# Profpaint Vermeer Semi Gloss SB

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
Referentienummer: SDST1
Datum van uitgave: 26-6-2013 Datum herziening: 30-4-2021 Vervangt versie van: 12-6-2018 Versie: 2.0

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

### 1.1. Productidentificatie

| | | |
|---|---|---|
| Productvorm | : | Mengsel |
| Productnaam | : | Profpaint Vermeer Semi Gloss SB |
| UFI | : | 27NQ-W2QQ-GA01-NDSJ |
| Productcode | : | 3500508161000 |
| Productgroep | : | Verf. |

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

#### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek

| | | |
|---|---|---|
| Hoofdgebruikscategorie | : | Consumentengebruik,Professioneel gebruik,Industrieel gebruik |
| Gebruik van de stof of het mengsel | : | Industrie- en dekoratie verf. |

#### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Profpaint Vermeer
Amer 10C
8253 RC Dronten - Nederland
T 0321-337080

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

**Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 H226

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten**

Ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008.

### 2.2. Etiketteringselementen

**Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Gevarenpictogrammen (CLP) :

GHS02

| | | |
|---|---|---|
| Signaalwoord (CLP) | : | Waarschuwing |
| Gevarenaanduidingen (CLP) | : | H226 - Ontvlambare vloeistof en damp. |

| | | |
|---|---|---|
| Veiligheidsaanbevelingen (CLP) | : | P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.<br>P210 - Verwijderd houden van warmte, vonken, open vuur, hete oppervlakken. — Niet roken.<br>P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.<br>P280 - Beschermende handschoenen, Beschermende kleding, Oogbescherming dragen.<br>P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.<br>P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.<br>[Bij spuitapplicatie; P261 - Inademing van spuitnevel vermijden.]. |
| EUH zinnen | : | EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.<br>EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.<br>EUH211 - Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen. |
| Kinderveilige sluiting | : | Niet van toepassing |
| Tastbare gevarenaanduiding | : | Niet van toepassing |

### 2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet in een indeling resulteren : Geen onder normale omstandigheden.

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

| Naam | Productidentificatie | % | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|---|---|---|---|
| Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt | (CAS-Nr) 64742-48-9<br>(EG-Nr) 919-857-5<br>(REACH-nr) 01-2119463258-33 | 10 – 25 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304 |
| Talk<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (NL) | (CAS-Nr) 14807-96-6 | 10 – 25 | Niet ingedeeld |
| Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten<br>stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (DE, NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt | (CAS-Nr) 64742-48-9<br>(EG-Nr) 918-481-9<br>(REACH-nr) 01-2119457273-39 | 2,5 – 10 | Asp. Tox. 1, H304 |
| Calcium neodecanoate | (CAS-Nr) 27253-33-4<br>(EG-Nr) 248-375-1 | 1 – 2,5 | Skin Irrit. 2, H315 |

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Bij twijfel of aanhoudende symptomen een arts waarschuwen. Nooit proberen om iemand die buiten kennis is iets te laten innemen. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging plaatsen en een arts waarschuwen.

| | | |
|---|---|---|
| EHBO na inademing | : | De patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanningen vermijden. Als de patiënt niet of onregelmatig ademt, kunstmatige ademhaling toepassen. Niets oraal toedienen. |
| EHBO na contact met de huid | : | Verontreinigde kleding uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep of een voor het doel geschikt reinigingsmiddel gebruiken. GEEN oplosmiddelen of thinners gebruiken. |
| EHBO na contact met de ogen | : | Contactlenzen verwijderen. Gedurende tenminste 10 minuten grondig spoelen met zuiver stromend water, terwijl de ogen worden opengehouden. Een arts raadplegen. |
| EHBO na opname door de mond | : | Bij inslikken van het product de mond spoelen met veel water (alleen als de persoon bij kennis is) en onmiddellijk een arts waarschuwen. Patiënt laten rusten. Braken NIET opwekken. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Symptomen/effecten | : | Tot dusverre staan er geen inlichtingen ter beschikking over acute en/of vertraagd optredende symptomen en gevolgen na blootstelling ter beschikking. |

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

| | | |
|---|---|---|
| Geschikte blusmiddelen | : | koolstofdioxide ($CO_2$), poeder, alcoholbestendig schuim, waternevel. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : | Gebruik geen sterke waterstraal. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Brandgevaar | : | Bij brand ontstaat een ondoordringbare zwarte rook. Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Passende ademhalingsapparatuur kan noodzakelijk zijn. |

