

**Bohle Metallprimer**

Herziening: 06.05.2026

Productcode: BO5209488

Pagina 1 van 10

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**
**1.1. Productidentificatie**

Bohle Metallprimer

**Andere handelsnaam**

BO 5209487, 500 ml

BO 5209488, 100 ml

BO 5209489, 1000 ml

BO 52094895, 5000 ml

UFI: PS9K-RGDG-M3EG-RJ3E

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

metaalhechting bevorderende stof

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

|                |                   |                             |
|----------------|-------------------|-----------------------------|
| Firma:         | BOHLE AG          |                             |
| Weg:           | Dieselstr. 10     |                             |
| Plaats:        | D-42781 Haan      |                             |
| Telefoon:      | +49 2129 5568-0   | Telefax: +49 2129 5568-282  |
| E-mail:        | info@bohle.de     |                             |
| Contactperson: | Dr. Martin Schade | Telefoon: +49 2129 5568-300 |
| E-mail:        | MSDS@bohle.de     |                             |
| Internet:      | www.bohle.com     |                             |
| Bereik:        | Chemie            |                             |

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:** Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**
**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**
**Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

**2.2. Etiketteringselementen**
**Verordening (EG) nr. 1272/2008**

**Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**  
propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol

**Signaalwoord:** Gevaar

**Pictogrammen:**

**Gevarenaanduidingen**

|      |                                               |
|------|-----------------------------------------------|
| H225 | Licht ontvlambare vloeistof en damp.          |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie.                    |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.            |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Herziening: 06.05.2026

## Bohle Metallprimer

Productcode: BO5209488

Pagina 2 van 10

## Voorzorgsmaatregelen

- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P235 Koel bewaren.
- P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

## Etikettering van pakketten met een totale inhoud van ten hoogste 125 ml

Signaalwoord: Gevaar

Pictogrammen:



## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

## 3.2. Mengsels

## Relevante ingrediënten

| CAS-Nr.    | Stofnaam                                              |              |                  | Hoeveelheid |
|------------|-------------------------------------------------------|--------------|------------------|-------------|
|            | EG-Nr.                                                | Index-Nr.    | REACH-Nr.        |             |
|            | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)             |              |                  |             |
| 67-63-0    | propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol           |              |                  | >95 %       |
|            | 200-661-7                                             | 603-117-00-0 | 01-2119457558-25 |             |
|            | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 |              |                  |             |
| 24599-21-1 | 2-(phosphonoxy)ethyl methacrylate                     |              |                  | 1-<3 %      |
|            | 246-342-6                                             |              |                  |             |
|            | Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1; H314 H318                  |              |                  |             |
| 32435-46-4 | Bis(methacryloyloxyethyl) hydrogen phosphate          |              |                  | 1-<3 %      |
|            | 251-040-2                                             |              |                  |             |
|            | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319                |              |                  |             |

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

## Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

| CAS-Nr.    | EG-Nr.    | Stofnaam                                                                                   | Hoeveelheid |
|------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|            |           | Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's                                        |             |
| 67-63-0    | 200-661-7 | propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol                                                | >95 %       |
|            |           | inhalatief: LC50 = 30 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = 13400 mg/kg; oraal: LD50 = 4570 mg/kg |             |
| 24599-21-1 | 246-342-6 | 2-(phosphonoxy)ethyl methacrylate                                                          | 1-<3 %      |
|            |           | oraal: LD50 = >2000 mg/kg                                                                  |             |
| 32435-46-4 | 251-040-2 | Bis(methacryloyloxyethyl) hydrogen phosphate                                               | 1-<3 %      |
|            |           | oraal: LD50 = >2000 mg/kg                                                                  |             |

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

## 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

## Algemeen advies

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Herziening: 06.05.2026

**Bohle Metallprimer**

Productcode: BO5209488

Pagina 3 van 10

**Bij inademing**

In de frisse lucht brengen. Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling. Indien het slachtoffer bewusteloos is maar ademt: Slachtoffer in rusthouding laten neerliggen, toedekken en warm houden. Onmiddellijk een arts verwittigen.

**Bij aanraking met de huid**

Onmiddellijk langdurig met zeep en veel water wassen. Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.

**Bij aanraking met de ogen**

BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Indien de oogirritatie blijft een specialist raadplegen.

**Bij inslikken**

Mond reinigen met water en daarna veel water drinken. GEEN braken opwekken. Als laxermiddel natriumsulfaat (1 eetlepel op 1 glas water) met voldoende actief koolstof toedienen.

