1.9)

---

- \* **Effecten**  
Chronische blootstelling aan hoge concentraties kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.

**4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

**Aanwijzingen voor de arts**  
Symptomatische behandeling.

---

\* **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

\* **5.1 Blusmiddelen**

- \* **Geschikte blusmiddelen**  
Geen gegevens beschikbaar

- \* **Ongeschikte blusmiddelen**  
Sterke waterstraal

**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

**Gevaarlijke verbrandingsproducten**  
Geen gegevens beschikbaar

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

**Speciale bescherming bij de brandbestrijding**  
Geen gegevens beschikbaar

\* **Aanvullende informatie**

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

---

\* **RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

\* **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

- \* **Voor andere personen dan de hulpdiensten**  
Personen in veiligheid brengen.  
Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.  
Persoonlijke voorzorgsmaatregelen  
Personen weghouden en uit de wind blijven.  
Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het product.  
Vermijd contact met huid en ogen.

- \* **Voor de hulpdiensten**  
Persoonlijke bescherming

\* **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Verdun met veel water.

\* **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

- \* **Voor insluiting**  
Met vloeistofbindend materiaal (b.v. zand, kieselgur, zuurbinder, universaalbinder, zaagsel) opnemen.  
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwerken.
-



**Boride® Bori Lube 10**

Afdrukdatum 27.07.2023  
Datum bewerking 27.07.2023  
Versie 2.0 (nl)  
vervangt versie van 17.08.2022 (1.9)

---

- \* **Voor reiniging**  
Lucht in het betroffen gebied binnenlaten.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7  
Afvalverwijdering: zie rubriek 13  
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

---

\* **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

\* **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

\* **Beschermingsmaatregelen**

Verpakking voorzichtig behandelen en openen.  
Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.  
Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen.  
Voorkomen van:  
ontstaan/vorming van aërosol

\* **Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.  
Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.  
Straatkleding dient apart van de werkkleding te worden opgeslagen.  
Verontreinigde kleding uittrekken.

\* **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

**Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen**

Deze informatie is niet beschikbaar.

\* **Te vermijden materialen**

Niet samen opslaan met:  
Eetwaren en diervoeder

\* **Verdere informatie over de opslagcondities**

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.  
Verpakking voorzichtig behandelen en openen.  
Tegen bevriezen beschermen.  
Tegen hitte en direct zonlicht beschermen.  
Recht op bewaren.

\* **7.3 Specifiek eindgebruik**

\* **Aanbeveling**

Geen gegevens beschikbaar

---

\* **RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

\* **8.1 Controleparameters**

Geen gegevens beschikbaar

\* **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

\* **Passende technische maatregelen**

\* **Opmerking**

Zie rubriek 7. Er zijn geen aanvullende maatregelen noodzakelijk.

---



**Boride® Bori Lube 10**

Afdrukdatum 27.07.2023  
 Datum bewerking 27.07.2023  
 Versie 2.0 (nl)  
 vervangt versie van 17.08.2022 (1.9)

\* **Persoonlijke bescherming**

\* **Bescherming van de ogen/het gezicht**

Veiligheidsbril

\* **Bescherming van de handen**

Informatie over handschoenmateriaal [type / type, dikte, penetratietijd, kracht]: NR, 0,5 mm, >=8 h  
 Informatie over handschoenmateriaal [type / type, dikte, penetratietijd, kracht]: CR, 0,5 mm, >=8 h  
 Informatie over handschoenmateriaal [type / type, dikte, penetratietijd, kracht]: NBR, 0,35 mm, >=8 h  
 Informatie over handschoenmateriaal [type / type, dikte, penetratietijd, kracht]: butyl, 0,5 mm, > = 8 uur  
 Details van het handschoenmateriaal [type/type, dikte, penetratietijd/slijtage, bevochtigingssterkte]: FKM, 0,4 mm, >=8h

Informatie over handschoenmateriaal [type / type, dikte, permeatie tijd / duur van bevochtiging, bevochtigingssterkte]: PVC, > 0,5 mm, > 480 min.

**Lichaamsbescherming:**

Beschermingskleding

\* **Bescherming van de ademhalingswegen**

Gebruik bij kortdurende of geringe blootstelling een ademhalingsfilter; gebruik bij intensieve of langdurige blootstelling een onafhankelijk ademhalingsapparaat.

\* **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

\* **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

**Fysische toestand**

vloeibaar

**Kleur**

blauw

\* **Geur**

houtachtige geur

**Veiligheidstechnische gegevens**

	Waarde	Methode	Bron, Opmerking
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald		
Smelt-/vriespunt	0 °C		
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	ca. 100 °C		
ontvlambaarheid	niet bepaald		
Onderste en bovenste explosiegrens	niet bepaald		
Vlampunt	> 93 °C		
Zelfontbrandingstemperatuur			Het product is niet zelfontbrandend.
Ontledingstemperatuur	niet bepaald		
pH	7 (20°C)		
Viscositeit	dynamisch 1- 5 mPa*s (20°C)		
Oplosbaarheid	Oplosbaarheid in water		volledig mengbaar



**Boride® Bori Lube 10**

Afdrukdatum 27.07.2023  
 Datum bewerking 27.07.2023  
 Versie 2.0 (nl)  
 vervangt versie van 17.08.2022 (1.9)

	Waarde	Methode	Bron, Opmerking
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	niet bepaald		
Dampspanning	niet bepaald		
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	1 g/cm <sup>3</sup> (20°C)		
Relatieve dampdichtheid			Geen gegevens beschikbaar
deeltjeskarakteristieken	niet bepaald		

**\* 9.2 Overige informatie**

**\* Andere veiligheidskenmerken**

	Waarde	Methode	Bron, Opmerking
Oplosmiddelgehalte	< 2.5 %		
Ontploffingseigenschappen			Het product is niet explosief.

