

# Allihol P1800 Zijdeglansvernis

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 16/01/2018

Datum van uitgave: 29/04/2010

Versie: 4.0



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

### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Handelsnaam : Allihol P1800 Zijdeglansvernis  
Productcode : 73302  
Productgroep : Handelsproduct

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

#### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek  
Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik, Consumentengebruik  
Gebruik van de stof of het mengsel : Zijdeglansvernis  
Gebruik van de stof of het mengsel : Met roller of kwast aanbrengen  
Spuiten

#### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Verf-en Vernisfabrieken Herfst & Helder B.V.  
Utrechtsestraatweg 224  
3911 TX Rhenen - Holland  
T +31/ (0) 320 260 616 - F +31/ (0) 320 261 184  
[info@herfstenhelder.nl](mailto:info@herfstenhelder.nl) - [www.herfstenhelder.nl](http://www.herfstenhelder.nl)

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, N.B.: deze service is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen	Postbus 1 3720 BA Bilthoven	+31 30 274 88 88

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 H226  
Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking H336

Volledige tekst van de risicozinnen: zie hoofdstuk 16

#### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02

GHS07

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing  
Gevaarlijke bestanddelen : Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics  
Gevarenaanduidingen (CLP) : H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.  
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

# Allihol P1800 Zijdeglansvernis

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 16/01/2018

Datum van uitgave: 29/04/2010

Versie: 4.0



Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P102 - Buiten het bereik van kinderen houden. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P260 - Damp, nevel, spuitnevel niet inademen. P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. P280 - Beschermende kleding, beschermende handschoenen, oogbescherming dragen. P284- [Bij ontoereikende ventilatie] adembescherming dragen. P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een geautoriseerde afvalverwijderingsinstallatie.
EUH zinnen	: EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. EUH208 - Bevat Cobalt bis(2-ethylhexanoate)(136-52-7), 2-butanone oxime(96-29-7). Kan een allergische reactie veroorzaken.
Extra zinnen	: VOC gehalte: Zie hoofdstuk 9.2 Lees vóór gebruik het productblad en het veiligheidsinformatieblad
Kinderveilige sluiting	: Niet van toepassing
Tastbare gevarenaanduiding	: Niet van toepassing

## 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (Noot P)	(CAS-nr) 64742-48-9, 1174522-20-3 (EG-Nr) 919-857-5 (REACH-nr) 01-2119463258-33	20 - 50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp.Tox. 1, H304
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (NL) (Noot P)	(EG-Nr) 918-481-9 (REACH-nr) 01-2119457273-39	5 - 10	Asp.Tox. 1, H304
2-butanone oxime	(CAS-nr) 96-29-7 (EG-Nr) 202-496-6 (Bijlage nr) 616-014-00-0 (REACH-nr) 01-2119539477-28	0,1 - 1	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
2-ethylhexanoic acid	(CAS-nr) 149-57-5 (EG-Nr) 205-743-6 (Bijlage nr) 607-230-00-6 (REACH-nr) 01-2119488942-23	0,1 - 1	Repr. 2, H361d
Cobalt bis(2-ethylhexanoate)	(CAS-nr) 136-52-7 (EG-Nr) 205-250-6 (Bijlage nr) --- (REACH-nr) 01-2119524678-29	0,1 - 1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

Note P: de stof hoeft niet als kankerverwekkend of mutageen te worden ingedeeld als kan worden aangetoond dat zij minder dan 0,1 % (g/g) benzeen (Einecs-nr. 200-753-7) bevat. Als de stof niet als kankerverwekkend wordt ingedeeld, gelden hiervoor minimaal de voorzorgsmaatregelen (P102-) P260-P262-P301 + P310-P331. Deze noot is alleen van toepassing op bepaalde complexe aardolie-derivaten in deel 3

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen (indien mogelijk de persoon dit etiket tonen). Nooit iets toedienen langs de mond bij een bewusteloos persoon. Kunstmatige ademhaling toedienen met masker voorzien van terugstroomklep of ander geschikt apparaat; geen mond-op-mondbeademing toepassen.
EHBO na inademing	: Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Dringend een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Gebruik geen oplos- of verdunningsmiddelen. Na contact met de huid, alle besmette kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.





Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 16/01/2018

Datum van uitgave: 29/04/2010

Versie: 4.0

EHBO na contact met de ogen : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Indien de oogirritatie blijft aanhouden, een arts raadplegen.

EHBO na opname door de mond : Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

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

Symptomen/letsels : Blootstelling aan samengestelde dampen van de oplosmiddelen in concentraties die hoger zijn dan de gegeven maximale blootstelling kan de gezondheid schaden.

Symptomen/letsels na inademing : Symptomen kunnen zijn : duizeligheid, hoofdpijn, misselijkheid en evenwichtsstoornissen.

Symptomen/letsels na contact met de huid : Kan bij herhaald of langdurig contact met de huid overgevoeligheid van de huid veroorzaken (huidontsteking, rood worden van de huid).

Symptomen/letsels na contact met de ogen : Kan irritatie veroorzaken, inclusief branderig gevoel, tranen, roodheid of opzwellen.

Symptomen/effecten na opname door de mond : Het inslikken kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Schuim, poeder, koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>), sproeistraal water.

Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Brandgevaar : Brandbare vloeistoffen. Tijdens een brand ontstaat een dikke, zwarte rook. Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich over de grond. Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.

Explosiegevaar : Kan bij gebruik een ontvlambaar damp-luchtmengsel vormen. De hitte kan drukverhoging en het openbarsten van de gesloten vaten veroorzaken, zodat het vuur zich verspreidt en de kans op brandwonden en verwondingen groter wordt.

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Vuur zal dikke zwarte rook veroorzaken. Bij thermische ontbinding komt vrij: Koolstofmonoxide. Kooldioxide.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : In geval van brand: evacueren. Op afstand blussen omwille van ontploffingsgevaar.

Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. Verwijzing naar andere rubrieken (8, 13).

Overige informatie : Gebruik geen sterke waterstraal. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Ontvlambare vloeistof. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van : Ontstekingsbronnen. Niet in het riool of het milieu lozen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient U de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijke regels.

##### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

Noodprocedures : Gemorst product op een hard oppervlak kan een gevaar op uitglijden en vallen vormen. Stop de lekkage. Gemorste vloeistoffen absorberen met een niet brandbaar absorptiemiddel zoals: droog zand/vermiculiet/droge aarde kiezelgoer, gemalen kalksteen. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Noodprocedures : Het gemorste product scheidt ontvlambare dampen af. In geval van aanzienlijke lozing: Alle afval in geschikte en geëtiketteerde containers verzamelen en verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. De ruimte ventileren.

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in het riool of het milieu lozen. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Gemorste vloeistof insluiten of absorberen met niet-brandbaar materiaal.

Overige informatie : Vervuilde stoffen verwijderen conform de geldende wetgeving. Het is van belang te refereren aan alle internationale, nationale of lokale maatregelen of bepalingen die van toepassing kunnen zijn.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor de verwerking van verontreinigde afval, zie paragraaf 13 : "Instructies voor verwijdering".





Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)  
met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830  
Datum herziening: 16/01/2018  
Datum van uitgave: 29/04/2010      Versie: 4.0

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Extra gevaren bij verwerking : Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Tijdens de ontsmetting/bespuiting een geschikte adembescherming dragen (geschikte term(en) door de fabrikant aan te geven).
- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Hanteren overeenkomstig de geldende industriële hygiëne- en veiligheidsregels. Containers die geopend zijn dienen zorgvuldig afgesloten en rechtop opgeslagen te worden om lekkage te voorkomen. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Vermijd contact met de huid, ogen of kleding.
- Hanteringstemperatuur : 10 - 25 °C
- Hygiënische maatregelen : Personen die lijden aan astma, eczeem of huidproblemen, moeten contact met dit product, inclusief huidcontact, vermijden. BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Contact met de huid en de ogen vermijden. Geen gas, rook, damp of aerosolen inademen. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.