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

Er is geen informatie beschikbaar.

**4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**5.1. Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen**

verneveld water, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

**Ongeschikte blusmiddelen**

sterke waterstraal

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

Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontpofbaar damp-luchtmengsel vormen.  
Bij brand kunnen de volgende stoffen vrijkomen. Koolmonoxide, Kooldioxide )

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Bij brand een persluchtmasker dragen. Standaardprocedure voor chemische branden.

**Bijkomend advies**

Ter afkoeling van ongeopende verpakkingen kan waternevel gespreid worden.  
Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

**Algemene informatie**

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Omstaanders op afstand houden van gemorst materiaal/lekken en boven de wind laten blijven.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Dampen niet inademen.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.  
Vanwege ontplofingsgevaar moet het binnendringen van dampen in kelders, riolering en putten vermeden worden.  
Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

**Bohle Metallprimer**

Herziening: 06.05.2026

Productcode: BO5209488

Pagina 4 van 10

**Overige informatie**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel). In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

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

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**
**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
**Advies voor veilig hanteren**

Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen.  
Afzuiging van de omgevingslucht op grondhoogte inrichten.  
Vorming van aërosol vermijden. Damp/spuitnevel niet inademen.  
Kontakt met de huid en de ogen vermijden.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. De dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de vloer verspreiden. De dampen kunnen met lucht kunnen dampen een ontplofbaar mengsel vormen. Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. Niet roken.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Zorg voor voldoende luchtverversing. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoer. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Gesloten verpakkingen op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**
**8.1. Controleparameters**
**Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling**

| CAS-Nr. | Naam van de agentia | ppm | mg/m <sup>3</sup> | F/m <sup>3</sup> | Kategorie | Oorsprong |
|---------|---------------------|-----|-------------------|------------------|-----------|-----------|
| 67-63-0 | Isopropylalcohol    | 200 | 500               |                  | 8 h       |           |
|         |                     | 400 | 1000              |                  | 15 min    |           |

**DNEL-/DMEL-waarden**

| CAS-Nr.   | Naam van de agentia                         |                   |            |                       |  |
|-----------|---------------------------------------------|-------------------|------------|-----------------------|--|
| DNEL type |                                             | Blootstellingsweg | Effect     | Waarde                |  |
| 67-63-0   | propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol |                   |            |                       |  |
|           | Consument DNEL, lange termijn               | oraal             | systemisch | 26 mg/kg lg/dag       |  |
|           | Consument DNEL, lange termijn               | dermaal           | systemisch | 319 mg/kg lg/dag      |  |
|           | Werknemer DNEL, lange termijn               | dermaal           | systemisch | 888 mg/kg lg/dag      |  |
|           | Consument DNEL, lange termijn               | inhalatief        | systemisch | 89 mg/m <sup>3</sup>  |  |
|           | Werknemer DNEL, lange termijn               | inhalatief        | systemisch | 500 mg/m <sup>3</sup> |  |

**Bohle Metallprimer**

Herziening: 06.05.2026

Productcode: BO5209488

Pagina 5 van 10

**PNEC-waarden**

| CAS-Nr. | Naam van de agentia                         |            |
|---------|---------------------------------------------|------------|
|         | Milieucompartiment                          | Waarde     |
| 67-63-0 | propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol |            |
|         | Zoetwater                                   | 140,9 mg/l |
|         | Zoetwater (afgifte met tussenpozen)         | 140,9 mg/l |
|         | Zeewater                                    | 140,9 mg/l |
|         | Zoetwatersediment                           | 552 mg/kg  |
|         | Zeewatersediment                            | 552 mg/kg  |
|         | Micro-organismen in rioolwaterzuivering     | 2251 mg/l  |
|         | Bodem                                       | 28 mg/kg   |

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
**Passende technische maatregelen**

Omdat er slechts kleine hoeveelheden van de stof gebruikt worden, is het niet te verwachten dat de blootstellingslimieten bereikt worden. Het is echter de taak van de gebruiker om dit na te gaan en om de voorgeschreven blootstellingslimieten op de werkplaats in acht te nemen.

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Veiligheidsbril met zijschermen overeenkomstig EN 166

**Bescherming van de handen**

De gekozen beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU Richtlijn 89/689/EEC en de Europese Norm EN 374, die daarop is gebaseerd.