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

| | | |
|---|---|---|
| Voorzorgsmaatregelen tegen brand | : | Gesloten verpakkingen, die aan hitte hebben blootgestaan, koelen met water. |
| Overige informatie | : | Zorg ervoor dat het blusmateriaal niet in het riool of oppervlaktewater terechtkomt. |

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

| | | |
|---|---|---|
| Beschermingsmiddelen | : | De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. |
| Noodprocedures | : | Niet roken. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. De ruimte ventileren. De dampen niet inademen. |

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

| | | |
|---|---|---|
| Beschermingsmiddelen | : | Hulpdiensten uitrusten met aangepaste bescherming. |
| Noodprocedures | : | Niet roken. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. De ruimte ventileren. De dampen niet inademen. |

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. De overheid informeren indien dit produkt een riolering of open water binnendringt.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

| | | |
|---|---|---|
| Reinigingsmethodes | : | Gemorst materiaal indammen om verspreiding te voorkomen. Opnemen van het gemorste materiaal met een onbrandbaar absorptiemiddel zoals zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en in een geschikte verpakking opslaan tot het in overeenstemming met de lokale voorschriften kan worden afgevoerd. (zie rubriek 13). |
| Overige informatie | : | Gebruik, indien mogelijk, een geschikt reinigingsmiddel. Gebruik geen oplosmiddelen. |

### 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.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

| | | |
|---|---|---|
| Extra gevaren bij verwerking | : | Wegens de organische oplosmiddelen in het product: De dampen zijn zwaarder dan de lucht en kunnen zich langs de vloer verspreiden. Met lucht kunnen de dampen een explosief mengsel vormen. Vermijd de vorming van ontvlambare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en hogere blootstellingconcentraties dan zijn toegestaan. |
| Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel | : | Voorkom de vorming van ontvlambare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en vermijd hogere blootstellingsconcentraties dan zijn toegestaan. Het product mag alleen worden gebruikt in ruimtes zonder onbeschermde verlichting of andere ontstekingspunten. Elektrische apparatuur moet volgens de vereiste standaard zijn beveiligd. Het product kan elektrostatisch worden opgeladen: maak altijd gebruik van een aardleiding wanneer het van een container naar een andere wordt overgebracht. Verwerkers moeten antistatische kleding en schoeisel dragen en de vloer dient geleidend te zijn. Houd de container goed gesloten. Bescherm hem tegen hitte, vonken en open vuur. Gereedschappen die vonken, mogen niet worden gebruikt. Vermijd contact met de ogen en huid. Adem damp, stof en spuitnevel niet in tijdens het aanbrengen. Vermijd het inademen van stof tijdens het schuren. Zie rubriek 8 voor persoonlijke bescherming. Gebruik nooit druk om de container te ledigen. De container is geen drukvat. Bewaar het product altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container. Houdt u aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften op het werk. De ventilatie van spuitcabines is meestal ontoereikend om blootstelling aan spuitnevels en/of oplosmiddeldampen te voorkomen. In deze omstandigheden dient de spuiter een verse-lucht kap te dragen, zowel tijdens het spuitproces als daarna, totdat zeker is dat de concentratie in voldoende mate is gedaald. Dit geldt ook voor andere werknemers die zich in de spuitcabine bevinden. Materialen zoals poetsdoeken van textiel of papier en beschermende kledij, die met het product bezoedeld zijn, kunnen na enkele uren zelfontbranden. Om brandgevaar te vermijden, dienen alle bedoezelde materialen:<br>- gestockeerd te worden in daartoe bestemde containers of in metalen containers voorzien van goed sluitende deksels of<br>- opengelegd te worden om te drogen of<br>- doordrenkt te worden met water in een gesloten metalen container of<br>- met warm zeepsop uitgewassen te worden vooraleer ze weg te gooien.<br>De inhoud moet op het einde van iedere werkdag uit de werkplaats verwijderd en buiten gestockeerd worden. |
| Hygiënische maatregelen | : | Roken, eten en drinken in de ruimtes waar het product wordt aangebracht, moet worden verboden. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Technische maatregelen | : | De container goed gesloten en droog houden. |
| Opslagvoorwaarden | : | Neem de aanbevelingen op het etiket in acht. Opslaan in overeenstemming met de lokale/nationale voorschriften of volg de handreiking 'Opslag gevaarlijke stoffen volgens PGS-15'. |
| Opslagtemperatuur | : | 5 - 30 °C Opslaan in een droge, goed geventileerde ruimte. |
| Hitte- en ontvlammingsbronnen | : | Verwijderd houden van warmtebronnen en direct zonlicht. |
| Informatie betreffende gemengde opslag | : | Vermijd ieder kontakt met oxidatiemiddelen, van sterk basische en sterk zure materialen. |
| Opslagplaats | : | Geen onbevoegd personeel in de ruimten toelaten. |
| Bijzondere voorschriften voor de verpakking | : | Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig afgesloten en rechtop opgeslagen te worden om lekkage te voorkomen. |

