

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.02.2019

Versienummer 1

Herziening van: 21.02.2019

### 1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming

**1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** DEVETAAL SUPREME GRONDLAK**Artikelnummer:** 1010**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Uitermate geschikte grondlak voor onder een zeer duurzame Devetaal Supreme hoogglanzende aflak.

**Toepassing van de stof / van de bereiding**

Grond- en/of voorlak op houten geveltimmerwerk, onder een prestigieus Devetaal Supreme hoogglanzende aflak systeem.

Glans bevorderend voor de opvolgende aflak, eventuele lange overstaantijd van 2 jaar, onmisbaar voor duurzaam onderhoudsschilderwerk.

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikant/leverancier:**

Drost Coatings  
Jachthavenweg 9  
5928 NT VENLO  
THE NETHERLANDS  
info@drostcoatings.nl  
www.drostcoatings.nl

**Inlichtingengevende sector:** Afdeling produktveiligheid**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): 030-274 8888.

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

### 2 Identificatie van de gevaren

**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

GHS02 vlam

Flam. Liq. 3      H226 Ontvlambare vloeistof en damp.



GHS08 gezondheidsgevaar

STOT RE 1      H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.



GHS07

Skin Sens. 1      H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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

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

(Vervolg op blz. 2)

NL

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.02.2019

Versienummer 1

Herziening van: 21.02.2019

**Handelsnaam: DEVETAAL SUPREME GRONDLAK**

(Vervolg van blz. 1)

**· Gevarenpictogrammen**


GHS02 GHS07 GHS08

**· Signaalwoord** Gevaar

**· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

Hydrocarbon, C9-C12, n-alkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

Orange juice oil

**· Gevarenaanduidingen**

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

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

**· Veiligheidsaanbevelingen**

P101 Bij het inwinnen van medisch advies de verpakking of het etiket meenemen.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P103 Voor gebruik het etiket lezen.

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P233 In goed gesloten verpakking bewaren.

P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.

P314 Bij onwel voelen een arts raadplegen.

P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

**· 2.3 Andere gevaren**
**· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

 · **PBT:** Niet bruikbaar.

 · **zPzB:** Niet bruikbaar.

### 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

**· 3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**

 · **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

**· Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 64742-82-1 EINECS: 265-185-4	Hydrocarbon, C9-C12, n-alkanes, cyclics, aromatics (2-25%) ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336	≥10-<20%
CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3	Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen, <2% aromatische verbindingen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336	2,5-10%

(Vervolg op blz. 3)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.02.2019

Versienummer 1

Herziening van: 21.02.2019

**Handelsnaam: DEVETAAL SUPREME GRONDLAK**

CAS: 8028-48-6

EINECS: 232-433-8

Orange juice oil

Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317

(Vervolg van blz. 2)

≥2,5-&lt;10%

**Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

### 4 Eerstehulpmaatregelen

**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie:**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

**Na het inademen:**

Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

**Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.**Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen**Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

**5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen:**

CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

**Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Bij verhitting of brand ontstaan giftige gassen.

**5.3 Advies voor brandweerlieden****Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.

### 6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

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

Ademhalingstoestel aantrekken.

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

(Vervolg op blz. 4)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.02.2019

Versienummer 1

Herziening van: 21.02.2019

**Handelsnaam: DEVETAAL SUPREME GRONDLAK**

(Vervolg van blz. 3)

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
 Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
 Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

### 7 Hantering en opslag

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

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.  
 Aërosolvorming vermijden.

**Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**



Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.  
 Ademhalingstoestellen gereedhouden.

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

**Opslag:**

- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

**Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

**8.1 Controleparameters**

**Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

**CAS: 64742-82-1 Hydrocarbon, C9-C12, n-alkanes, cyclics, aromatics (2-25%)**

TGG Korte termijn waarde: 350 mg/m<sup>3</sup>

**CAS: 1317-65-3 Calcium carbonate**

WGW Lange termijn waarde: 10 mg/m<sup>3</sup>  
 zie bijl. 3

**DNEL's**

**CAS: 64742-82-1 Hydrocarbon, C9-C12, n-alkanes, cyclics, aromatics (2-25%)**

Inhalatief	DNEL Long-term exposure - Systemic effects	71 mg/m <sup>3</sup> (Algemene bevolking)
		330 mg/m <sup>3</sup> (Werknemers)

**PNEC's**

**CAS: 64742-82-1 Hydrocarbon, C9-C12, n-alkanes, cyclics, aromatics (2-25%)**

PNEC - zoetwater 1 mg/l (WAT)

**Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

**Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.  
 Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

(Vervolg op blz. 5)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.02.2019

Versienummer 1

Herziening van: 21.02.2019

**Handelsnaam: DEVETAAL SUPREME GRONDLAK**

(Vervolg van blz. 4)

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

· **Ademhalingsbescherming:**

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

· **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

· **Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

Vraag de fabrikant van de handschoenen altijd advies.

