



Productnaam : Avis Universele Lak PU - UV Hoogglans  
Herziening : 16-03-2022  
Afdrukdatum : 16-03-2022

Versie (Herziening) : 4.0.0 (3.0.0)

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

### 1.1 Productidentificatie

Avis Universele Lak PU - UV Hoogglans (PL14410006)  
Unieke formule-identificatie : PK14-NOPA-Y005-RU97

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

Verf/verfverwant product voor industrieel/professioneel gebruik (zie technische documentatie).

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)**

PearlPaint Group  
8218 NK Lelystad  
8203 AH Lelystad - Nederland  
info@pearlpaintgroup.com - www.pearlpaintgroup.com

Larserpoortweg 20  
Postbus 2365  
T +31 (0)320-285 353

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0)36 5492066 (Kantooruren 08.00 - 16.30 uur) Buiten kantooruren, uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen: NL - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NVIC - Bilthoven + 31 30 274 88 88 (Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen) // BE - Antigifcentrum - Brussel + 32 70 245 245 (een arts beantwoordt uw oproep) // BE - Centre Anti-poison - Bruxelles + 32 70 245 245 (un médecin répondra à votre appel). // D - Antigifcentrum (Duitsland - Berlin) : +49 30 450 653565 // S - Swedish Poisons Information Center 112 begär Giftinformationscentralen // UK - Anti-poison center (UK) : +44 870 600 6266

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Flam. Liq. 3 ; H226 - Ontvlambare vloeibare stoffen : Categorie 3 ; Ontvlambare vloeistof en damp.  
Eye Irrit. 2 ; H319 - Ernstig oogletsel/oogirritatie : Categorie 2 ; Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Skin Sens. 1 ; H317 - Sensibilisering van de huid : Categorie 1 ; Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
STOT SE 3 ; H336 - STOT bij eenmalige blootstelling : Categorie 3 ; Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

#### Indelingsprocedure

Berekeningsmethode.

### 2.2 Etiketteringselementen

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

##### Gevarenpictogrammen



Vlam (GHS02) · Uitroepteken (GHS07)

#### Signaalwoord

Waarschuwing

#### Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9  
COBALT BIS(2-ETHYLHEXANOATE) ; CAS-nr. : 136-52-7



**Productnaam :** Avis Universele Lak PU - UV Hoogglans  
**Herziening :** 16-03-2022  
**Afdrukdatum :** 16-03-2022

**Versie (Herziening) :** 4.0.0 (3.0.0)

#### Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

#### Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P233 In goed gesloten verpakking bewaren.  
P312 Bij onwel voelen een arts raadplegen.  
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.  
P405 Achter slot bewaren.

#### Aanvullende gevarenkenmerken (EU)

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

### 2.3 Andere gevaren

Geen

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; REACH-nr. : 01-2119463258-33 ; EG-nr. : 919-857-5; CAS-nr. : 64742-48-9

Gewichtsaandeel :  $\geq 25$  - < 50 %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336 EUH066

HYDROCARBONS, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics < 2% aromatics (Benzeen < 0,1% kankerverw. Niet verplicht) ; REACH-nr. : 01-2119457273-39 ; EG-nr. : 918-481-9; CAS-nr. : 64742-48-9

Gewichtsaandeel :  $\geq 2,5$  - < 10 %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

CALCIUM BIS(2-ETHYLHEXANOATE) ; REACH-nr. : 01-2119978297-19 ; EG-nr. : 205-249-0; CAS-nr. : 136-51-6

Gewichtsaandeel :  $\geq 1$  - < 2,5 %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Repr. 2 ; H361d Eye Dam. 1 ; H318

HYDROXYPHENYL-BENZOTRIAZOL ; CAS-nr. : 104810-48-2

Gewichtsaandeel : < 1 %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Chronic 2 ; H411

2-ETHYLHEXAANZUUR ; REACH-nr. : 01-2119488942-23 ; EG-nr. : 205-743-6; CAS-nr. : 149-57-5

Gewichtsaandeel : < 1 %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Repr. 2 ; H361d

COBALT BIS(2-ETHYLHEXANOATE) ; REACH-nr. : 01-2119524678-29 ; EG-nr. : 205-250-6; CAS-nr. : 136-52-7

Gewichtsaandeel :  $\geq 0,1$  - < 0,25 %  
Classificatie 1272/2008 [CLP] : Repr. 1B ; H360F Skin Sens. 1A ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 3 ; H412

#### Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene informatie



**Productnaam :** Avis Universele Lak PU - UV Hoogglans  
**Herziening :** 16-03-2022  
**Afdrukdatum :** 16-03-2022

**Versie (Herziening) :** 4.0.0 (3.0.0)

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.

