



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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam: HD-AQUALUX SPRITZLACK HALBMATT**
- **Artikelnummer: 40-7003-0060**
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Bekledingsmateriaal
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
Supplier
Anker Stuy Paints BV
Postbus 54
NL-8400 AB Gorredijk
Tel.: 00(31) 513 465000
Fax.: 00(31) 513 465 030
Mail Info@ankerstuy.nl
- **Manufacturer**
HEIDELBERGER LACKFABRIK
RENTZSCH GMBH & CO. KG
KURPFALZRING 100A
69123 HEIDELBERG
- **inlichtingengevende sector:** Afdeling produktveiligheid
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 30 - 274 88 88 Bürostunden 08:00 - 16:30
Außerhalb der Bürozeiten: Gift Informations Zentrum oder Arzt anrufen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is niet geïdentificeerd volgens de CLP-verordening.
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** vervalt
- **Gevarenpictogrammen** vervalt
- **Signaalwoord** vervalt
- **Gevarenaanduidingen** vervalt
- **Aanvullende gegevens:**
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 16

Herziening van: 09.10.2015

**Handelsnaam: HD-AQUALUX SPRITZLACK
HALBMATT**

(Vervolg op blz. 1)

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**

· **Beschrijving:** Mengsel van onderstaande stoffen zonder gevaarlijke bijmengingen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 28961-43-5 NLP: 500-066-5 Reg.nr.: 01-2119489900-30	Trimethylpropan, ethoxyliert, verestert mit Acrylsäure ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2,5-10%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36-xxxx	2-butoxyethanol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	2,5-10%

· **SVHC** The product contains no substances named in the SVHC candidate list.

· **aanvullende gegevens:**

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

· **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

· **Na het inademen:** Frisse lucht toevoeren; bij klachten arts opzoeken

· **na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid

· **Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

· **Na inslikken:** Als de klachten niet minder worden, een arts consulteren

· **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **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, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim dat tegen alcohol bestand is bestrijden.

· **blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 16

Herziening van: 09.10.2015

**Handelsnaam: HD-AQUALUX SPRITZLACK
HALBMATT**

(Vervolg op blz. 2)

- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Onder bepaalde brandomstandigheden mogen sporen van andere giftige stoffen niet worden uitgesloten.
- **5.3 Advies voor brandweertieners**
- **speciale beschermende kleding:**
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Mag niet in riolering of afvalwater afgevoerd worden.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- **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**
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
Voor goede ventilatie/afzuiging op de arbeidsplaatsen zorgen.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet brandbaar.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen
- **Opslagklasse:** 12
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 16

Herziening van: 09.10.2015

**Handelsnaam: HD-AQUALUX SPRITZLACK
HALBMATT**

(Vervolg op blz. 3)

· 8.1 Controleparameters

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

111-76-2 2-butoxyethanol

WGW (NL)	Korte termijn waarde: 246 mg/m ³ , 50 ppm Lange termijn waarde: 100 mg/m ³ , 20 ppm
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 246 mg/m ³ , 50 ppm Lange termijn waarde: 98 mg/m ³ , 20 ppm huid

· DNEL's

28961-43-5 Trimethylpropan, ethoxyliert, verestert mit Acrylsäure

Oraal	DNEL	1,39 mg/kg bw/day (consumer, systemic, long term)
Dermaal	DNEL	0,8 mg/kg bw/day (worker, systemic, long term)
		0,48 mg/kg bw/day (consumer, systemic, long term)
Inhalatief	DNEL	16,2 mg/m ³ (worker, systemic, long term)
		4,9 mg/m ³ (consumer, systemic, long term)