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

### 8.1. Controleparameters

#### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

| Profpaint Vermeer Semi Gloss SB | |
|---|---|
| **Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten** | |
| MAC-TGG (OEL TWA) | Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf. |

| Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (64742-48-9) | |
|---|---|
| **EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)** | |
| Lokale naam | White spirit Type 3 |
| IOEL TWA | 116 mg/m³ |
| IOEL STEL | 290 mg/m³ |
| IOEL STEL [ppm] | 50 ppm |
| Aantekeningen | Skin. (Year of adoption 2007) |
| Referentie Wetgeving | SCOEL Recommendations |
| **Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten** | |
| MAC-TGG (OEL TWA) | 1200 mg/m³ Bron: Leverancier (Exxon Mobil) |
| MAC-TGG (OEL TWA) [ppm] | 184 ppm Bron: Leverancier (Exxon Mobil) |

| Talk (14807-96-6) | |
|---|---|
| **Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten** | |
| Lokale naam | Talk |
| MAC-TGG (OEL TWA) | 0,25 mg/m³ (Werkprogramma SZW, SER-lijst 2007) |
| Referentie Wetgeving | Arbeidsomstandighedenregeling 2021 |

| Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten (64742-48-9) | |
|---|---|
| **EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)** | |
| IOEL TWA | 116 mg/m³ |
| IOEL STEL | 290 mg/m³ |
| **Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten** | |
| MAC-TGG (OEL TWA) | 1200 mg/m³ Bron: Leverancier (Exxon Mobil) |
| MAC-TGG (OEL TWA) [ppm] | 197 ppm Bron: Leverancier (Exxon Mobil) |

#### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1. Passende technische maatregelen

**Passende technische maatregelen:**
Zorg voor voldoende luchtverversing. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie. Indien werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens, dienen deze een geschikt, gecertificeerd ademhalingstoestel te gebruiken.

### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

**Persoonlijke beschermingsuitrusting:**
Nauwaansluitende bril. Handschoenen. Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.
**Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:**

#### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

| **Bescherming van de ogen:** |
|---|
| Gebruik aansluitende veiligheidsbrillen die beschermen tegen spetters. |

#### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

| **Huid en lichaam bescherming:** |
|---|
| Katoenen of katoen/synthetische overalls zijn normaal gesproken geschikt. Alle delen van het lichaam die in contact geweest zijn met het product dienen goed te worden gewassen. |

| **Bescherming van de handen:** |
|---|
| Er zijn voor handschoenen geen materialen of combinaties van materialen beschikbaar die een onbeperkte weerstand geven tegen enkelvoudige chemicalien of combinaties van chemicalien. Bij aanhoudend kontakt, gebruik handschoenen in rubber of neopreenrubber. De doorbreektijd moet groter zijn dan de gebruiksduur van het product. Neem de aanwijzingen van de handschoenenleverancier in acht voor wat betreft gebruik, opslag, onderhoud en vervanging van de handschoenen. Handschoenen moeten regelmatig vervangen worden en op het moment dat er sprake is van beschadiging/aantasting van het handschoenmateriaal. Zorg er altijd voor dat handschoenen niet beschadigd zijn en dat ze op de juiste manier worden gebruikt en bewaard. De prestatie of de effectiviteit van de handschoen kan verminderen door fysische en chemische beschadigingen. Een afsluitende crème kan helpen om de blootgestelde huiddelen te beschermen. Deze mag echter niet worden toegepast indien contact al heeft plaatsgevonden. |

#### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

| **Bescherming van de ademhalingswegen:** |
|---|
| Indien werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens, dienen deze een geschikt, gecertificeerd ademhalingstoestel te gebruiken. |

#### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

## 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | | |
|---|---|---|
| Fysische toestand | : | Vloeibaar |
| Kleur | : | Verschillende kleuren. |
| Geur | : | Kenmerkend. (oplosmiddelen). |
| Geurdrempelwaarde | : | Geen gegevens beschikbaar |

| | | |
|---|---|---|
| pH | : | Niet van toepassing |
| Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve verdampingssnelheid (ether=1) | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Vriespunt | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt | : | 154 – 193 °C [ ASTM D-86; informatie leverancier oplosmiddel ] |
| Vlampunt | : | 41 °C [ ASTM D-86; informatie leverancier oplosmiddel ] |
| Zelfontbrandingstemperatuur | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur | : | Kan, wanneer blootgesteld aan hitte, ontbinden en gevaarlijke gassen vrijgeven |
| Ontvlambaarheid (vast,gas) | : | Dit product is ontvlambaar |
| Dampspanning | : | 0,2 kPa [@ 20°C; informatie leverancier oplosmiddel ] |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C | : | (lucht = 1): > 5 [101 kPa, berekend, informatie leverancier oplosmiddel ] |
| Relatieve dichtheid | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Dichtheid | : | ≈ 1,04 g/cm³ @ 20 °C |
| Oplosbaarheid | : | Water: Verwaarloosbaar. |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch | : | Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, dynamisch | : | 10 – 10,4 P [ ICI Rotothinner, 20 °C ] |
| Ontploffingseigenschappen | : | Geen gevaarlijke reacties bekend. |
| Oxiderende eigenschappen | : | Geen gegevens beschikbaar. |
| Explosiegrenzen | : | 0,7 – 6 vol % |

### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7 is het product stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen en sterk zure materialen om exothermische reacties te voorkomen.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij blootstelling aan hitte kunnen schadelijke ontledingsproducten ontstaan.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zie Rubriek 7.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Zoals koolmonoxide, kooldioxide, rook, stikstofoxides enz.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

| | | |
|---|---|---|
| Acute toxiciteit (oraal) | : | Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (dermaal) | : | Niet ingedeeld |
| Acute toxiciteit (inhalatie) | : | Niet ingedeeld |

| Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (64742-48-9) | |
|---|---|
| LD50 oraal rat | > 6000 mg/kg lichaamsgewicht [OECD401] |

| | |
|---|---|
| LD50 oraal | > 2000 mg/kg |
| LD50 dermaal konijn | > 5000 mg/kg lichaamsgewicht [OECD402] |
| LD50 dermaal | > 2000 mg/kg |
| LC50 Inhalatie - Rat | > 5000 mg/m³ [OECD403] |
| LC50 Inhalatie - Rat (Dampen) | > 20 mg/l/4u |

| **Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten (64742-48-9)** | |
|---|---|
| LD50 oraal rat | > 5000 mg/kg |
| LD50 dermaal konijn | > 5000 mg/kg |
| LC50 Inhalatie - Rat (Dampen) | > 5 mg/l/4u |

| **Calcium neodecanoate (27253-33-4)** | |
|---|---|
| LD50 oraal | > 2000 mg/kg |
| LD50 dermaal | > 2000 mg/kg |

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld
pH: Niet van toepassing

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld
pH: Niet van toepassing

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

| **Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (64742-48-9)** | |
|---|---|
| NOAEL (oraal, rat) | > 5000 mg/kg lichaamsgewicht [Read across] |
| NOAEC (inhalatie, rat, damp) | > 1160 mg/m³ [Read across] |

| **Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten (64742-48-9)** | |
|---|---|
| STOT bij eenmalige blootstelling | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Blootstelling aan dampen van de in het product voorkomende oplosmiddelen, in concentraties boven de Publieke of Private Grenswaarde (MAC), kan gezondheidsschade veroorzaken, zoals: irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingsorganen en schadelijke effecten op de nieren, de lever en het centraal zenuwstelsel. Symptomen omvatten onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid,Absorptie van oplosmiddelen door de huid kan sommige van bovenvermelde symptomen veroorzaken,Indien bekend, is rekening gehouden met vertraagde en directe effecten en ook chronische effecten van componenten door korte en lange blootstelling door opname door de mond, inademing, huidcontact en contact met de ogen.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Dit mengsel is ingedeeld volgens de conventionele methode van Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] en wordt overeenkomstig geclassificeerd als NIET milieugevaarlijk.