#### **Na inhalatie**

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

#### **Bij huidcontact**

Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

#### **Bij oogcontact**

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

#### **Na inslikken**

Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen. Laten rusten. GEEN braken opwekken.

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

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Geen

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1 Blusmiddelen**

##### **Geschikte blusmiddelen**

alcoholbestendig schuim Kooldioxide (CO<sub>2</sub>) Bluspoeder Zand Waternevel

##### **Ongeschikte blusmiddelen**

Harde waterstraal

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

Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

#### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

##### **Speciale bescherming bij de brandbestrijding**

Bedreigde verpakkingen bij brand met water afkoelen. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. Geschikt adembeschermingsapparaat gebruiken.

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

#### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures Voor andere personen dan de hulpdiensten**

##### **Beschermingsmiddelen**

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Voor voldoende ventilatie zorgen. Ontstekingsbronnen verwijderen.

#### **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

#### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen). Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

#### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**



Productnaam : Avis Universele Lak PU - UV Hoogglans  
Herziening : 16-03-2022  
Afdrukdatum : 16-03-2022

Versie (Herziening) : 4.0.0 (3.0.0)

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8 op.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Dampen kunnen zich over grote afstanden verspreiden en door onstekingbronnen tot ontsteking, vlaminslag of explosie worden gebracht. Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar. Zorgen voor aarding van containers, apparatuur, pompen en afzuiginstallaties. contact met de huid en ogen voorkomen. Inademen van stof/deeltjes Nevelproductie/-vorming Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

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

Houd de container goed gesloten. Gebruik nooit druk om de container te legen. De container is geen drukvat. Roken verboden. Geen onbevoegd personeel. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Container beschermen tegen beschadiging. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Niet in de riolering of open wateren lozen.

#### Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Vermijd contact met ontstekingspunten. Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, van sterk basische en sterk zure materialen. Ontstekingsbronnen verwijderen.

#### Verdere informatie over de opslagcondities

Bewaar het product altijd in containers van hetzelfde materiaal als de originele container. Houdt u aan de aanbevelingen op het etiket. Sla het product uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Alleen containers gebruiken die voor het product toegestaan zijn.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

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

### 8.1 Controleparameters

#### DNEL-/PNEC-waarden

##### DNEL/DMEL

HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument)

Blootstellingsweg : Dermaal

Blootstellingsfrequentie : Lange termijn

Grenswaarde : 125 mg/kg

Veiligheidsfactor : 1 dag(en)

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument)

Blootstellingsweg : Inhalatie

Blootstellingsfrequentie : Lange termijn

Grenswaarde : 185 mg/m<sup>3</sup>

Veiligheidsfactor : 24 uur/uren

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Consument)

Blootstellingsweg : Oraal

Blootstellingsfrequentie : Lange termijn

Grenswaarde : 125 mg/kg

Veiligheidsfactor : 1 dag(en)

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Werknemer)

Blootstellingsweg : Dermaal

Blootstellingsfrequentie : Lange termijn

Grenswaarde : 208 mg/kg

Veiligheidsfactor : 1 dag(en)

Grenswaardetype : DNEL/DMEL (Werknemer)



**Productnaam :** Avis Universele Lak PU - UV Hoogglans  
**Herziening :** 16-03-2022  
**Afdrukdatum :** 16-03-2022

**Versie (Herziening) :** 4.0.0 (3.0.0)

Blootstellingsweg : Inhalatie  
Blootstellingsfrequentie : Lange termijn  
Grenswaarde : 871 mg/m<sup>3</sup>  
Veiligheidsfactor : 8 uur/uren

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Passende technische maatregelen

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

### Persoonlijke bescherming

#### Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen

#### Bescherming van de huid

##### Bescherming van de handen

Tegen oplosmiddelen bestendige veiligheidshandschoenen dragen.

**Geschikt handschoentype :** Wegwerphandschoenen.

**Geschikt materiaal :** NR (Natuurrubber, natuurlatex)

**Vereiste eigenschappen :** vloeistofdicht.

**Doordringtijd (maximale draagduur) :** > 60 min

**Dikte van het handschoenenmateriaal :** > 0,5 mm

**Aanbevolen handschoenenfabrikaten :** EN ISO 374

#### Bescherming van de ademhalingswegen

Adembescherming is noodzakelijk bij: grenswaarde-overschrijding Bij spuitapplicatie: verse luchtkap. Overige applicatiemethoden: alleen in goed geventileerde ruimten toepassen. In plaats van een verse luchtkap kan eventueel een gelaatsmasker met een combinatiefilter worden toegepast.