111-76-2 2-butoxyethanol

Oraal	DNEL	13,4 mg/kg bw/day (consumer, systemic, short term)
		3,2 mg/kg bw/day (consumer, systemic, long term)
Dermaal	DNEL	89 mg/kg bw/day (worker, systemic, short term)
		75 mg/kg bw/day (worker, systemic, long term)
		44,5 mg/kg bw/day (consumer, systemic, short term)
		38 mg/kg bw/day (consumer, systemic, long term)
Inhalatief	DNEL	246 mg/m ³ (worker, local, short term)
		663 mg/m ³ (worker, systemic, short term)
		98 mg/m ³ (worker, systemic, long term)
		123 mg/m ³ (consumer, local, short term)
		426 mg/m ³ (consumer, systemic, short term)
		49 mg/m ³ (consumer, systemic, long term)

121-44-8 triethylamine

Inhalatief	DNEL	8,4 mg/m ³ (worker, systemic, long term)
------------	------	---

947-19-3 1-Hydroxy-Cyclohexyl-Phenylketon

Oraal	DNEL	1,25 mg/kg bw/day (consumer, systemic, long term)
Dermaal	DNEL	2,5 mg/kg bw/day (worker, systemic, long term)
		1,25 mg/kg bw/day (consumer, systemic, long term)
Inhalatief	DNEL	7 mg/m ³ (worker, systemic, long term)
		1,7 mg/m ³ (consumer, systemic, long term)

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 16

Herziening van: 09.10.2015

**Handelsnaam: HD-AQUALUX SPRITZLACK
HALBMATT**

(Vervolg op blz. 4)

· PNEC's

28961-43-5 Trimethylpropan, ethoxyliert, verestert mit Acrylsäure

PNEC	0,00195 mg/l (fresh water)
	0,000195 mg/l (salt water)
	0,0195 mg/l (sporadic release)
	10 mg/l (sewage plant (STP))
PNEC	0,0082 mg/kg dwt (fresh water sediment)
	0,00587 mg/kg dwt (soil)

111-76-2 2-butoxyethanol

PNEC	8,8 mg/l (fresh water)
	0,88 mg/l (salt water)
	463 mg/l (sewage plant (STP))
PNEC	34,6 mg/kg dwt (fresh water sediment)
	3,46 mg/kg dwt (salt water sediment)
	2,8 mg/kg dwt (soil)

947-19-3 1-Hydroxy-Cyclohexyl-Phenylketon

PNEC	0,0144 mg/l (fresh water)
------	---------------------------

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

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën zijn in acht te nemen.

· **Ademhalingsbescherming:** Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.

· **Handbescherming:**

Veiligheidshandschoenen.

· **Handschoenmateriaal**

We recommend:

Nitril / Neopren ; strength >0,55 mm

naturelatex; strength > 1,0 mm

e.g. Sol-Vex 37-185; Emperor ME 104

(breakdown time >180 min)

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 16

Herziening van: 09.10.2015

**Handelsnaam: HD-AQUALUX SPRITZLACK
HALBMATT**

(Vervolg op blz. 5)

· **Oogbescherming:**

Nauw aansluitende schutbril.

· **Lichaamsbescherming:**

Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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

· **Algemene gegevens**

· **Voorkomen:**

· Vorm:	vloeibaar
· Kleur:	volgens de produktbeschrijving
· Reuk:	waarneembaar
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.

· **pH-waarde:** neutraal

· **Toestandsverandering**

· Smeltpunt/smeltbereik:	niet bepaald
· Kookpunt/kookpuntbereik:	100 °C

· **Vlampunt**

(ISO 3679 / ISO 3680; SETA CLOSED CUP): niet bruikbaar

· **Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):** Niet bruikbaar.

· **Ontstekingstemperatuur:**

· **Ontbindingstemperatuur:** Niet bepaald.

· **Zelfonsteking:**

Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.

· **Ontploffingsgevaar:**

Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

· **Ontploffingsgrenzen:**

· onderste:	Niet bepaald.
· bovenste:	Niet bepaald.

