

Artikel-nr.: - Van Buuren Grondlak
Datum van uitgifte: 28-02-2018 Datum bewerking: 28-02-2018 NL
Versie: 1 Datum van uitgave: 28-02-2018 Pagina 1/11

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 Grondlak

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

Relevante identificeerbare toepassingen

Vochtreulerende, overstaande primer voor buitentoepassing

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]



GHS02 Vlam

Flam liq 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp
Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



GHS02

Artikel-nr.: - Van Buuren Grondlak
Datum van uitgifte: 28-02-2018 Datum bewerking: 28-02-2018 NL
Versie: 1 Datum van uitgave: 28-02-2018 Pagina 2/11

Signaalwoord: Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

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

Veiligheidsaanbevelingen

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

Buiten het bereik van kinderen houden.

Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. Voorkom lozing in het milieu.

NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

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.

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

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

P273 Voorkom lozing in het milieu.

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

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

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

Aanvullende gevarenkenmerken (CEE)

EUH208 Bevat 2-butanonoxim. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT

Niet bruikbaar.

zPzB

Niet bruikbaar.

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: 64742-82-1	nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	10-<25%
EINECS: 265-185-4	 Flam. Liq. 3, H226;  Aquatic Chronic 2, H411;  STOT SE 3, H336	

Artikel-nr.: - Van Buuren Grondlak
Datum van uitgifte: 28-02-2018 Datum bewerking: 28-02-2018 NL
Versie: 1 Datum van uitgave: 28-02-2018 Pagina 3/11

CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3	nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304	3-<10%
CAS: 763-69-9 EINECS: 212-112-9	ethyl-3-ethoxypropionaat ⚠ Flam. Liq. 3, H226	1-≤ 2,5%
CAS: 164383-18-0	Isotidecylalcohol ethoxylated ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	0,1-<0,3%
CAS: 96-29-7 EINECS: 202-496-6	2-butanonoxim ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H312+ Skin Sens. 1, H317	0,1-<0,3%

Aanvullende gegevens

Volledige tekst van classificaties: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren. Bij bewusteloosheid niet door de mond laten opnemen, in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Na inhalatie

Frisse lucht toedienen, bij klachten arts ontbieden

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:

CO₂, zand, bluspoeder. Geen water gebruiken.

Ongeschikte blusmiddelen:

harde waterstraal

Artikel-nr.:	-	Van Buuren Grondlak	
Datum van uitgifte:	28-02-2018	Datum bewerking: 28-02-2018	NL
Versie:	1	Datum van uitgave: 28-02-2018	Pagina 4/11

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5.3 Advies voor brandweertaken

Geen bijzondere maatregelen nodig.

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.

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.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.

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

Maatregelen in verband met veilig hanteren

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.

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

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Geen bijzondere eisen.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Geen bijzondere eisen.

Verdere informatie over de opslagcondities

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Artikel-nr.: - Van Buuren Grondlak
Datum van uitgifte: 28-02-2018 Datum bewerking: 28-02-2018 NL
Versie: 1 Datum van uitgave: 28-02-2018 Pagina 5/11

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:

1317-65-3 Calcium carbonate

WGW	Lange termijn waarde: 10 mg/m ³ zie bijl. 3
-----	---

471-34-1 calciumcarbonaat

WGW	Lange termijn waarde: 10 mg/m ³
-----	--

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.

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

Ademhalingsbescherming

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

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

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

Artikel-nr.: - Van Buuren Grondlak
Datum van uitgifte: 28-02-2018 Datum bewerking: 28-02-2018 NL
Versie: 1 Datum van uitgave: 28-02-2018 Pagina 6/11

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.
Ontstekings temperatuur:	240 °C
Ontbindingstemperatuur:	Niet bepaald.
Zelfontsteking:	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
Ontploffingsgevaar:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.
Dampspanning bij 20 °C:	Niet bepaald.
Dichtheid bij 20 °C:	1,35 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.

Artikel-nr.: - Van Buuren Grondlak
Datum van uitgifte: 28-02-2018 Datum bewerking: 28-02-2018 NL
Versie: 1 Datum van uitgave: 28-02-2018 Pagina 7/11

Viscositeit	
Dynamisch bij 20 °C:	800 mPas
Kinematisch:	Niet bepaald.
Oplosmiddelgehalte:	
Organisch oplosmiddel:	0,9 %
VOC (EG)	0,89 %
Gehalte aan vaste bestanddelen:	73,0 %

9.2 Overige informatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

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

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

ATE (Acute Toxicity Estimates)

Inhalatief	LC50/4 h	40 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

Artikel-nr.: - Van Buuren Grondlak
Datum van uitgifte: 28-02-2018 Datum bewerking: 28-02-2018 NL
Versie: 1 Datum van uitgave: 28-02-2018 Pagina 8/11

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

Algemene informatie

Waterbezwaarlijkheid (NL) 1: Zwarte lijst-stof (76/464/EEG).

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

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- enzPzB-beoordeling

PBT

Niet bruikbaar.

zPzB

Niet bruikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling

Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

Niet gereinigde verpakkingen

Aanbeveling

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Artikel-nr.: - Van Buuren Grondlak
 Datum van uitgifte: 28-02-2018 Datum bewerking: 28-02-2018 NL
 Versie: 1 Datum van uitgave: 28-02-2018 Pagina 9/11

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 Transportgevarenklasse(n)	ADR,RID,ADN, IMDG	klasse
		3 Brandbare vloeistoffen
IATA		
		
Class		3 Brandbare vloeistoffen
Label		3
14.4 Verpakkingsgroep:	ADR,RID,ADN, IMDG, IATA	III
14.5 Milieugevaren:	Marine pollutant:	Neen
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Waarschuwing:	Brandbare vloeistoffen
EMS-nummer:		F-E, <u>S</u> -E
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)		5L
Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)		Code: E1 Grootstenettohoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid perbuitenverpakking: 1000 ml
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)

Artikel-nr.: - Van Buuren Grondlak
Datum van uitgifte: 28-02-2018 Datum bewerking: 28-02-2018 NL
Versie: 1 Datum van uitgave: 28-02-2018 Pagina 10/11

IMDG Opmerkingen:	VRIJSTELLING VISKEUZE STOF in verpakkingsgrootte 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":	UN1263, VERF, 3, III

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen		
64742-82-1	nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar	
64742-48-9	nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	
64-17-5	ethanol	
SZW-lijst van mutagene stoffen		
64742-82-1	nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar	
64742-48-9	nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid		
64-17-5	ethanol	1
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling		
1330-20-7	xyleen	3
64-17-5	ethanol	1
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding		
64-17-5	ethanol	

Nationale voorschriften

Gevaarklasse v. water

Waterbezwaarlijkheid (NL) 1: Saneringsinspanning A

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

Relevante zinnen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

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.

Artikel-nr.:	-	Van Buuren Grondlak	
Datum van uitgifte:	28-02-2018	Datum bewerking: 28-02-2018	NL
Versie:	1	Datum van uitgave: 28-02-2018	Pagina 11/11

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

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

Afkortingen en acroniemen

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer informatie-eisen en beoordeling chemische veiligheid, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

Verdere informatie

indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) nr. 1207/2008 [CLP]

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.