**\* RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**\* 10.1 Reactiviteit**

Geen bekend indien gebruikt zoals bedoeld.

**\* 10.2 Chemische stabiliteit**

De stof is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

**\* 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Deze informatie is niet beschikbaar.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Deze informatie is niet beschikbaar.

**\* 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Koolmonoxide  
 Kooldioxide

**\* RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

**\* Acute toxiciteit**

**\* Gegevens bij dieren**

	werkingsdosis	Methode,Beoordeling	Bron, Opmerking
Acute orale toxiciteit	CAS-nr.1303-96-4 Dinatriumtetraboraat decahydraat LD50: 5660 mg/kg Species Rat		



**Boride® Bori Lube 10**

Afdrukdatum 27.07.2023  
 Datum bewerking 27.07.2023  
 Versie 2.0 (nl)  
 vervangt versie van 17.08.2022 (1.9)

	werkingsdosis	Methode,Beoordeling	Bron, Opmerking
Acute dermale toxiciteit	CAS-nr.102-71-6 Thriethanolamin LD50: 6400 mg/kg Species Rat		
	CAS-nr.102-71-6 Thriethanolamin LD50: > 2000 mg/kg Species Rat		
Acute inhalatieve toxiciteit	CAS-nr.1303-96-4 Dinatriumtetraboraat decahydraat LD50: > 2000 mg/kg Species Konijn		
	CAS-nr.1303-96-4 Dinatriumtetraboraat decahydraat Acute inhalatieve toxiciteit (gas) LC50: 2.03 mg/L Species Rat Blootstellingsduur 4 h		

\* **Huidcorrosie/-irritatie**

\* **Inschatting/inschaling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

\* **Ernstig oogletsel/oogirritatie**

\* **Inschatting/inschaling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

\* **Overgevoeligheid van de luchtwegen**

\* **Inschatting/inschaling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

\* **Sensibilisering van de huid**

\* **Inschatting/inschaling**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

\* **Mutageniteit in geslachtscellen**

\* **Inschatting/inschaling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

\* **kankerverwekkendheid**

\* **Inschatting/inschaling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

\* **Giftigheid voor de voortplanting**

**Gegevens bij dieren**

	Waarde	Methode	Resultaat / Beoordeling	Opmerking
Giftigheid voor de voortplanting				





**Boride® Bori Lube 10**

Afdrukdatum 27.07.2023  
 Datum bewerking 27.07.2023  
 Versie 2.0 (nl)  
 vervangt versie van 17.08.2022 (1.9)

- \* **Inschatting/inschaling**  
 Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.
- \* **STOT bij eenmalige blootstelling**
- \* **STOT SE 1 en 2**
- \* **Inschatting/inschaling**  
 Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- \* **STOT SE 3**
- \* **Irritatie van de luchtwegen**
- \* **Inschatting/inschaling**  
 Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- \* **STOT bij herhaalde blootstelling**
- \* **Inschatting/inschaling**  
 Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- \* **Gevaar bij inademing**
- \* **Opmerking**  
 Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**11.2 Informatie over andere gevaren**

**Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen**

	werkingsdosis	Methode,Beoordeling	Bron, Opmerking
Hormoonontregelende eigenschappen			Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**Overige informatie**

Deze informatie is niet beschikbaar.

\* **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

\* **12.1 Toxiciteit**

\* **Aquatoxiciteit**

	werkingsdosis	Methode,Beoordeling	Bron, Opmerking
Acute (kortdurende) vistoxiciteit	CAS-nr.102-71-6 Triethanolamin LC50: 11800 mg/L Species Dikkopelrits Proefduur 96 h		
Chronische (langdurige) vistoxiciteit	niet bepaald		



**Boride® Bori Lube 10**

Afdrukdatum 27.07.2023  
 Datum bewerking 27.07.2023  
 Versie 2.0 (nl)  
 vervangt versie van 17.08.2022 (1.9)

	werkingsdosis	Methode,Beoordeling	Bron, Opmerking
Acute (korstondige) toxiciteit voor kreeftachtigen	CAS-nr.102-71-6 Thriethanolamin EC50 609.88 mg/L Species daphnia pulex (watervlo) Proefduur 48 h		
Chronische (langdurige) toxiciteit voor ongewervelde waterdieren	niet bepaald		
Acute (kortstondige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën	niet bepaald		
Chronische (langdurige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën	niet bepaald		
Toxiciteit voor andere waterplanten/waterorganismen	niet bepaald		
Toxiciteit voor micro-organismen	niet bepaald		

\* **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

\* **Inschatting/inschaling**  
 Geen gegevens beschikbaar

**12.3 Mogelijke bioaccumulatie**

**Inschatting/inschaling**  
 Geen gegevens beschikbaar

\* **12.4 Mobiliteit in de bodem**

\* **Inschatting/inschaling**  
 Geen gegevens beschikbaar

\* **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

niet van toepassing

\* **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

	werkingsdosis	Methode,Beoordeling	Bron, Opmerking
Hormoonontregelende eigenschappen			Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen .

**12.7 Andere schadelijke effecten**

\* **Bijkomende ecotoxicologische informatie**

**Aanvullende informatie**  
 Geen gegevens beschikbaar



**Boride® Bori Lube 10**

Afdrukdatum 27.07.2023  
 Datum bewerking 27.07.2023  
 Versie 2.0 (nl)  
 vervangt versie van 17.08.2022 (1.9)

\* **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

\* **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

\* **Instructies voor verwijdering / Product**

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.  
 Mag niet samen met huishoudelijk afval worden weggegooid.  
 Niet in de riolering laten terechtkomen.

**Instructies voor verwijdering / Verpakking**

Verwijderen volgens de officiële voorschriften.

**Opmerking**

Deze informatie is niet beschikbaar.

\* **RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

	Landtransport (ADR/RID)	Transport op open zee (IMDG)	Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1 VN-nummer of ID-nummer</b>	-	-	-
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	-	-	-
<b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b>	-	-	-
<b>14.4 Verpakkingsgroep</b>	-	-	-
<b>14.5 Milieugevaren</b>	Nee	Nee	Nee

\* **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

niet van toepassing

\* **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

niet van toepassing

**Alle transportdragers**

Geen gevaarlijk goed in de zin van transportvoorschriften - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

**Landtransport (ADR/RID)**

**Opmerking**

Voor deze transportroute niet geclassificeerd.

**Transport op open zee (IMDG)**

**Opmerking**

Voor deze transportroute niet geclassificeerd.

**Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**

**Opmerking**

Voor deze transportroute niet geclassificeerd.



**Boride® Bori Lube 10**

Afdrukdatum 27.07.2023  
Datum bewerking 27.07.2023  
Versie 2.0 (nl)  
vervangt versie van 17.08.2022 (1.9)

---

\* **RUBRIEK 15: Regelgeving**

\* **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

\* **overige EU-voorschriften**

\* **Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies [Industrial Emissions Directive] VOC**

VOS-waarde < 2.5 %

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling**

\* **Nationale voorschriften**

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

---

\* **RUBRIEK 16: Overige informatie**

\* **Indicatie van wijzigingen**

\* Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies

\* **Afkortingen en acroniemen**

REACH: Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen

SU: gebruikscategorie

PC: Productcategorie

CLP: Indeling, etikettering en verpakking

Skin Sens. 1: Huidsensibilisator, Categorie 1

Repr. 1B: Giftige stof i.v.m. voortplanting, Categorie 1B

GHS: Mondiaal geharmoniseerd classificatie- en etiketteringssysteem voor chemische stoffen

PBT: persistent, bioaccumulerend en toxisch

vPvB: zeer persistente en zeer bioaccumulerende

CAS: Chemical Abstracts Service

SCL: Specifieke concentratiegrenswaarde

ATE: Acute toxiciteitsschatting

Skin Irrit. 2: Irriteert de huid, Categorie 2

Eye Irrit. 2: Irriteert de ogen, Categorie 2

STOT SE 3, H335: Specifieke doelorgaan toxiciteit (eenmalige blootstelling), Categorie 3

SVHC: zeer zorgwekkende stof

TRGS: Technische regels voor gevaarlijke stoffen

LD50: Letale dosis 50%

LC50: Mediane dodelijke concentratie

EC50: effectieve concentratie 50%

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen

IMDG: Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee

ICAO: International Civil Aviation Organization

IATA: International Air Transport Association

DGR: Verordening inzake gevaarlijke goederen (IATA)

IMO: International Maritime Organization

VOC: Vluchtige organische stoffen

WGK: waterbedreigingsklasse

MuSchRiV: Richtlijn voor moederschapsbescherming (DE)

JArbSchG: Wet voor de bescherming van jongeren op het werk (DE)

ChemVerbotsV: Verordening verbod op chemicaliën (DE)

\* **Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen**

Datasheets van de fabrikant

European Chemicals Agency, <http://echa.europa.eu/>.

---



**Boride® Bori Lube 10**

Afdrukdatum 27.07.2023  
Datum bewerking 27.07.2023  
Versie 2.0 (nl)  
vervangt versie van 17.08.2022 (1.9)

---

\*

**Aanvullende informatie**

Bestaande nationale en plaatselijke wetgeving met betrekking tot chemicaliën dient te worden nageleefd. Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de voorschriften van Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

**Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
H360FD Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.

\*

**Indicatie van wijzigingen**

\* Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies