

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.01.2016

Versienummer 3

Herziening van: 07.01.2016

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** YALE® HCE-114 GOLD 220102857 BRUSH CAN 1 LTR
- **Artikelnummer:** NAY009
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- **Productcategorie** PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen
- **Procescategorie** PROC10 Met roller of kwast aanbrengen
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Verf
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
MOTIP DUPLI B.V.
Wolframweg 2
NL-8471 XC Wolvega
Nederland
Tel : +31 (0)561 694400
Fax: +31 (0)561 694411
e-mail: info@nl.motipdupli.com
- **Inlichtingengevende sector:** Afdeling Product Veiligheid
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
+31 (0)561-694400 (tijdens kantooruren)

NVIC tel: +31 (0)30-2748888 (24 uur per dag)

Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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



GHS02 vlam

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.



GHS08 gezondheidsgevaar

STOT RE 1 H372-H373 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Kan schade aan de gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.



GHS09 milieu

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



GHS07

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.01.2016

Versienummer 3

Herziening van: 07.01.2016

Handelsnaam: YALE® HCE-114 GOLD 220102857 BRUSH CAN 1 LTR

(Vervolg van blz. 1)

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

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

· Gevarenpictogrammen

GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

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

nafta (aardolie), met waterstofontzwaveld zwaar

Oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische

xyleen

koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromaten

· Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H372-H373 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling. Kan schade aan de gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H411 Giftig 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.

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

P260 Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

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

P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.

P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

· Aanvullende gegevens:

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Bevat ftaalzuuranhydride, 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:**

CAS: 64742-82-1	nafta (aardolie), met waterstofontzwaveld zwaar	25-50%
EC-nummer: 919-446-0	Flam. Liq. 3, H226	
Reg.nr.: 01-2119458049-33-xxxx	STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304	
	Aquatic Chronic 2, H411	
	STOT SE 3, H336	

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.01.2016

Versienummer 3

Herziening van: 07.01.2016

Handelsnaam: YALE® HCE-114 GOLD 220102857 BRUSH CAN 1 LTR

(Vervolg van blz. 2)

CAS: 64742-95-6 EC-nummer: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35-xxxx	Oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H335-H336	5-10%
CAS: 64742-48-9 EC-nummer: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33-xxxx	koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromaten Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336	2,5-5%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Catalogusnummer: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	xyleen Flam. Liq. 3, H226 STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2,5-5%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Catalogusnummer: 601-023-00-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35-xxxx	ethylbenzeen Flam. Liq. 2, H225 STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332	1-2,5%
CAS: 40027-38-1 EINECS: 254-754-2	N-alkyl"oleyl"propeendiaminedioleaat Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	≤0,1%
CAS: 85-44-9 EINECS: 201-607-5 Catalogusnummer: 607-009-00-4	ftaalzuuranhydride Resp. Sens. 1, H334 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≤0,1%
CAS: 149-57-5 EINECS: 205-743-6 Catalogusnummer: 607-230-00-6	2-ethylhexaanzuur Repr. 2, H361d	≤0,1%
CAS: 96-29-7 EINECS: 202-496-6 Catalogusnummer: 616-014-00-0 Reg.nr.: 01-2119539477-28-xxxx	2-butanonoxim Carc. 2, H351 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	≤0,1%
CAS: 91-20-3 EINECS: 202-049-5 Catalogusnummer: 601-052-00-2 Reg.nr.: 01-2119561346-37-xxxx	naftaleen Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 4, H302	≤0,1%

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

• **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

• **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:** Drink zeer veel water en voer verse lucht aan. Onmiddellijk een dokter waarschuwen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.01.2016

Versienummer 3

Herziening van: 07.01.2016

Handelsnaam: YALE® HCE-114 GOLD 220102857 BRUSH CAN 1 LTR

(Vervolg van blz. 3)

- **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 bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
· **Speciale beschermende kleding:** 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.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **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.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
· **Opslag:**
· **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.
- **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. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.01.2016

Versienummer 3

Herziening van: 07.01.2016

Handelsnaam: YALE® HCE-114 GOLD 220102857 BRUSH CAN 1 LTR

(Vervolg van blz. 4)