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

| Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (64742-48-9) | |
|---|---|
| LC50 - Vissen [1] | 1000 mg/l [ 4 h. ] |
| EC50 - Schaaldieren [1] | 1000 ml/l [ 4 h. ] |
| EC50 72h - Algen [1] | 1000 mg/l |
| ErC50 algen | > 1000 mg/l [ 4 h. ] |

| Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten (64742-48-9) | |
|---|---|
| LC50 - Vissen [1] | > 1000 mg/l |
| EC50 - Schaaldieren [1] | 1000 mg/l [ 48 h. ] |
| EC50 - Andere waterorganismen [1] | > 1000 mg/l waterflea |
| EC50 - Andere waterorganismen [2] | > 1000 mg/l |
| EC50 72h - Algen [1] | > 1000 mg/l |
| ErC50 algen | > 1000 mg/l pseudokirchneriella subcapitata, 72 h. |
| NOEC chronisch vis | (Oncorhynchus mykiss) |
| NOEC chronisch schaaldieren | 21 days, Daphnia magna (0,23) |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| Profpaint Vermeer Semi Gloss SB | |
|---|---|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf. |

| Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (64742-48-9) | |
|---|---|
| Biodegradatie | 80 % |

| Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten (64742-48-9) | |
|---|---|
| Biodegradatie | 80 % 28 days, OECD 301B, EOCD 301F |

### 12.3. Bioaccumulatie

| Profpaint Vermeer Semi Gloss SB | |
|---|---|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | Geen gegevens beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | Geen gegevens beschikbaar |
| Bioaccumulatie | Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf. |

| Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (64742-48-9) | |
|---|---|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | > 4 |

| Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten (64742-48-9) | |
|---|---|
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) | > 4 |

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

| Profpaint Vermeer Semi Gloss SB | |
|---|---|
| Ecologie - bodem | Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf. |

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

| Profpaint Vermeer Semi Gloss SB |
|---|
| Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII |
| Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII |

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Het product mag niet in riolering of oppervlaktewater terechtkomen

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Laat het product niet in het riool of oppervlaktewater terechtkomen.

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

Aanvullende informatie : Niet gereinigde verpakking: Aanbeveling: Niet volledig lege verpakkingen moeten i.o.m. richtlijn 91/689/EEG worden behandeld.

EURAL-code : 08 00 00 - AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT
08 01 11* - afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
08 01 12 - niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| **14.1. VN-nummer** | | | | |
| UN 1263 | UN 1263 | UN 1263 | UN 1263 | UN 1263 |
| **14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** | | | | |
| VERF | PAINT | Paint | VERF | VERF |
| **Omschrijving vervoerdocument** | | | | |
| UN 1263 VERF, 3, III, (D/E) | UN 1263 PAINT, 3, III (41°C c.c.) | UN 1263 Paint, 3, III | UN 1263 VERF, 3, III | UN 1263 VERF, 3, III |
| **14.3. Transportgevarenklasse(n)** | | | | |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| | | | | |

| 14.4. Verpakkingsgroep | | | | |
|---|---|---|---|---|
| III | III | III | III | III |
| **14.5. Milieugevaren** | | | | |
| Milieugevaarlijk : Nee | Milieugevaarlijk : Nee<br>Mariene verontreiniging : Nee | Milieugevaarlijk : Nee | Milieugevaarlijk : Nee | Milieugevaarlijk : Nee |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar | | | | |

## 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Specifieke voorzorgsmaatregelen bij transport : Transport op het terrein van de onderneming: Bij transport van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

**Wegtransport**

Transportreglementering (ADR) : Dit preparaat voldoet, bij een verpakking < 450 liter, aan de voorwaarden uit bijlage A van het ADR onder 2.2.3.1.5, en is derhalve niet onderworpen aan de voorschriften van het ADR.