Handschoenenmateriaal: Butylrubber  $\geq 0,5\text{mm}$ , NBR (Nitrilrubber)  $\geq 0,35\text{mm}$

Doordringtijd  $\geq 480\text{ min.}$

**Bescherming van de huid**

ondoordringbare kleding

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Het product niet bij onvoldoende ventilatie gebruiken of veiligheidsmasker met geschikt gasfilter ( type A1 conform EN 14387) dragen.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**
**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Fysische toestand: | vloeistof   |
| Kleur:             | helder      |
| Geur:              | alcoholisch |

**Methode**

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| Smeltpunt/vriespunt:                      | -89,5 °C  |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | 82 °C     |
| Onderste ontploffingsgrens:               | 2 vol. %  |
| Bovenste ontploffingsgrens:               | 12 vol. % |
| Vlampunt:                                 | 12 °C     |
| Zelfontbrandingstemperatuur:              | 425 °C    |
| pH (bij 20 °C):                           | ca. 3     |
| Wateroplosbaarheid:                       | oplosbaar |
| (bij 20 °C)                               |           |
| Dampspanning:                             | 48 hPa    |
| (bij 20 °C)                               |           |

**Bohle Metallprimer**

Herziening: 06.05.2026

Productcode: BO5209488

Pagina 6 van 10

Dichtheid (bij 20 °C):

0,79 g/cm<sup>3</sup>

**9.2. Overige informatie**

**Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Ontploffingseigenschappen

Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontpofbaar damp/luchtmengsel vormen.

Zelfontbrandingstemperatuur

niet zelfontbrandend

**Andere veiligheidskenmerken**

Oplosmiddel-gehalte:

96 %

Viscositeit / dynamisch:

2,4 mPa·s

(bij 20 °C)

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1. Reactiviteit**

Geen bij normale bewerking.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.

Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

sterke zuren en oxidatiemiddelen

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Niet bekend.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

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

**ATEmix berekend**

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

**Acute toxiciteit**

| CAS-Nr.    | Stofnaam                                     |               |         |        |         |
|------------|----------------------------------------------|---------------|---------|--------|---------|
|            | Blootstellingsroute                          | Dosis         | Soort   | Bron   | Methode |
| 67-63-0    | propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol  |               |         |        |         |
|            | oraal                                        | LD50<br>mg/kg | 4570    | Rat    |         |
|            | dermaal                                      | LD50<br>mg/kg | 13400   | Konijn |         |
|            | inademing (4 h) damp                         | LC50          | 30 mg/l | Rat    |         |
| 24599-21-1 | 2-(phosphonoxy)ethyl methacrylate            |               |         |        |         |
|            | oraal                                        | LD50<br>mg/kg | >2000   | Rat    |         |
| 32435-46-4 | Bis(methacryloyloxyethyl) hydrogen phosphate |               |         |        |         |
|            | oraal                                        | LD50<br>mg/kg | >2000   | Rat    |         |

**Bohle Metallprimer**

Herziening: 06.05.2026

Productcode: BO5209488

Pagina 7 van 10

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Blootstelling aan samengestelde dampen van de oplosmiddelen in concentraties die hoger zijn dan de gegeven maximale blootstelling kan de gezondheid schaden, bijvoorbeeld irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingsorganen en het kan de nieren, de lever en het centraal zenuwstelsel nadelig beïnvloeden. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het produkt kan resulteren in het verwijderen van vetten uit de huid met niet-allergisch contact-eczeem en opname van de stof via de huid als gevolg.

**11.2. Informatie over andere gevaren**
**Hormoonontregelende eigenschappen**

Deze informatie is niet beschikbaar.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**
**12.1. Toxiciteit**

| CAS-Nr. | Stofnaam                                    |            |           |       |                                    |         |
|---------|---------------------------------------------|------------|-----------|-------|------------------------------------|---------|
|         | Aquatische toxiciteit                       | Dosis      | [h]   [d] | Soort | Bron                               | Methode |
| 67-63-0 | propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol |            |           |       |                                    |         |
|         | Acute toxiciteit voor vissen                | LC50 mg/l  | 9640      | 96 h  | Pimephales promelas (dikkopelrits) |         |
|         | Acute algentoxiciteit                       | ErC50 mg/l | >2000     | 72 h  | Desmodesmus subspicatus            |         |

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Snel biologisch afbreekbaar, overeenkomstig de toepasselijke OESO-test.