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

- Technische maatregelen : Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.
- Opslagvoorwaarden : In goed gesloten, goed geventileerde vaten opbergen en verwijderd houden van warmte, vonken en open vuur. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig afgesloten en rechtop opgeslagen te worden om lekkage te voorkomen.
- Chemisch op elkaar inwerkende materialen : Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen.
- Opslagtemperatuur : 10 - 25 °C
- Opslagplaats : Bewaar ver van direct zonlicht en alle andere warmtebronnen. Op een droge plaats bewaren. In gesloten verpakking bewaren.
- Bijzondere voorschriften voor de verpakking : Lege houders/verpakkingen voorzichtig hanteren, aangezien de achtergebleven dampen ontvlambaar zijn.
- Verpakkingsmateriaal : Niet bewaren in een metaal dat gevoelig is voor corrosie. Eenmaal volledig leeg, zijn de containers recycleerbaar zoals elke andere verpakking.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Gebruik alleen explosieveilige apparatuur. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

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

### 8.1. Controleparameters

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9, 1174522-20-3)		
EU	Lokale naam	White spirit Type 3
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	116 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	290 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV STEL (ppm)	50 ppm
EU	Aantekeningen	skin. (Year of adoption 2007)
EU	Referentie voorschriften	SCOEL Recommendations
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup> (Opmerking : Blootstellingsgrenzen zijn niet optelbaar)
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		
EU	Lokale naam	White spirit Type 3
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	116 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	290 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV STEL (ppm)	50 ppm
EU	Aantekeningen	skin. (Year of adoption 2007)
EU	Referentie voorschriften	SCOEL Recommendations
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup> (Opmerking : Blootstellingsgrenzen zijn niet optelbaar)

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen:

Oogspoelfles met zuiver water. Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Tijdens de ontsmetting een geschikt adembescherming dragen. Bescherm ogen, gelaat en huid tegen vloeistofspatten.

#### Bescherming handen:



# Allihol P1800 Zijdeglansvernis



Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 16/01/2018

Datum van uitgave: 29/04/2010

Versie: 4.0

Vermijd contact met de huid. Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen. 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. Aanbevolen materialen. Nitrilrubber handschoenen. De gebruikte handschoenen moet voldoen aan de specificaties van Richtlijn 89/686/EEG en de corresponderende norm EN 374

## Oogbescherming:

Indien noodzakelijk: goed gesloten veiligheidsbril. Oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of verstuiven. Gebruik een oogbescherming volgens EN 166 die ontworpen is om te beschermen tegen spatten

## Huid en lichaam bescherming:

Indien herhaald contact met de huid of besmetting van de kleding mogelijk is, moet beschermende kleding gedragen worden. Kleding met lange mouwen

## Bescherming luchtwegen:

Onder normale gebruiksomstandigheden met een geschikte ventilatie wordt geen speciale ademhalingsbescherming aanbevolen. Bij stofontwikkeling: stofmasker met filtertype P2. Tijdens het ontsmetten een geschikt ademhalingsbeschermingsapparaat dragen. Gecombineerd gas-/stofmasker met filtertype A/P2

## Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

## Beperking van de blootstelling van de consument:

Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden. Personen die lijden aan astma, eczeem of huidproblemen, moeten contact met dit product, inclusief huidcontact, vermijden. Personen met overgevoeligheidsproblemen mogen niet met het product werken en er niet aan worden blootgesteld. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