Classificatiecode (ADR) : F1

Bijzondere regeling (ADR) : 163, 640E, 650

Gelimiteerde hoeveelheden (ADR) : 5l

Vrijgestelde hoeveelheden (ADR) : E1

Verpakkingsinstructies (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001

Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR) : PP1

Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP19

Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T2

Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP1, TP29

Tankcode (ADR) : LGBF

Voertuig voor tankvervoer : FL

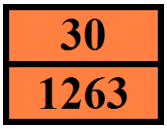
Vervoerscategorie (ADR) : 3

Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) : V12

Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf (ADR) : S2

Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.) : 30

Oranje identificatiebord :




Tunnelbeperkingscode (ADR) : D/E

**Transport op open zee**

Bijzondere bepaling (IMDG) : 163, 223, 955

Beperkte hoeveelheden (IMDG) : 5 L

Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E1

Verpakkingsinstructies (IMDG) : P001, LP01

Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG) : PP1

Verpakkingsinstructies IBC (IMDG) : IBC03

Instructies voor tanks (IMDG) : T2

Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) : TP1, TP29

Nr. NS (Brand) : F-E

Nr. NS (Verspilling) : S-E

Stuwagecategorie (IMDG) : A

Vlampunt (IMDG) : 41°C c.c.

**Luchttransport**

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) : E1

PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y344

PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 10L

| | | |
|---|---|---|
| PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) | : | 355 |
| PCA max. netto hoeveelheid (IATA) | : | 60L |
| CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) | : | 366 |
| CAO max. netto hoeveelheid (IATA) | : | 220L |
| Bijzondere bepalingen (IATA) | : | A3, A72 |
| ERG-code (IATA) | : | 3L |

**Transport op binnenlandse wateren**

| | | |
|---|---|---|
| Classificeringscode (ADN) | : | F1 |
| Bijzondere bepaling (ADN) | : | 163, 64E, 65 |
| Beperkte hoeveelheden (ADN) | : | 5 L |
| Uitgezonderde hoeveelheden (ADN) | : | E1 |
| Vereiste apparatuur (ADN) | : | PP, EX, A |
| Ventilatie (ADN) | : | VE01 |
| Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) | : | 0 |

**Transport over spoor**

| | | |
|---|---|---|
| Classificeringscode (RID) | : | F1 |
| Bijzondere bepaling (RID) | : | 163, 640E, 650 |
| Beperkte hoeveelheden (RID) | : | 5L |
| Uitgezonderde hoeveelheden (RID) | : | E1 |
| Verpakkingsinstructies (RID) | : | P001, IBC03, LP01, R001 |
| Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID) | : | PP1 |
| Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID) | : | MP19 |
| Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID) | : | T2 |
| Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID) | : | TP1, TP29 |
| Tankcodes voor RID-tanks (RID) | : | LGBF |
| Transportcategorie (RID) | : | 3 |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID) | : | W12 |
| Expresspakket (RID) | : | CE4 |
| Gevarenidentificatienummer (RID) | : | 30 |

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

| | | |
|---|---|---|
| IBC-code | : | Niet bepaald. |
| Scheepstype | : | Niet bepaald. |
| Verontreinigingscategorie | : | Niet bepaald. |

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH
Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH ≥ 0,1 % / SCL
Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld
Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.
Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

**VERORDENING 2004/42/EG met betrekking tot de vermindering van de emissies van vluchtige organische stoffen voorvloeiend uit het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde lakken en verven en in producten voor het bijwerken van auto's**
EU limietwaarde voor Profpaint Vermeer Semi Gloss SB (cat. A/d): 300 g/l
Profpaint Vermeer Semi Gloss SB Bevat maximaal 300,00 g/l VOS

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

**Nederland**

| | | |
|---|---|---|
| ABM categorie | : | A(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken |
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen | : | Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |

| | | |
|---|---|---|
| SZW-lijst van mutagene stoffen | : | Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding | : | Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid | : | Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling | : | Geen van de bestanddelen zijn aanwezig |

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

| **Vermelding van wijzigingen:** | | | |
|---|---|---|---|
| **Rubriek** | **Gewijzigd item** | **Wijziging** | **Opmerkingen** |
| 2 | Identificatie van de gevaren | Gewijzigd | |
| 3 | Samenstelling en informatie over de bestanddelen | Gewijzigd | |
| 11 | Toxicologische informatie | Gewijzigd | |
| 12. | Ecologische informatie | Gewijzigd | |

| **Integrale tekst van de zinnen H en EUH:** | |
|---|---|
| Asp. Tox. 1 | Aspiratiegevaar, Categorie 1 |
| Flam. Liq. 3 | Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 |
| Skin Irrit. 2 | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 |
| STOT SE 3 | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking |
| H226 | Ontvlambare vloeistof en damp. |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
| EUH066 | Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. |
| EUH210 | Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. |
| EUH211 | Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen. |

| **Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:** | | |
|---|---|---|
| Flam. Liq. 3 | H226 | Op basis van testgegevens |

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.