Vervuilde handschoenen moeten worden vervangen. Persoonlijke hygiëne is een wezenlijke voorwaarde voor goede handverzorging. Handschoenen dienen alleen gedragen te worden als de handen schoon zijn. Na het dragen van handschoenen dienen handen grondig gewassen en gedroogd te worden.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant. Wanneer handcontact met het product kan plaatsvinden, uitgaande een langdurig contact van maximaal 15 minuten, bieden handschoenen van de volgende materialen volgens DIN EN 374 voldoende bescherming.

- Butylrubber (dikte > 0,5 mm)
- Nitrilrubber (dikte > 0,35 mm)
- Polychloropreenrubber (dikte > 0,4 mm)
- Natuurrubber (dikte > 0,5 mm)

Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van minstens 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan een doorbraaktijd van meer dan 480 minuten.

· **Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Voor kortdurend contact of spatbescherming moeten dezelfde handschoenen worden gebruikt als bij langdurig contact. Een kortere doorbraaktijd kan aanvaardbaar zijn, als voor tijdige vervanging wordt gezorgd.

· **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

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

· **Algemene gegevens**

· **Voorkomen:**

**Vorm:**

Viskeuze vloeistof

**Kleur:**

Wit en transparant, aan te kleuren via KMS.

· **Geur:**

Sinaasappelgeur

(Vervolg op blz. 6)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 21.02.2019

Versienummer 1

Herziening van: 21.02.2019

**Handelsnaam: DEVETAAL SUPREME GRONDLAK**

(Vervolg van blz. 5)

· <b>Geurdrempelwaarde:</b>	<i>Niet bepaald.</i>
· <b>pH-waarde:</b>	<i>Niet bepaald.</i>
· <b>Toestandsverandering</b> <b>Smelt-/vriespunt:</b>	<i>Niet bepaald.</i>
<b>Beginkookpunt en kooktraject:</b>	<i>145 °C</i>
· <b>Vlampunt:</b>	<i>42 °C</i>
· <b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>	<i>Niet bruikbaar.</i>
· <b>Ontstekingstemperatuur:</b>	<i>240 °C</i>
· <b>Ontledingstemperatuur:</b>	<i>Niet bepaald.</i>
· <b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	<i>Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.</i>
· <b>Ontploffingseigenschappen:</b>	<i>Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.</i>
· <b>Ontploffingsgrenzen:</b> <b>Onderste:</b>	<i>Niet bepaald.</i>
<b>Bovenste:</b>	<i>Niet bepaald.</i>
· <b>Dampspanning:</b>	<i>Niet bepaald.</i>
<b>Dichtheid bij 20 °C:</b>	<i>1,25 g/cm<sup>3</sup></i>
· <b>Relatieve dichtheid</b>	<i>Niet bepaald.</i>
· <b>Dampdichtheid</b>	<i>Niet bepaald.</i>
· <b>Verdampingssnelheid</b>	<i>Niet bepaald.</i>
· <b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:</b>	<i>Niet resp. gering mengbaar.</i>
· <b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</b>	<i>Niet bepaald.</i>
· <b>Viscositeit</b> <b>Dynamisch bij 20 °C:</b>	<i>800 mPas</i>
<b>Kinematisch:</b>	<i>Niet bepaald.</i>

(Vervolg op blz. 7)

NL

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.02.2019

Versienummer 1

Herziening van: 21.02.2019

**Handelsnaam: DEVETAAL SUPREME GRONDLAK**

(Vervolg van blz. 6)

**Oplosmiddelgehalte:****Gehalte aan vaste bestanddelen:** 70,0 %**9.2 Overige informatie**

ARBO categorie : C - oplosmiddelrijk. Voldoet voor professioneel gebruik binnen niet aan de ARBO

Europese verfrichtlijn 2004/42/EG A bijl. II : subcat. A/g. Type SG. Max. 350 gram VOS/ltr. Fase II (vanaf 1-1-2010)

BREEAM : De Devetaal Grondlak Supreme max. 350 g/l. VOS (EU grenswaarde, cat. A/g). Dit komt overeen met de in de HEA9 gestelde eis.