### Algemene informatie

Volgelaatsmasker en mondstukgarnituur met partikelfilter: maximale gebruikconcentratie voor stoffen met grenswaarden: P1-filter tot max. 4-voudige grenswaarde; P2-filter tot max. 15-voudige grenswaarde; P3-filter tot max. 400-voudige grenswaarde.

## 8.3 Aanvullende informatie

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van het gebruik van de plaatselijke luchtafvoer en een goede ruimtelijke ventilatie. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder de grenswaarden te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Uiterlijk :** Vloeibaar

**Kleur :** transparant

**Geur :** Oplosmiddel

#### Veiligheidsparameters

<b>Verstarringspunt :</b>	( 1013 hPa )	Geen gegevens beschikbaar
<b>Smelt-/vriespunt :</b>	( 1013 hPa )	Geen gegevens beschikbaar
<b>Vriespunt :</b>		Geen gegevens beschikbaar
<b>Beginkookpunt en kooktraject :</b>	( 1013 hPa )	Geen gegevens beschikbaar
<b>Ontledingstemperatuur :</b>	( 1013 hPa )	Geen gegevens beschikbaar



Productnaam : Avis Universele Lak PU - UV Hoogglans  
Herziening : 16-03-2022  
Afdrukdatum : 16-03-2022

Versie (Herziening) : 4.0.0 (3.0.0)

Vlampunt :		37	°C	
Zelfontbrandingstemperatuur :		Geen gegevens beschikbaar		
Onderste explosiegrens :		0,9	Vol-%	
Dichtheid :	( 20 °C )	0,939	g/cm <sup>3</sup>	
Oplosmiddel separatie-test :	( 20 °C )	<	3	%
Oplosbaarheid in water :	( 20 °C )	practisch onoplosbaar		
pH :		niet van toepassing		
Uilooptijd :	( 20 °C )	>=	129	s DIN-beker 4 mm
Viscositeit :	( 20 °C )		600	mPa*s
Kinematische viscositeit :	( 40 °C )		247 - 303	mm <sup>2</sup> /s
Vaststofgehalte :			58,3	Gew-%
Geurdrempelwaarde :		Geen gegevens beschikbaar		
Verdampingswaarde :		Geen gegevens beschikbaar		
Verdampingssnelheid :		Geen gegevens beschikbaar		
VOS Categorie		EU-grenswaarde		
Maximaal VOS-gehalte (EG) :		41,1	Gew-%	
VOS-waarde :		391	g/l	
Ontploffingseigenschappen :	Geen gegevens beschikbaar.			

## 9.2 Overige informatie

Geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute toxiciteit

##### Acute orale toxiciteit

Parameter :	LC50 ( HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9 )
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat



**Productnaam :** Avis Universele Lak PU - UV Hoogglans  
**Herziening :** 16-03-2022  
**Afdrukdatum :** 16-03-2022

**Versie (Herziening) :** 4.0.0 (3.0.0)

Werkingsdosis : > 5000 mg/kg  
Parameter : LD50 ( 2-ETHYLHEXAANZUUR ; CAS-nr. : 149-57-5 )  
Blootstellingsweg : Oraal  
Species : Rat  
Werkingsdosis : 3640 mg/kg

#### **Acute dermale toxiciteit**

Parameter : LC50 ( HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9 )  
Blootstellingsweg : Dermaal  
Species : Konijn  
Werkingsdosis : > 5000 mg/kg  
Blootstellingsduur : 24 uur/uren  
Parameter : LD50 ( 2-ETHYLHEXAANZUUR ; CAS-nr. : 149-57-5 )  
Blootstellingsweg : Dermaal  
Species : Konijn  
Werkingsdosis : > 2000 mg/kg

#### **Acute inhalatieve toxiciteit**

Parameter : LC50 ( HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9 )  
Blootstellingsweg : Inademing (damp)  
Species : Rat  
Werkingsdosis : > 5000 mg/m<sup>3</sup>  
Blootstellingsduur : 8 uur/uren

### **11.2 Informatie over andere gevaren**

Er is geen informatie beschikbaar.