## Overige informatie:

Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Molecuulmassa	: Geen gegevens beschikbaar
Kleur	: Doorschijnend. Kleurverzameling door fabrikant
Geur	: Karakteristiek
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
pH-oplossing	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (ether=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: 130 - 210 °C Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Vlampunt	: 36 °C Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Kritieke temperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk bij 50 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Kritieke druk	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid verzadigd damp-/luchtmengsel	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 0,96 kg/l blank
Relatieve gasdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	: Ethanol: Geen gegevens beschikbaar Ether: Geen gegevens beschikbaar Aceton: Geen gegevens beschikbaar Organisch oplosmiddel: Geen gegevens beschikbaar





Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 16/01/2018

Datum van uitgave: 29/04/2010

Versie: 4.0

Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 129,3 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
Viscositeit, dynamisch	: 124 mPa.s
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar.
Explosiegrenzen	: 0,6 - 7 vol % Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

## 9.2. Overige informatie

Minimale ontstekingsenergie	: Geen gegevens beschikbaar
Soortelijke geleiding	: Geen gegevens beschikbaar
SADT	: Geen gegevens beschikbaar
Verwekingspunt	: Geen gegevens beschikbaar
Sublimatiepunt	: Geen gegevens beschikbaar
Verzadigingsconcentratie	: Geen gegevens beschikbaar
Mengbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
VOC-gehalte	: ≤ 310 g/l Eu-grenswaarde voor dit product (cat.A/e): 400 g/L (2010)
Oplosbaarheid in vet	: Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder aanbevolen hanterings en opslag condities (zie rubriek 7).

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Opslaan in goed gesloten, lekvrije vaten. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Vuur zal dikke zwarte rook veroorzaken. Gevaarlijke ontledingsproducten. Koolstofmonoxide. Kooldioxide.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)

### Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9, 1174522-20-3)

LD50 oraal rat	≥ 5000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	≥ 5000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 4951 mg/l/4u

### Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 4951 mg/l/4u

### 2-butanone oxime (96-29-7)

LD50 oraal rat	2326 - 3700 mg/kg
LD50 dermaal konijn	1000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	13200 mg/l/4u

### 2-ethylhexanoic acid (149-57-5)

LD50 oraal rat	3000 mg/kg
----------------	------------





# Allihol P1800 Zijdeglansvernis

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)  
met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830  
Datum herziening: 16/01/2018  
Datum van uitgave: 29/04/2010

Versie: 4.0



<b>2-ethylhexanoic acid (149-57-5)</b> LD50 dermaal konijn	≤ 2000 mg/kg
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: Geen gegevens beschikbaar
Aanvullende informatie	: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Een herhaald huidcontact met het product kan tot ontvetting van de huid leiden
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld pH: Geen gegevens beschikbaar
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Aanvullende informatie	: Symptomen kunnen zijn : duizeligheid, hoofdpijn, misselijkheid en evenwichtsstoornissen. Adembescherming dragen. Personen met overgevoeligheidsproblemen mogen niet met het product werken en er niet aan worden blootgesteld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
<b>Allihol P1800 Zijdeglansvernis</b> Viscositeit, kinematisch	129,3 mm <sup>2</sup> /s (40°C)

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9, 1174522-20-3)

LC50 vissen 1	> 100 mg/l
NOEC chronisch vis	≤ 1 mg/l
NOEC chronisch schaaldieren	≤ 1 mg/l

#### Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

LC50 vissen 1	2200 mg/l Pimephales promelas
LC50 vissen 2	2,6 mg/l Chaetogammarus marinus

#### 2-butanone oxime (96-29-7)

LC50 vissen 1	> 100 mg/l
EC50 Daphnia 1	≥ 201 mg/l Daphnia Magna

#### 2-ethylhexanoic acid (149-57-5)

LC50 vissen 1	≤ 250 mg/l Leuciscus idus
EC50 Daphnia 1	85,4 mg/l Daphnia magna
ErC50 (algen)	61 mg/l

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9, 1174522-20-3)

Biodegradatie	80 %
---------------	------

#### Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Biodegradatie	80 %
---------------	------

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Allihol P1800 Zijdeglansvernis

Log Pow	Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	Geen gegevens beschikbaar

#### Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9, 1174522-20-3)

Log Pow	4 - 6,7
---------	---------







# Allihol P1800 Zijdeglansvernis



Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 16/01/2018

Datum van uitgave: 29/04/2010

Versie: 4.0

## 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee  
Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

## 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

### - Landtransport

Transportreglementering (ADR) : Vervoer overeenkomstig artikel 2.2.3.1.5 ADR (viskeuze stof) mogelijk  
Classificeringscode (ADR) : F1  
Bijzondere bepaling (ADR) : 163, 367, 650  
Beperkte hoeveelheden (ADR) : 5l  
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E1  
Verpakkingsinstructies (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR) : PP1  
Bepalingen gemengde verpakking (ADR) : MP19  
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T2  
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP1, TP29  
ADR tank codes (ADR) : LGBF  
Voertuig voor vervoer van tanks : FL  
Transportcategorie (ADR) : 3  
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) : V12  
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Behandeling (ADR) : S2  
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 30  
Oranje identificatiebord :



Tunnelbeperkingscode (ADR) : D/E

## 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

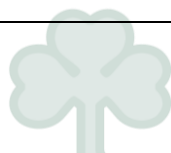
## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig annex XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

3. Vloeibare stoffen of mengsels die overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG als gevaarlijk worden beschouwd of die voldoen aan de criteria van een of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008	Allihol P1800 Zijdeglansvernis - Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics - Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics - Cobalt bis(2-ethylhexanoate) - 2-ethylhexanoic acid - 2-butanone oxime
3(a) Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 typen A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, en 2.15 typen A tot en met F	Allihol P1800 Zijdeglansvernis - Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
3(b) Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics - Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics - Cobalt bis(2-ethylhexanoate) - 2-ethylhexanoic acid - 2-butanone oxime
3(c) Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklasse 4.1	Cobalt bis(2-ethylhexanoate)
40. Stoffen die zijn ingedeeld als ontvlambare gassen van categorie 1 of 2, ontvlambare vloeistoffen van categorie 1, 2 of 3, ontvlambare vaste stoffen van categorie 1 of 2, stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen van categorie 1, 2 of 3, pyrofore vloeistoffen van categorie 1 of pyrofore vaste stoffen van categorie 1, ongeacht of zij in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn opgenomen.	Allihol P1800 Zijdeglansvernis - Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics





# Allihol P1800 Zijdeglansvernis



Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 16/01/2018

Datum van uitgave: 29/04/2010

Versie: 4.0

9	Fysische en chemische eigenschappen	Gewijzigd
11	Toxicologische informatie	Gewijzigd
12	Ecologische informatie	Gewijzigd
13	Instructies voor verwijdering	Gewijzigd
15	Regelgeving	Gewijzigd

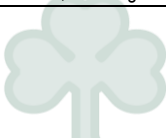
Afkortingen en acroniemen:

ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ATE	Schatting van de acute toxiciteit
BCF	Bioconcentratiefactor
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EC50	Mediaan effectieve concentratie
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB

Gegevensbronnen : VERORDENING (EU) 2015/830 VAN DE COMMISSIE van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH). VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel. Deze informatie is gebaseerd op de huidige beschikbare gegevens (Producenten van grondstoffen, Chemiekaarten ...). Zie ook op het internetadres: <http://echa.europa.eu/>; <http://ser.nl/>. EUR-Lex De toegang tot het recht van de Europese Unie: <http://eur-lex.europa.eu/>.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Asp.Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
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.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H361f	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



# Allihol P1800 Zijdeglansvernis

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 16/01/2018

Datum van uitgave: 29/04/2010

Versie: 4.0



EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
EUH208	Bevat Cobalt bis(2-ethylhexanoate)(136-52-7), 2-butanone oxime(96-29-7). Kan een allergische reactie veroorzaken.

*AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID* De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar beste weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk wordt afgewezen die op welk wijze dan ook, kan voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt.