· **Stoomdruk bij 20 °C:** 23 hPa

· **Dichtheid (DIN 51757) bij 20 °C:** 1,058 g/cm³

· **Relatieve dichtheid** Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 16

Herziening van: 09.10.2015

**Handelsnaam: HD-AQUALUX SPRITZLACK
HALBMATT**

(Vervolg op blz. 6)

· Dampdichtheid	Niet bepaald.
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:	
Water:	niet resp. gering mengbaar
· Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet bepaald.
· Viscositeit	
dynamisch:	Niet bepaald.
kinematisch bij 20 °C:	100 s (DIN 53211/4)
· Oplosmiddelgehalte:	
Organisch oplosmiddel:	3,0 %
Water:	23,4 %
VOC, EU (%)	2,99 %
Gehalte aan vaste bestanddelen (DIN 53189):	33,4 %
· 9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:**
Geen ontleding 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:**

28961-43-5 Trimethylpropan, ethoxyliert, verestert mit Acrylsäure

Oraal	LD50	> 2000 mg/kg (rat)
-------	------	--------------------

111-76-2 2-butoxyethanol

Oraal	LD50	1746 mg/kg (rat) (OECD-Richtlinie 401)
Dermaal	LD50	2270 mg/kg (rabbiet)

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 16

Herziening van: 09.10.2015

**Handelsnaam: HD-AQUALUX SPRITZLACK
HALBMATT**

(Vervolg op blz. 7)

Inhalatief	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)
	LC50/4h (informativ)	2-20 mg/l (rat)
Kieselgel		
Oraal	LD50	> 10000 mg/kg (rat) (Literatur)
Dermaal	LD50	> 5000 mg/kg (rabbit) (Literatur)
121-44-8 triethylamine		
Oraal	LD50	460 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	570 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	7,1 mg/l (rat)
947-19-3 1-Hydroxy-Cyclohexyl-Phenylketon		
Oraal	LD50	> 2500 mg/kg (rat) (OECD-Richtlinie 423)
Dermaal	LD50	> 5000 mg/kg (rat) (OECD-Richtlinie 402)
Inhalatief	LC50/4 h	> 1 mg/l (rat) (OECD-Richtlinie 403)
119-61-9 Benzophenon		
Oraal	LD50	> 2000 mg/kg (rat) (Vergleichbar mit OECD-Richtlinie 401) 2895 mg/kg (mice)
Dermaal	LD50	3535 mg/kg (rabbit) > 2500 mg/kg (mice)
134180-76-0 Polyethermodifiziertes Trisiloxan		
Oraal	LD50	3200 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	1550 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	1,08 mg/l (rat)

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

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 16

Herziening van: 09.10.2015

**Handelsnaam: HD-AQUALUX SPRITZLACK
HALBMATT**

(Vervolg op blz. 8)

· **Gevaar bij inademing**

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**

· **Aquatische toxiciteit:**

28961-43-5 Trimethylpropan, ethoxyliert, verestert mit Acrylsäure

EC50	70,7 mg/l (daphniae) (48 h; <i>Daphnia magna</i>)
ErC50	2,2 mg/l (algae) (72 h; <i>Desmodesmus subspicatus</i>)
LC50	1,95 mg/l (fish) (96 h; <i>Brachydanio rerio</i>)

111-76-2 2-butoxyethanol

EC50	1550 mg/l (daphniae) (OECD-Richtlinie 202) 1840 mg/l (algae) (OECD-Richtlinie 201)
LC50	1474 mg/l (fish) (OECD-Richtlinie 203)
EC0	900 mg/l (algae) 700 mg/l (bacteriae) (DIN 38412)

Kieselgel

LC0	0,139 mg/l (rat) (Literatur)
EC50	> 10000 mg/l (daphniae) (OECD 202)
LC50	> 10000 mg/l (fish) (OECD 203)