· 8.1 Controleparameters**· Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:****1330-20-7 xyleen**

WGW Korte termijn waarde: 442 mg/m³, 100 ppm
 Lange termijn waarde: 210 mg/m³, 47 ppm
 technisch mengsel

100-41-4 ethylbenzeen

BGW Korte termijn waarde: 430 mg/m³, 100 ppm
 Lange termijn waarde: 215 mg/m³, 50 ppm
 H

WGW Korte termijn waarde: 430 mg/m³, 98 ppm
 Lange termijn waarde: 215 mg/m³, 49 ppm

· 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.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

· Ademhalingsbescherming:

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

· Handbescherming: Niet noodzakelijk.**· Handschoenmateriaal** Niet noodzakelijk.**· Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** Niet noodzakelijk.**· Oogbescherming:** Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****· Algemene gegevens****· Voorkomen:****Vorm:** Vloeibaar**Kleur:** Volgens de produktbeschrijving**· Reuk:** Oplosmiddelachtig**· Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.**· pH-waarde:** Niet bepaald.**· Toestandsverandering****Smeltpunt/smeltbereik:** Niet bepaald.**Kookpunt/kookpuntbereik:** Niet bepaald.**· Vlampunt:** 25 °C**· Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):** Niet bruikbaar.**· Ontstekingstemperatuur:** > 200 °C
201 °C**· Ontbindingstemperatuur:** Niet bepaald.**· Zelfonsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.**· Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.01.2016

Versienummer 3

Herziening van: 07.01.2016

Handelsnaam: YALE® HCE-114 GOLD 220102857 BRUSH CAN 1 LTR

(Vervolg van blz. 5)

· Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	0,6 Vol % 0,6 %
Bovenste:	7,0 Vol % 7,8 %
· Dampspanning bij 20 °C:	
	9,5 hPa 2 hPa
· Dichtheid bij 20 °C:	
· 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:	Niet bepaald.
Kinematisch bij 20 °C:	150 s (DIN 53211/4)
· Oplosmiddelgehalte:	
Organisch oplosmiddel:	44,9 %
· EU-VOC:	449,0 g/l
· EU-VOC in %:	44,90 %
· Gehalte aan vaste bestanddelen:	
	54,9 %
· 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 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 ontbindingsprodukten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

64742-82-1 nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar

Oraal	LD50	>5000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	3400 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50 / 4 h	13100 mg/m3 (rat)

64742-95-6 Oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische

Oraal	LD50	3592 mg/kg (rat) (OECD401)
Dermaal	LD50	>3160 mg/kg (konijn) (OECD402)
Inhalatief	LC50 / 4 h	>6193 mg/m3 (rat)

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.01.2016

Versienummer 3

Herziening van: 07.01.2016

Handelsnaam: YALE® HCE-114 GOLD 220102857 BRUSH CAN 1 LTR

(Vervolg van blz. 6)

64742-48-9 koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromaten		
Oraal	LD50	>15000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>3160 mg/kg (konijn)
Inhalatief	LC50 / 4 h	4951 mg/m ³ (rat)
1330-20-7 xyleen		
Oraal	LD50	3523 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	2000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50 / 4 h	22,1 mg/m ³ (rat)
100-41-4 ethylbenzeen		
Oraal	LD50	3500 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	17800 mg/kg (rabbit)
85-44-9 ftaalzuuranhydride		
Oraal	LD50	4200 mg/kg (rat)
149-57-5 2-ethylhexaanzuur		
Oraal	LD50	3000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	1260 mg/kg (rabbit)
96-29-7 2-butanonoxim		
Oraal	LD50	2528 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50 / 4 h	20 mg/m ³ (rat)
91-20-3 naftaleen		
Oraal	LD50	490 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	5000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50	>340 mg/m ³ (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**
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**
Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling. Kan schade aan de gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**

· **Aquatische toxiciteit:**

64742-82-1 nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar	
EC50 / 48 h	10-22 mg/l (daphnia magna)
EC50 / 72 h	4,6-10 mg/l (algae)
LC50 / 96 h	10-30 mg/l (fish)

(Vervolg op blz. 8)