HEA9 sub. 1.7 VOS : het bevorderen van een gezonde- en goede kwaliteit van de binnen lucht doordat de gebruikte bouw- en afwerkingsmaterialen een lage emissie van schadelijke vluchtige organische verbindingen en andere schadelijke stoffen veroorzaken.

Verven, vernissen en lakken voldoen aan de emissienormen van maximaal fase 2 voor organische oplosmiddelen uit de Europese decopaint

Directive 2004/42/EC, waarbij het VOS-gehalte is bepaald volgens de in de wet voor die productcategorie geldende omschreven standaards.

CO2 emissie/carbonfootprint : 3666 g CO2 p/m (bij verbruik 1 kg : 12 m<sup>2</sup>)

Berekening via quick scan internationale EPD (Environmental Product Declaration).

Gebaseerd op LCI (Life Cycle Inventory) databases van CEPE.

### 10 Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

### 11 Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 8)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.02.2019

Versienummer 1

Herziening van: 21.02.2019

**Handelsnaam: DEVETAAL SUPREME GRONDLAK**

(Vervolg van blz. 7)

**Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**
**ATE (Acute toxiciteitsschatting)**

Inhalatief	LC50/4 h	>25,3 mg/l
------------	----------	------------

**CAS: 64742-82-1 Hydrocarbon, C9-C12, n-alkanes, cyclics, aromatics (2-25%)**

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/ 1 h	>7.630 mg/l (rat)

**CAS: 64742-48-9 Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen, <2% aromatische verbindingen**

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>3.000 mg/kg (rab)

**CAS: 64742-48-9 nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar**

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>3.000 mg/kg (rab)

**Primaire aandoening:**
**Huidcorrosie/-irritatie**

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

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

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

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

**CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
**Mutageniteit in geslachtscellen**

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

**Kankerverwekkendheid**

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

**Giftigheid voor de voortplanting**

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

**STOT bij eenmalige blootstelling**

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

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

**Gevaar bij inademing**

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

## 12 Ecologische informatie

**12.1 Toxiciteit**

 · **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

 · **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

 · **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

 · **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**Ecotoxische effecten:**

 · **Opmerking:** Schadelijk voor vissen.

**Verdere ecologische informatie:**
**Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

Gevaar voor water klasse 3 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water groot

(Vervolg op blz. 9)



## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.02.2019

Versienummer 1

Herziening van: 21.02.2019

**Handelsnaam: DEVETAAL SUPREME GRONDLAK**

(Vervolg van blz. 8)

Niet lozen in grondwater, oppervlaktewater of riolering, ook niet in kleine hoeveelheden.  
Gevaar voor drinkwater zelfs bij het uitlopen van zeer geringe hoeveelheden in de ondergrond.  
schadelijk voor in het water levende organismen

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

- **PBT:** Niet bruikbaar.

- **zPzB:** Niet bruikbaar.

- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 13 Instructies voor verwijdering

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

**Niet gereinigde verpakkingen:**

- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

### 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

**14.1 VN-nummer**

- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** UN1263

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

- **ADR/RID/ADN** 1263 VERF  
- **IMDG** PAINT, MARINE POLLUTANT  
- **IATA** PAINT

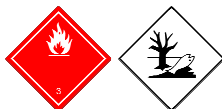
**14.3 Transportgevarenklasse(n)**

- **ADR/RID/ADN, IATA**



- **klasse** 3 Brandbare vloeistoffen  
- **Etiket** 3

**IMDG**



- **Class** 3 Brandbare vloeistoffen  
- **Label** 3

**14.4 Verpakkingsgroep:**

- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** III

**14.5 Milieugevaren:**

- **Marine pollutant:** Symbool (vis en boom)

- **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

- **Kemler-getal:** 30

- **EMS-nummer:** F-E,S-E

(Vervolg op blz. 10)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 21.02.2019

Versienummer 1

Herziening van: 21.02.2019

**Handelsnaam: DEVETAAL SUPREME GRONDLAK**

(Vervolg van blz. 9)

**· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II  
bij Marpol en de IBC-code**

Niet bruikbaar.

