

Artikel-nr.: - Van Buuren VZ Hoogglans
Datum van uitgifte: 07-05-2018 Datum bewerking: 07-05-2018 NL
Versie: 1 Datum van uitgave: 07-05-2018 Pagina 1/10

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

1.1 Productidentificatoren

Artikelnr. (producent/leverancier) -
Benaming van de stof of het mengsel Van Buuren VZ Hoogglans

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

Relevante identificeerbare toepassingen

Vochtregulerende PU Alkydhars voor houtbescherming

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/professionele gebruiker/handelaar)

DSL Coatings BV

H. Kamerlingh Onnesweg 19

2408 AX Alphen aan den Rijn

NEDERLAND

Telefoon +31 (0)88 027 55 00

Telefax +31 (0)88 027 55 55

www.dslcoatings.nl

Informatie

E-mail (vakkundig persoon): info@dslcoatings.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen: +31 (0)88 027 55 00

Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoortijden bereikbaar.

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

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



GHS02

Signaalwoord: Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

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

Veiligheidsaanbevelingen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P103 Alvorens te gebruiken het etiket lezen.

Artikel-nr.: - Van Buuren VZ Hoogglans
 Datum van uitgifte: 07-05-2018 Datum bewerking: 07-05-2018 NL
 Versie: 1 Datum van uitgave: 07-05-2018 Pagina 2/10

- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
 P273 Voorkom lozing in het milieu
 P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogkleding/oogbescherming/gelaatsbescherming
 P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/ afdouchen.
 P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
 P501 Inhoud en verpakking in overeenstemming met plaatselijke regelgeving afvoeren.

Aanvullende gevarenkenmerken (CEE)

- EUH208 Bevat 2-butanonoxim, bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate, methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren
Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Chemische karakterisering

Mengsels

Beschrijving

Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke inhoudstoffen

EG-nr. **REACH-nr.**
CAS-nr. **Chemische benaming** **Gew-%**

CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3	Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304	10 – 25 %
EC-nummer: 918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics ⚠ Asp. Tox. 1, H304	1 < 2,5%
CAS: 64742-82-1 EINECS: 265-185-4	Nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336	10 - < 25%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0	solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335	0,3 - < 1%
	Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,3 - < 1%
CAS: 164383-18-0	Isotidecylalcohol ethoxylated ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	0,1 – < 0,3%
CAS: 82919-37-7 EINECS: 280-060-4	methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1 – < 0,3%
CAS: 96-29-7 EINECS: 202-496-6	2-butanonoxim ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	0,1 – < 0,3%

Artikel-nr.: - Van Buuren VZ Hoogglans
Datum van uitgifte: 07-05-2018 Datum bewerking: 07-05-2018 NL
Versie: 1 Datum van uitgave: 07-05-2018 Pagina 3/10

CAS: 68412-54-4	Nonylphenoethoxylaat	0,1 -< 0,3 %
	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 Acute Tox. 4, H312	

Aanvullende gegevens

Volledige tekst van classificaties: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerste hulp maatregelen

Algemene informatie

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.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing. Bij bewusteloosheid in stabiele zijligging brengen en een arts consulteren.

Na huidcontact

Onmiddellijk met water afwassen.

Bij oogcontact

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

Na inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Onmiddellijk medisch advies inwinnen. Slachtoffer rustig houden. GEEN braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Kooldioxide (CO₂), alcoholbestendig schuim, waternevel, droogblusmiddel

Ongeschikte blusmiddelen:

harde waterstraal

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

Geen verdere relevantie informatie verkrijgbaar.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Geen bijzondere maatregelen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Artikel-nr.:	-	Van Buuren VZ Hoogglans	
Datum van uitgifte:	07-05-2018	Datum bewerking: 07-05-2018	NL
Versie:	1	Datum van uitgifte: 07-05-2018	Pagina 4/10

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

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.
Voor voldoende ventilatie zorgen. 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

Voor goede ventilatie- afzuiging op de werkplaatsen zorgen. Aerosolvorming vermijden.

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

Ontstekingsbronnen op afstand houden- niet roken. Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

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

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Tanks ondoordringbaar gesloten houden

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet noodzakelijk

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden:

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

Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsvoorzieningen

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

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

Ademhalingsbescherming

Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk. Adembescherming is noodzakelijk bij: onvoldoende ventilatie en intensieve resp. langdurige blootstelling.

Handbescherming

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

Artikel-nr.: - Van Buuren VZ Hoogglans
Datum van uitgifte: 07-05-2018 Datum bewerking: 07-05-2018 NL
Versie: 1 Datum van uitgave: 07-05-2018 Pagina 5/10

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

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens	
Voorkomen:	
Vorm	Vloeibaar
Kleur	Wit
Reuk	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde	Niet bepaald.
pH-waarde:	Niet bepaald.
Toestandsverandering	
Smeltpunt/smeltbereik	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik	Niet bepaald.
Vlampunt:	42 °C
Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):	Niet bruikbaar.
Ontstekingstemperatuur:	240 °C
Ontbindingstemperatuur:	Niet bepaald.
Zelfonsteking:	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.