121-44-8 triethylamine

NOEC	3,2 mg/l (fish) (<i>Salmo gairdneri</i> ; 60 d) 7,1 mg/l (daphniae) (<i>Cerodaphnia dubia</i> ; 7 d)
EC50	95 mg/l (bacteriae) (<i>Pseudomonas putida</i> ; 17 h)
LC50	36 mg/l (fish) (<i>Salmo gairdneri</i> ; 96 h) 17 mg/l (daphniae) (<i>Cerodaphnia dubia</i> ; 48 h)

947-19-3 1-Hydroxy-Cyclohexyl-Phenylketon

EC50	53,9 mg/l (daphniae) (OECD-Richtlinie 202, Teil 1) 14,4 mg/l (algae) (OECD-Richtlinie 201)
LC50 (statisch)	24 mg/l (fish) (Fischttest akut)

119-61-9 Benzophenon

NOEC	0,2 mg/l (daphniae) (OECD-Richtlinie 211)
EC50	6,748 mg/l (daphniae) (OECD-Richtlinie 202, Teil 1, semistatisch) 3,5 mg/l (algae) (Algenzellvermehrungshemmtest)
LC50	14,2 mg/l (fish)

· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 16

Herziening van: 09.10.2015

**Handelsnaam: HD-AQUALUX SPRITZLACK
HALBMATT**

(Vervolg op blz. 9)

- **12.3 Bioaccumulatie** Accumuleert zich niet in noemenswaardige hoeveelheden in organismen.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **AOX-informatie:** not relevant
- **Bevat volgens receptuur de volgende zware metalen en verbindingen van de EG-richtlijn Nr. 2006/11/EG:**
neen
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Weinig schadelijk voor water levende organismen.
Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-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:** Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.
- **Europese afvalcatalogus**
The waste key numbers from EWC, is sector and process-specific implement .

08 00 00	AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT
08 01 00	afval van BFLG en verwijdering van verf en lak
08 01 19*	waterige suspensies die verf of lak met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevatten

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.1 VN-nummer**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt
- **14.3 Transportgevaarklasse(n)**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **klasse** vervalt

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 16

Herziening van: 09.10.2015

**Handelsnaam: HD-AQUALUX SPRITZLACK
HALBMATT**

(Vervolg op blz. 10)

· 14.4 Verpakkingsgroep:	
· ADR, IMDG, IATA	vervalt
· 14.5 Milieugevaren:	
· Marine pollutant:	Neen
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Transport only in sealed and upright standing containers. Transport only by persons instructed concerning the measures in case of spilling or accident.
· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.
· VN "Model Regulation":	vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- **Richtlijn 2004/42/EG van het Europees Parlement en de Raad, Bijlage II 2010**
Performante eencomponentescoatings A/i WG 140 g/L (2010)

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

8002-74-2	paraffinewassen en koolwaterstofwassen
-----------	--

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

8002-74-2	paraffinewassen en koolwaterstofwassen
-----------	--

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** vervalt
- **Gevarenpictogrammen** vervalt
- **Signaalwoord** vervalt
- **Gevarenaanduidingen** vervalt

· **Richtlijn 2012/18/EU**

- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG

datum van de druk: 09.10.2015

Versienummer 16

Herziening van: 09.10.2015

**Handelsnaam: HD-AQUALUX SPRITZLACK
HALBMATT**

(Vervolg op blz. 11)

- **Nationale voorschriften:**
- **Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:** none
- **Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Saneringsinspanning B
- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:**
Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens baseren op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

The REACH registration numbers given in chapter 1 (for substances) or chapter 3 (for formulations) are given to our present knowledge resulting from the information provided by our suppliers.

- **Relevante zinnen**

- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H312 Schadelijk bij contact met de huid.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector** Laboratory

- **contact-persoon:** Dr. Marcus Rentzsch

- **Afkortingen en acroniemen:**

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- 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)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- 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
- SVHC: Substances of Very High Concern
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
- Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
- Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
- STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

- * **Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**