**· Transport/verdere gegevens:****· ADR/RID/ADN****· Beperkte hoeveelheden (LQ)**

5L

**· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)**

Code: E1

Grootste netto hoeveelheid per  
binnenverpakking: 30 mlGrootste netto hoeveelheid per buitenverpakking:  
1000 ml**· Vervoerscategorie**

3

**· Tunnelbeperkingscode**

D/E

**· Opmerkingen:**

BIJZONDERE BEPALINGEN :

640 (E)

**VRIJSTELLING VISKEUZE STOF :**In verpakkingsgrootte kleiner dan 450 Ltr., onder  
de voorwaarden van 2.2.3.1.5, is dit product ADR  
vrijgesteld.**TUNNELCODE :**

(D/E)

**· IMDG****· Limited quantities (LQ)**

5L

**· Excepted quantities (EQ)**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000  
ml**· Opmerkingen:****VRIJSTELLING VISKEUZE STOF**in verpakkingsgootte tot en met 30 Ltr, onder de  
voorwaarden van 2.3.2.5, is dit product IMDG  
vrijgesteld voor wat betreft verpakking en  
etikettering.De regels voor transportdocumenten en  
markering van cargo transport eenheden zijn wel  
van kracht.**· VN "Model Regulation":**

UN 1263 VERF, 3, III

**15 Regelgeving****· 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof  
of het mengsel****· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

CAS: 64742-48-9 | nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar

**· SZW-lijst van mutagene stoffen**

CAS: 64742-48-9 | nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar

**· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 11)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.02.2019

Versienummer 1

Herziening van: 21.02.2019

**Handelsnaam: DEVETAAL SUPREME GRONDLAK**

(Vervolg van blz. 10)

**· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

CAS: 149-57-5 | 2-ethylhexaanzuur

2

**· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geïdentificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

**· Gevarenpictogrammen**

GHS02 GHS07 GHS08

**· Signaalwoord** Gevaar**· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

Hydrocarbon, C9-C12, n-alkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

Orange juice oil

**· Gevarenaanduidingen**

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

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

**· Veiligheidsaanbevelingen**

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P233 In goed gesloten verpakking bewaren.

P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.

P314 Bij onwel voelen een arts raadplegen.

P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

**· Richtlijn 2012/18/EU****· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· Seveso-categorie** P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN**· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen**

5.000 t

**· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen**

50.000 t

**· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3****· Nationale voorschriften:****· Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

(Vervolg op blz. 12)

NL

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.02.2019

Versienummer 1

Herziening van: 21.02.2019

**Handelsnaam: DEVETAAL SUPREME GRONDLAK**

(Vervolg van blz. 11)

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### 16 Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

**· Relevante zinnen**

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**· Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Product safety department.**· Contact-persoon:** Afdeling produktveiligheid.**· Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

STOT RE 1: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 1

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

**· \* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd****BELANGRIJKE OPMERKING**

De Informatie in dit informatieblad beoogt niet volledig te zijn en het is gebaseerd op de huidige staat van onze kennis en van de heersende wetgeving. Eenieder die dit product gebruikt met een ander doel of een andere bestemming dan die welke specifiek is aanbevolen in het Technisch Informatieblad, zonder dat voorafgaande schriftelijke bevestiging van ons is verkregen dat de toepassing van het product geschikt is voor het beoogd gebruiksdoel, doet zulks op eigen risico. Het is ten allen tijde de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle benodigde stappen te nemen om te voldoen aan alle vereisten die door de lokale wet- en regelgeving worden gesteld. Raadpleeg altijd, indien beschikbaar, het veiligheids- en Technisch Informatieblad voor dit product.

Elk door ons gegeven advies of enige mededeling door ons gedaan ten aanzien van het product (in het informatieblad of anderszins) is naar ons beste weten juist, maar daarbij hebben we geen invloed op de kwaliteit of de staat van de ondergrond en de vele factoren die het gebruik en de applicatie van het product kunnen beïnvloeden. Om deze redenen aanvaarden wij, tenzij we uitdrukkelijk schriftelijk anders overeenkomen, geen enkele aansprakelijkheid met betrekking tot de prestaties van het product noch met betrekking tot enig verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van het product. Op alle geleverde producten en technische adviezen zijn van toepassing onze standaard verkoopvoorwaarden- en condities. U dient een exemplaar hiervan op te vragen en zorgvuldig te bestuderen. De informatie in dit informatieblad zal van tijd tot tijd worden gewijzigd op grond van ervaringen en ons beleid van voortdurende productontwikkeling. Het is de verantwoordelijkheid van

(Vervolg op blz. 13)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 21.02.2019

Versienummer 1

Herziening van: 21.02.2019

**Handelsnaam: DEVETAAL SUPREME GRONDLAK**

(Vervolg van blz. 12)  
de gebruiker om vóór gebruik van het product te verifiëren of dit informatieblad nog actueel is.

NL