-NL-

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.01.2016

Versienummer 3

Herziening van: 07.01.2016

Handelsnaam: YALE® HCE-114 GOLD 220102857 BRUSH CAN 1 LTR

(Vervolg van blz. 7)

64742-95-6 Oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische

EC50 / 24 h 150 mg/l (daphnia magna)

EC50 / 48 h 7,4 mg/l (daphnia magna)

LC50 / 96 h 3,77 mg/l (fish)

64742-48-9 koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromaten

EC50 / 72 h >1000 mg/l (algae)

LC50 / 48 h >1000 mg/l (daphnia magna)

LC50 / 96 h >1000 mg/l (fish)

1330-20-7 xyleen

EC50 / 48 h 7,4 mg/l (daphnia magna)

LC50 / 96 h 13,5 mg/l (fish)

91-20-3 naftaleen

LC50 0,34 mg/l (rat)

· **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:** Giftig voor vissen.· **Verdere ecologische informatie:**· **Algemene informatie:**

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

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.

giftig voor in het water levende organismen

· **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**· **PBT:** Niet bruikbaar.· **zPzB:** Niet bruikbaar.· **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**· **Aanbeveling:** Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.· **Europese afvalcatalogus**

08 01 11* afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

15 01 04 metalen verpakking

· **Niet gereinigde verpakkingen:**· **Aanbeveling:** Niet besmette verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**· **14.1 VN-nummer**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1263

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

1263 VERF (niet viskeus), MILIEUGEVAARLIJK

· **IMDG**

PAINT (TURPENTINE SUBSTITUTE, Solvent naphtha

(petroleum), light arom.), MARINE POLLUTANT

· **IATA**

Paint

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.01.2016

Versienummer 3

Herziening van: 07.01.2016

Handelsnaam: YALE® HCE-114 GOLD 220102857 BRUSH CAN 1 LTR

(Vervolg van blz. 8)

· 14.3 Transportgevarenklasse(n)
· ADR, IMDG


· **klasse** 3 Brandbare vloeistoffen
 · **Etiket** 3

· IATA


· **Class** 3 Brandbare vloeistoffen
 · **Label** 3

· 14.4 Verpakkingsgroep:

· **ADR, IMDG, IATA** III

· 14.5 Milieugevaren:

· **Marine pollutant:** Ja
 Symbool (vis en boom)
 · **Bijzondere kenmerking (ADR):** Symbool (vis en boom)

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

· **Kemler-getal:** 30
 · **EMS-nummer:** F-E,S-E
 · **Stowage Category** A

· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij

Marpol en de IBC-code Niet bruikbaar.

· Transport/verdere gegevens:

· **ADR**
 · **Beperkte hoeveelheden (LQ)** 5L
 · **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)** Code: E1
 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml
 Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml
 · **Vervoerscategorie** 3
 · **Tunnelbeperkingscode** D/E

· IMDG

· **Limited quantities (LQ)** 5L
 · **Excepted quantities (EQ)** Code: E1
 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
 Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· **VN "Model Regulation":** UN 1263 VERF (NIET VISKEUS), 3, III,
 MILIEUGEVAARLIJK

*

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 10)

-NL-

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.01.2016

Versienummer 3

Herziening van: 07.01.2016

Handelsnaam: YALE® HCE-114 GOLD 220102857 BRUSH CAN 1 LTR

(Vervolg van blz. 9)

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **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**

1330-20-7 xyleen

3

149-57-5 2-ethylhexaanzuur

3

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Richtlijn 2012/18/EU**

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

· **Seveso-categorie**

E2 Gevaar voor het aquatisch milieu

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 200 t**

· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 500 t**

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

· **Relevante zinnen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

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.

H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H373 Kan schade aan de gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

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.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** R&D legislation and regulatory advisor

· **Contactpersoon:** Mr. K. Smedeman

· **Afkortingen en acroniemen:**

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 07.01.2016

Versienummer 3

Herziening van: 07.01.2016

Handelsnaam: YALE® HCE-114 GOLD 220102857 BRUSH CAN 1 LTR

(Vervolg van blz. 10)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2
Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
Resp. Sens. 1: Sensitisation - Respirat., Hazard Category 1
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2
Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
STOT RE 1: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 1
STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

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

NL