Artikel-nr.: -
Datum van uitgifte: 07-05-2018
Versie: 1

Van Buuren VZ Hoogglans
Datum bewerking: 07-05-2018
Datum van uitgave: 07-05-2018

NL
Pagina 6/10

Ontploffingsgevaar:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	0,6 Vol %
Bovenste:	7,0 Vol %
Dampspanning bij 20 °C:	1 hPa
Dichtheid bij 20 °C:	1,2 g/cm ³
Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bepaald.
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met	
Water:	Niet resp. gering mengbaar
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet bepaald.
Viscositeit	
Dynamisch bij 20 °C:	700 mPas
Kinematisch:	Niet bepaald.
Oplosmiddelgehalte:	
Organisch oplosmiddel	2,0 %
VOC (EG)	1,96 %

9.2 Overige informatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar

10.2 Chemische stabiliteit

Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden

Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Artikel-nr.: - Van Buuren VZ Hoogglans
Datum van uitgifte: 07-05-2018 Datum bewerking: 07-05-2018 NL
Versie: 1 Datum van uitgave: 07-05-2018 Pagina 7/10

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

ATE (Acute Toxicity Estimates)

Inhalatief LC50/ 4 H 23,4 mg/l (rat)

64742-48-9 Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar

Oraal LD50 >5000 mg/kg (rat)

Dermaal LD50 >3000 mg/kg (rab)

Primaire aandoening:

Huidcorrosie/-irritatie: Geen prikkelend effect

Ernstig oogletsel/ oogirritatie Geen prikkelend effect

Sensibilisatie van de luchtwegen/ de huid Geen effect van overgevoeligheid bekend

RUBRIEK 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:

Waterbezwaarlijkheid (NL) 8: Schadelijk voor in het water levende organismen: kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering. schadelijk voor in het water levende organismen

12.5 Resultaten van PBT- enzPzB-beoordeling

Betreffende het product zelf is er geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Voorkomt dat product in het riool of in waterbronnen terecht komt.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling


Voorkomt dat het product terechtkomt in riolering of in oppervlaktewateren.

Lege vaten moeten worden leeg geschrapt of gereinigd

Artikel-nr.: - Van Buuren VZ Hoogglans
 Datum van uitgifte: 07-05-2018 Datum bewerking: 07-05-2018 NL
 Versie: 1 Datum van uitgave: 07-05-2018 Pagina 8/10

Niet gereinigde verpakkingen:
Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 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, IATA	PAINT
14.3 Transportgevaarklasse(n) ADR,RID,ADN, IMDG klasse	3 Brandbare vloeistoffen
IATA  Class Label	3 Brandbare vloeistoffen 3
14.4 Verpakkingsgroep: ADR,RID,ADN, IMDG, IATA	III
14.5 Milieugevaren: Marine pollutant:	Neen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Kemler-getal: EMS-nummer:	Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen 30 F-E, <u>S-E</u>
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	Niet bruikbaar.
Transport/ verdere gegevens: ADR/RID/ADN Beperkte hoeveelheden (LQ) Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) Vervoerscategorie Tunnelbeperkingscode Opmerkingen:	5 ltr. Code E1 Grootste netto hoeveelheid per binnen verpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buiten verpakking: 1000 ml 3 D/E 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)
VN "Model Regulation":	UN1263, VERF, 3, III

Artikel-nr.:	-	Van Buuren VZ Hoogglans	
Datum van uitgifte:	07-05-2018	Datum bewerking: 07-05-2018	NL
Versie:	1	Datum van uitgave: 07-05-2018	Pagina 9/10

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar
nafta (aardolie), met waterstof ontwaveld zwaar
solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch
ethanol

SZW-lijst van mutagene stoffen

nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar
nafta (aardolie), met waterstof ontwaveld zwaar
solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch

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

ethanol
cyclohexanol

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

Xyleen
Methanol
ethanol

3

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

ethanol

Nationale voorschriften:

Gevaarklasse v. water: Waterbezwaarlijkheid (NL) 8: Saneringsprogramma A

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Etiketteringselementen - Aanvullende informatie-
12. Aquatoxiciteit · 15. Waterbedreigingsklasse (WVG)

16.2 Afkortingen en acroniemen

Geen

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Er is geen informatie beschikbaar

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

H226 Ontvlambare vloeistof en damp
H302 Schadelijk bij inslikken
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312 Schadelijk bij contact met de huid.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332 Schadelijk bij inademing.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Artikel-nr.: - Van Buuren VZ Hoogglans
Datum van uitgifte: 07-05-2018 Datum bewerking: 07-05-2018
Versie: 1 Datum van uitgave: 07-05-2018

NL
Pagina 10/

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.6 **Opleidingsinformatie**

Geen

16.7 **Aanvullende informatie**

Geen

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad baseren op onze huidige kennis van de stand van zaken en voldoen aan nationale alsmede EU-bepalingen. Zonder schriftelijke toestemming mag het product niet voor een anders als het in hoofdstuk 1 genoemde doeleinde worden gebruikt. Het is te allen tijde de taak van de gebruiker om alle noodzakelijke maatregelen te nemen om aan de in lokale regelingen en wetten vastgelegde eisen te voldoen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen die aan ons product worden gesteld en vormen geen waarborg wat betreft de producteigenschappen.