**12.3. Bioaccumulatie**
**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

| CAS-Nr. | Stofnaam                                    | Log Pow |
|---------|---------------------------------------------|---------|
| 67-63-0 | propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol | -0,16   |

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

De stof verdampt gemakkelijk.

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

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Deze informatie is niet beschikbaar.

**Bijkomend advies**

Waterbedreigingsklasse 1: licht waterverontreinigend

Produkt niet in de riolering laten komen.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**
**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**
**Overwegingen over de afvalverwijdering**

Met in acht name van plaatselijke en nationale voorschriften.

**Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**

080111 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

**Bohle Metallprimer**

Herziening: 06.05.2026

Productcode: BO5209488

Pagina 8 van 10

**Afvalnummer - Afval van residuen**

140603 AFVAL VAN ORGANISCHE OPLOSMIDDELEN, KOELMIDDELEN EN DRIJFGASSEN (EXCLUSIEF 07 EN 08); afval van organische oplosmiddelen, koelmiddelen en drijfgassen voor schuim/aerosolen; overige oplosmiddelen en mengsels van oplosmiddelen; gevaarlijk afval

**Afvalnummer - Besmette verpakking**

150102 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); kunststofverpakking

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.  
Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden.  
reinigingsmiddel : Water

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**
**Wegvervoer (ADR/RID)**

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1219  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** ISOPROPYLALCOHOL (ISOPROPANOL)  
**14.3. Transportgevarenklasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** II  
Etiketten: 3



Classificatiecode: F1  
Bijzondere Bepalingen: 601  
Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L  
Toegelaten hoeveelheid: E2  
Transportcategorie: 2  
Gevarencode: 33  
Code tunnelbeperking: D/E

**Binnenscheepvaart (ADN)**

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1219  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** ISOPROPYLALCOHOL (ISOPROPANOL)  
**14.3. Transportgevarenklasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** II  
Etiketten: 3



Classificatiecode: F1  
Bijzondere Bepalingen: 601  
Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L  
Toegelaten hoeveelheid: E2

**Zeevervoer (IMDG)**

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1219

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Bohle Metallprimer

Herziening: 06.05.2026

Productcode: BO5209488

Pagina 9 van 10

### 14.2. Juiste ladingnaam

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

### overeenkomstig de

### modelreglementen van de VN:

### 14.3. Transportgevarenklasse(n):

3

### 14.4. Verpakkingsgroep:

II

Etiketten:

3



Bijzondere Bepalingen:

-

Beperkte hoeveelheid (LQ):

1 L

Toegelaten hoeveelheid:

E2

EmS:

F-E, S-D

### Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

### 14.1. VN-nummer of ID-nummer:

UN 1219

### 14.2. Juiste ladingnaam

Isopropanol

### overeenkomstig de

### modelreglementen van de VN:

### 14.3. Transportgevarenklasse(n):

3

### 14.4. Verpakkingsgroep:

II

Etiketten:

3



Bijzondere Bepalingen:

A180

Beperkte hoeveelheid (LQ)

1 L

Passenger:

Passenger LQ:

Y341

Toegelaten hoeveelheid:

E2

IATA-Packing instruction - Passenger:

353

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:

5 L

IATA-Packing instruction - Cargo:

364

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:

60 L

### 14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:

Nee

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

geen

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet relevant

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 40, Vermelding 75

Richtlijn 2004/42/EG over VOS in

96 % (758 g/l)

verven en vernissen:

#### Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling:

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Bohle Metallprimer**

Herziening: 06.05.2026

Productcode: BO5209488

Pagina 10 van 10

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Voor deze stof heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 11,12.

**Afkortingen en acroniemen**

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistof, gevarencategorie 2

Skin Corr. 1B: Huidcorrosie, subcategorie 1B

Skin Irrit. 2: Huidirritatie, gevarencategorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel, gevarencategorie 1

Eye Irrit. 2: Oogirritatie, gevarencategorie 2

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3

**Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

| Classificatie       | Indelingsprocedure        |
|---------------------|---------------------------|
| Flam. Liq. 2; H225  | Op basis van testgegevens |
| Skin Irrit. 2; H315 | Berekeningsmethode        |
| Eye Irrit. 2; H319  | Berekeningsmethode        |
| STOT SE 3; H336     | Berekeningsmethode        |

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

|      |                                                |
|------|------------------------------------------------|
| H225 | Licht ontvlambare vloeistof en damp.           |
| H314 | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie.                     |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                 |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.             |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  |

**Andere gegevens**

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

*(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*