

**Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**
**1.1 Produktidentifikator**

• Handelsnavn: **Jachtlak Hoogglans PU**

• Artikkelnummer: 705

**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

• Bruksområde

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere  
 SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

SU3 Industrielle bruksområder: Bruksområder for stoffer alene eller i stoffblandinger ved industrianlegg

SU19 Bygg- og anleggsarbeid

PC9a Belegg og maling, tynnere, malingsfjernere

PROC19 Manuell blanding med nærkontakt og bare tilgang til personlig verneutstyr

ERC5 Industriell bruk som medfører innlemmelse i eller på en matriks

ERC8c Innendørs bruk med omfattende og utbredt bruk som medfører innlemmelse i eller på en matriks

ERC8f Utendørs bruk med omfattende og utbredt bruk som medfører innlemmelse i eller på en matriks

• Kjemikaliekategori

• Prosesskategori

• Miljøutslippskategori

• Produktkategori

AC13 Plastprodukter

AC11 Trevareprodukter

• Bruk av stoffet/ tilberedning

See our technical datesheet for the use of this product.

klarlakk

lakk

**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

• Produsent/leverandør: De IJssel Coatings BV, Centrumbaan 960, NL 2841 MH Moordrecht  
 Tel: +31 182 372177, E-mail: info@de-ijssel-coatings.nl

• Avdeling for nærmere informasjoner:

Research and Development

**1.4 Nødtelefonnummer**

De IJssel Coatings BV, Tel. +31 182 372177, E-mail: safety@de-ijssel-coatings.nl

**Avsnitt 2: Fareidentifikasjon**
**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

• Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008

 GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

STOT SE 3 H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

**2.2 Merkingselementer**

• Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

• Farepiktogrammer

 GHS07

• Varselord

Advarsel

• Farebestemmende komponenter ved etikettering:

nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung

• Faresetninger

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

• Sikkerhetssetninger

P101

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102

Oppbevares utilgjengelig for barn.

P103

Les etiketten før bruk.

P261

Unngå innånding av tåke/damper/sprøytet materiale.

P280

Bruk vernebriller / ansiktsskjerm.

P304+P340

VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

P305+P351+P338

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

(fortsatt på side 2)

**Handelsnavn: Jachtlak Hoogglans PU**

(fortsatt fra side 1)

P405 Oppbevares innelåst.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

• Ytterligere informasjoner: EUH208 Inneholder 2-butanonoksim, Fatty acids, C6-19-branched, cobalt(2+) salts. Kan gi en allergisk reaksjon.

**• 2.3 Andre farer**

• Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

• PBT: Ikke brukbar.

• vPvB: Ikke brukbar.

**Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**
**• 3.2 Kjemisk karakterisering: Stoffblandinger**

• Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

• Farlige innholdsstoffer:

CAS: 64742-48-9 EC nummer: 919-857-5 Registreringsnummer: 01-2119463258-33	nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336	25 – 50%
CAS: 64742-82-1 EC nummer: 919-164-8 Registreringsnummer: 01-2119473977-17	nafta (petroleum), hydrogenavsvovlet tung ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 3, H412	1 – 2,5%
CAS: 26264-05-1 EINECS: 247-556-2	Dodecylbenzeensulfonzuur, monoisoproylamine zout ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	1 – 2,5%
CAS: 96-29-7 EINECS: 202-496-6 Registreringsnummer: 01-2119539477-28	2-butanonoksim ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H312; ⚠ Skin Sens. 1, H317	< 0,5%
CAS: 68409-81-4 EINECS: 270-066-5	Fatty acids, C6-19-branched, cobalt(2+) salts ⚠ Repr. 2, H361f; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; ⚠ Skin Sens. 1, H317	< 0,5%
CAS: 22464-99-9 EINECS: 245-018-1	Zirconiumzout van 2=ethylhexaanzuur ⚠ Repr. 2, H361fd	< 0,5%

• Ytterligere informasjoner: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

**Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak**
**• 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

• Etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

• Etter hudkontakt: Vanligvis irriterer produktet ikke huden.

• Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

• Etter svelging: Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

**• 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**• 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak**
**• 5.1 Slukningsmidler**

• Egnede slukningsmidler: CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

**• 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**• 5.3 Råd til brannmannskaper**

• Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

**Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**
**• 6.1 Personlige**

**forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Ikke nødvendig.

(fortsatt på side 3)

**Handelsnavn: Jachtlak Hoogglans PU**

(fortsatt fra side 2)

- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing** Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt** Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.  
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.  
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

**Avsnitt 7: Håndtering og lagring**

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjon om lagervilkårene:** Hold beholderne tett tillukket.
- **Anbefalt lagertemperatur:** 5 - 30 °C
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**

- **Ytterligere informasjon om utforming av tekniske anlegg:** Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.
- **8.1 Kontrollparametere**
- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:** Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.  
Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- **Ytterligere informasjon:**
- **8.2 Eksponeringskontroll**
- **Personlig verneutstyr:**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:** Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fórstoffer.  
Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.  
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.  
Unngå berøring med øynene.  
Unngå berøring med øyne og hud.
- **Åndedrettsvern:** Ikke nødvendig.
- **Håndvern:** Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet / blandingen.  
På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet /tilberedningsprosessen/kjemikalieblanding.  
Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.
- **hanskemateriale** Nitrilkautsjuk  
Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsberegnes, og denne må testes før bruk.  
Anbefalt materialtykkelse:  $\geq 0,3$  mm
- **gjennomtrengingstid for hanskemateriale** Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.  
For blanding av nedenfor nevnte kjemikalier må holdbarhetstiden være minst 480 minutter (gjennomtrengelighet iht. EN 374 del 3: Level 6).
- **For kontakt over lengre tid er hansker av følgende materialer egnet:** Nitrilkautsjuk

(fortsatt på side 4)

**Handelsnavn: Jachtlak Hoogglans PU**

(fortsatt fra side 3)

- Som beskyttelse mot sprut er hansker av følgende materialer egnet: Nitrilkautsjuk
- Hansker av følgende materialer er ikke egnet: Hansker av lær  
Hansker av tykt stoff
- Øyevern: Tettsittende vernebrille

**Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

<b>9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· alminnelige opplysninger</li> <li>· Utseende: <ul style="list-style-type: none"> <li>Form: Flytende</li> <li>Farge: i.h.t. produktbetegnelse</li> </ul> </li> <li>· Lukt: Karakteristisk</li> <li>· Luktterskel: Ikke bestemt.</li> </ul>	
· pH-verdi ved 20 °C:	7
· Tilstandsending	
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Startkokepunkt og kokeområde:	180 °C
· Flammepunkt:	62 °C (Pensky Martens, ASTM D93)
· Antennelighet (fast stoff, gass):	Ikke brukbar.
· Antennelsestemperatur:	240 °C
· Nedbrytingstemperatur:	Ikke bestemt.
· Selvantennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.
· Eksplosive egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
· Eksplosjonsgrenser:	
Nedre:	0,6 Vol %
Øvre:	7 Vol %
· Damptrykk ved 20 °C:	1 hPa
· Tetthet ved 20 °C:	0,91 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757, ASTM D 1298)
· Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
· Damptetthet:	Ikke bestemt.
· Fordampingshastighet:	Ikke bestemt.
· Løslighet i / blandbarhet med vann:	Ikke, hhv. lite blandbar.
· Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ikke bestemt.
· Viskositet:	
Dynamisk ved 20 °C:	700 mPas (Brookfield, ASTM D1544)
Kinematisk ved 40 °C:	934 mm <sup>2</sup> /s
· Løsningsmiddelandel:	
VOC (EF)	0,00 %
Andel faste stoffer:	52,0 %
· <b>9.2 Andre opplysninger</b>	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet**

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- Termisk spaltning / vilkår som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 5)

**Handelsnavn: Jachtlak Hoogglans PU**

(fortsatt fra side 4)

- **10.6 Farlige nedbrytningsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

**Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger**

- **11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
- Akutt giftighet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

Komponent	Type	Verdi	Spesies
<b>64742-48-9 nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung</b>			
Oral	LD50	> 5.000 mg/kg (Rat)	
Dermal	LD50	> 3.000 mg/kg (rab)	
<b>96-29-7 2-butanonoksim</b>			
Oral	LD50	3.700 mg/kg (Rat)	
Dermal	LD50	200 – 2.000 mg/kg (Rat)	

- Primær irritasjonsvirkning:
- Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Gir alvorlig øyeirritasjon.
- Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:
- CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)
- Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Kreftframkallende egenskap Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Reproduksjonstoksitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- STOT – enkelteksponering Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
- STOT – gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**

- **12.1 Giftighet**
- Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Testtype	Virkningskonsentrasjon	Metode	Bedømmelse
<b>96-29-7 2-butanonoksim</b>			
Inhalativ	LC50/4 h	20 mg/l (Rat)	

- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- Ytterligere økologiske informasjoner:
- Generelle informasjoner: Vannfareklasse 3 (D) (Selvklassifisering): meget farlig for vann  
Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker, heller ikke i små mengder.  
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av meget små mengder i marken.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- PBT: Ikke brukbar.
- vPvB: Ikke brukbar.
- **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 13: Sluttbehandling**

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- Anbefaling: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

• Europeiske avfallslisten	
HP 5	Giftvirkning på bestemte organer (STOT) / Aspirasjonsgiftighet

(fortsatt på side 6)

**Handelsnavn: Jachtlak Hoogglans PU**

(fortsatt fra side 5)

- Ikke rengjort emballasje:
- Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

**Avsnitt 14: Transportopplysninger**

· <b>14.1 FN-nummer</b> · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	UN1263
· <b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b> · ADR/RID/ADN · IMDG, IATA	1263 MALING PAINT
· <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b> · ADR/RID/ADN · klasse · Fareseddel	3 (F1) Brannfarlige væsker 3
· IMDG, IATA · Class · Label	3 Brannfarlige væsker 3
· <b>14.4 Emballasjegruppe</b> · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	III
· <b>14.5 Miljøfarer</b> · Marine pollutant:	Nei
· <b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b> · Kemler-tall: · EMS-nummer: · Stowage Category	Advarsel: Brannfarlige væsker 30 F-E, <u>S-E</u> A
· <b>14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket</b>	Ikke brukbar.
· Transport/ytterligere informasjoner: · ADR/RID/ADN · Begrenset mengde (LQ) · Unntatte mengder (EQ)  · Transportkategori · Tunnel restriksjonskode · Bemerkninger:	5L Kode: E1 Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 1000 ml 3 D/E In packsize up to 450 liter exempt from ADR according ADR 2.2.3.1.5.
· IMDG · Bemerkninger:	In packaging up to 30 litres exempt according to IMDG 2.3.2.5.
· UN "Model Regulation":	UN 1263 MALING, 3, III

**Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk**

- **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

- Nasjonale forskrifter:

Klasse	Andel %
	0,5

- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

**Avsnitt 16: Andre opplysninger**

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- Relevante satser
 

H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.

(fortsatt på side 7)

---

**Handelsnavn: Jachtlak Hoogglans PU**

---

(fortsatt fra side 6)

H315 Irriterer huden.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.  
H361f Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.  
H361fd Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen. Mistenkes for å kunne gi fosterskader.  
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- Avdeling som utsteder datablad:
- Kontaktperson:
- Forkortelser og akronymer:

**Research and Development****Herman van den Berg, tel: +31 182 372177, e-mail: [safety@de-ijsel-coatings.nl](mailto:safety@de-ijsel-coatings.nl)**

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Carc. 2: Kreftframkallende egenskaper – Kategori 2

Repr. 2: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 2

Repr. 2: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 2

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

STOT RE 2: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 2

Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

Literaturodata og/eller undersøkelsesrapporter er tilgjengelige fra produsenten.

- Kilder