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1 Toxiciteit**

#### **Aquatoxiciteit**

##### **Acute (kortstondige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën**

Parameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit ( HYDROCARBONS, C9 - C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten (Benzeen < 0,1% Kankerverw. Niet verplicht) ; CAS-nr. : 64742-48-9 )  
Species : Pseudokirchneriella subcapitata  
Analyseparameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit  
Werkingsdosis : > 1000 mg/l  
Blootstellingsduur : 72 uur/uren

### **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **12.3 Bioaccumulatie**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **12.4 Mobiliteit in de bodem**

Er is geen informatie beschikbaar.

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

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

### **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **12.7 Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **12.8 Bijkomende ecotoxicologische informatie**



Productnaam : Avis Universele Lak PU - UV Hoogglans  
Herziening : 16-03-2022  
Afdrukdatum : 16-03-2022

Versie (Herziening) : 4.0.0 (3.0.0)

Het product mag niet zonder voorbehandeling (biologische waterzuiveringsinstallatie) in wateren worden geloosd.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Verpakkingen die niet gereinigd kunnen worden, moeten als afval weggegooid worden. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer

VN 1263

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport (ADR/RID)

VERF

Transport op open zee (IMDG)

PAINT

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT

### 14.3 Transportgevaarenklasse(n)

Landtransport (ADR/RID)

Klasse(n) : 3  
Classificeringscode : F1  
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 30  
Code tunnelbeperking : D/E  
Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 1 · In verpakkingsgrootten kleiner dan 450 L onder de voorwaarden van 2.2.3.1.5 is dit product ADR vrijgesteld.

Gevarenlabel(s) : 3

Transport op open zee (IMDG)

Klasse(n) : 3  
EmS nummer : F-E / S-E  
Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 1 · In verpakkingsgrootten tot en met 30 L onder de voorwaarden van 2.3.2.5 is dit product IMDG vrijgesteld voor wat betreft verpakking en etikettering.

Gevarenlabel(s) : 3

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n) : 3  
Speciale voorschriften : E 1  
Gevarenlabel(s) : 3

### 14.4 Verpakkingsgroep

III

### 14.5 Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID) : Nee

Transport op open zee (IMDG) : Nee

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nee

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Transport op eigen terrein: bij verplaatsing 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.





Productnaam : Avis Universele Lak PU - UV Hoogglans  
Herziening : 16-03-2022  
Afdrukdatum : 16-03-2022

Versie (Herziening) : 4.0.0 (3.0.0)

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU-voorschriften

##### Vergunningen en/of gebruiksbeperkingen

##### Gebruiksbeperkingen

Gebruiksbeperking overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr. : 3, 30

##### Overige EU-voorschriften

##### Richtlijn 2004/42/EG over emissiebeperking van VOS uit verf en lak

Dit product voldoet aan de eisen zoals beschreven in EU-richtlijn 2004/42/EG inzake de beperking van het VOC-gehalte. EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/e) is: 400 g/l VOC.

#### Nationale voorschriften

##### Overige voorschriften en beperkingen

##### Besluit omtrent oplosmiddelhoudende verf en lak (ChemVOCFarbV)

OPLOSMIDDELRIJK. VOLDOET VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK BINNEN NIET AAN ARBO.

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### 16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering · 03. Gevaarlijke bestanddelen

### 16.2 Afkortingen en acroniemen

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

ASTM = American Society of Testing and Materials (US)

CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)

DNEL = Derived No-Effect Level

DT50 = Time for 50% loss; half-life

EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)

EC50 = Median effective concentration

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)

ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)

EWC = European Waste Catalogue

IATA = International Air Transport Association

IC50 = Concentration that produces 50% inhibition

IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code

IMO = International Maritime Organization

LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms

LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms

LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit

LOAEL = Lowest observed adverse effect level

MRL = Maximum Residue Limit

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level

NOEC = No observed effect concentration

NOEL = No Observable Effect Level

OEL = Occupational Exposure Limits

PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic

PNEC = Previsible Non Effect Concentration

STEL = Short-Term Exposure Limit

TWA = Time-Weighted Average



**Productnaam :** Avis Universele Lak PU - UV Hoogglans  
**Herziening :** 16-03-2022  
**Afdrukdatum :** 16-03-2022

**Versie (Herziening) :** 4.0.0 (3.0.0)

---

vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

### 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.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H360F	Kan de vruchtbaarheid schaden.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

### 16.6 Opleidingsinformatie

Geen

### 16.7 Aanvullende informatie

Geen

---

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

---