

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**HORNBACH Werkbladolie**

Datum van herziening: 02.12.2021

Productcode: Ho-283

Pagina 1 van 7

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

HORNBACH Werkbladolie

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

Verf met natuurlijk hars, oplosmiddelvrij

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

|           |                                  |
|-----------|----------------------------------|
| Firma:    | HORNBACH Baumarkt AG             |
| Weg:      | Hornbachstraße 11                |
| Plaats:   | D-76879 Bornheim                 |
| E-mail:   | qualitätsmanagement@hornbach.com |
| Internet: | www.hornbach.de                  |

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:**National Poisons Information Centre  
+31(0) 30 274 8888 (24h/d)**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Gevaren categorieën:

Gevaar voor het aquatisch milieu: Aquat. chron. 3

Gevarenaanduidingen:

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Voorzorgsmaatregelen**

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf of -instelling.

**2.3. Andere gevaren**

Zelfontvlamming door autooxidatie door met het product gedrenkte lap mogelijk.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2. Mengsels****Chemische omschrijving**

Verf met natuurlijk hars, oplosmiddelvrij

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

## HORNBACH Werkbladolie

Datum van herziening: 02.12.2021

Productcode: Ho-283

Pagina 2 van 7

### Gevaarlijke bestanddelen

| CAS-Nr.    | Stofnaam                                                  |           |                  | Hoeveelheid |
|------------|-----------------------------------------------------------|-----------|------------------|-------------|
|            | EG-Nr.                                                    | Index-Nr. | REACH-Nr.        |             |
|            | GHS-classificatie                                         |           |                  |             |
| 1314-13-2  | zinc oxide                                                |           |                  | 0,1-0,9 %   |
|            | 215-222-5                                                 |           |                  |             |
|            | Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410             |           |                  |             |
| 85203-81-2 | Zinc octoate                                              |           |                  | 0,1-0,5 %   |
|            | 286-272-3                                                 |           | 01-2119979093-30 |             |
|            | Repr. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H361d H319 H412 |           |                  |             |
| 22464-99-9 | Zirconium octoate                                         |           |                  | 0,1-0,5 %   |
|            | 245-018-1                                                 |           | 01-2119979088-21 |             |
|            | Skin Irrit. 2; H315                                       |           |                  |             |
| 15956-58-8 | Manganese octoate                                         |           |                  | 0,1-0,5 %   |
|            | 240-085-3                                                 |           | 01-2119979087-23 |             |
|            |                                                           |           |                  |             |
| 64216-15-5 | Calcium isononoate                                        |           |                  | 0,1-0,5 %   |
|            | 264-731-9                                                 |           | 01-2119978299-15 |             |
|            | Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2; H302 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 |             |
| 64216-15-5 | 264-731-9 | Calcium isononoate                                  | 0,1-0,5 %   |
|            |           | oraal: ATE = 500 mg/kg                              |             |

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemeen advies

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.  
 Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.  
 Bij bewusteloosheid en bestaande ademhaling in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

#### Bij inademing

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden.  
 Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.

#### Bij aanraking met de huid

Verontreinigde kleding uittrekken.  
 Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.  
 Niet afwassen met: Oplosmiddelen/Verdunningen

#### Bij aanraking met de ogen

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

#### Bij inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).  
 Onmiddellijk arts consulteren.  
 Slachtoffer naar een rustige plek brengen, toedekken en warmhouden.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**HORNBACH Werkbladolie**

Datum van herziening: 02.12.2021

Productcode: Ho-283

Pagina 3 van 7

GEEN braken opwekken.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**alcoholbestendig schuim, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Bluspoeder, Waternevel**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal

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

Bij brand ontstaat roet.

Gevaarlijke ontledingsproducten: rus. Gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling.

Geschikt ademhalingstoestel gebruiken.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproei­straal inzetten.

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**

Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Bij het uit­tre­den van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoorde­lijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

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

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen). Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen. Afvalverwijdering: zie rubriek 13

Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

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

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Gebruik nooit druk om de container te legen. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

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

Bewaren conform: Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV).

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of paraten**

Niet samen opslaan met: Oxidatiemiddelen, Sterke zuren, Sterke loog

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

## HORNBACH Werkbladolie

Datum van herziening: 02.12.2021

Productcode: Ho-283

Pagina 4 van 7

### Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

bewaartemperatuur van °C 5 tot °C 30.

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Niet roken tijdens gebruik.

Opslaan op een plaats die alleen toegankelijk is voor bevoegde personen.

Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

#### Wettelijke grenswaarden

| CAS-Nr.   | Naam van de stof | ml/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | v/cm <sup>3</sup> | Kategorie  | Oorsprong |
|-----------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|-----------|
| 64-17-5   | Ethanol          |                   | 260               |                   | TGG 8 uur  | Publiek   |
|           |                  |                   | 1900              |                   | TGG 15 min | Publiek   |
| 1314-13-2 | Zinkoxide (rook) |                   | 5                 |                   | TGG 8 uur  | Privaat   |

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Bij open hanteren moeten zo mogelijk installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden.

#### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

##### Bescherming van de handen

Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. In geval van slijtage vervangen!

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.

Geschikt materiaal: Nitrilkaatschuk

Doordringtijd: &gt; = 8 h1719.B170005

voor de omgang met het product een huidbeschermingscrème opbrengen.

##### Bescherming van de huid

niet van toepassing

##### Bescherming van de ademhalingsorganen

niet van toepassing

##### Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Fysische toestand: | flüssig   |
| Kleur:             | hellbraun |
| Geur:              | mild      |

#### Methode

#### Toestandsveranderingen

Smeltpunt/vriespunt: n.a.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**HORNBACH Werkbladolie**

Datum van herziening: 02.12.2021

Productcode: Ho-283

Pagina 5 van 7

Verwekingspunt: DIN 51920  
 Pourpoint: NBN 52014  
 Vlampunt: > 200 °C ASTM D 56  
**Ontvlambaarheid**  
 vast/vloeibaar: n.a  
 Uitlooptijdteit: > 55 s 3 DIN EN ISO 2431  
 (bij 40 °C)  
 Dichtheid (bij 20 °C): 0,96 g/cm<sup>3</sup> DIN 53217

**9.2. Overige informatie****Andere veiligheidskenmerken**

Oplosmiddel-gehalte: max. 5 g/l  
 Vaststofgehalte: 99  
**Bijkomend advies**

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Exotherme reactie met: Oxidatiemiddelen, Sterke zuren, Sterke loog

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Bij verhitting: Vorming van: Gevaarlijke ontledingsproducten

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

stikstofoxide (NOx), rus, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Koolmonoxide

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

| CAS-Nr.    | Stofnaam            |               |       |      |         |
|------------|---------------------|---------------|-------|------|---------|
|            | Blootstellingsroute | Dosis         | Soort | Bron | Methode |
| 64216-15-5 | Calcium isononoate  |               |       |      |         |
|            | oraal               | ATE 500 mg/kg |       |      |         |

**Praktische ervaringen**

Bij oogcontact:  
 Irriterend voor de ogen. (reversibel.)

**Bijkomend advies**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.  
 Verwijzing naar andere rubrieken: 2, 3

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****Bijkomend advies**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.  
 Niet in de riolering of open wateren lozen.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

## HORNBAACH Werkbladolie

Datum van herziening: 02.12.2021

Productcode: Ho-283

Pagina 6 van 7

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

#### Overwegingen over de afvalverwijdering

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

#### 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

#### Afvalnummer - Afval van residuen

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

#### Verwijdering van de besmette verpakking

Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden.

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Wegvervoer (ADR/RID)

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

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.3. Transportgevaarenklasse(n):

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### Binnenscheepvaart (ADN)

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

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.3. Transportgevaarenklasse(n):

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### Zeevervoer (IMDG)

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

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.3. Transportgevaarenklasse(n):

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

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

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

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.3. Transportgevaarenklasse(n):

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**HORNBACH Werkbladolie**

Datum van herziening: 02.12.2021

Productcode: Ho-283

Pagina 7 van 7

**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

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

niet van toepassing

**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

2004/42/EG (VOC):

max. 5 g/l.

Subcategorie volgens 2004/42/EG:

Vernissen en houtbeitsen voor houtwerk binnen en buiten, inclusief dekkende houtbeitsen - solventgedragen coating, VOC-grenswaarde: 400 g/l

**Informatie over nationale regelgeving**

Waterbedreigingsklasse (D):

1 - zwak waterbedreigend

**Bijkomend advies**

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Classificatie           | Indelingsprocedure   |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Berekeningsprocedure |

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

|       |                                                                            |
|-------|----------------------------------------------------------------------------|
| H302  | Schadelijk bij inslikken.                                                  |
| H315  | Veroorzaakt huidirritatie.                                                 |
| H319  | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                         |
| H361d | Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.                        |
| H400  | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                          |
| H410  | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H412  | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  |

**Andere gegevens**

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 het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)