



## AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH BOLAGET ELLER FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning**  
**Handelsnamn**  
 UULA-FÖRTUNNING FÖR OLJEFÄRG
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
**Användningsändamål**  
 Lösningsmedel.  
**Kod för näringsgren**  
 C 203 Tillverkning av färg, lack, tryckfärg m.m.  
**Kod för användningsändamål**  
 48 Lösningsmedel
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**  
**Tillverkare, importör, annan verksamhetsutövare**  
 Uula ColorOy  
**Gatuadress** Yttiläntie 265  
**Postnummer och -ort** 32920 Kauvatsa  
 Finland  
**Telefon** 010 820 0020  
**Telefax** 02-529 5011  
**FO-nummer** 2867707-2  
**E-post** uula@uula.fi
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer**  
**Nummer, namn och adress**  
 Giftinformationscentralen, Helsingfors 24 h  
 +358 9 471 977; +358 9 4711

## AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

Se avsnitt 16 för fulltext av varje relevant H-fras.

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**1272/2008 (CLP)**

Asp. Tox. 1, H304

**Märkningsuppgifter**

**1272/2008 (CLP)**

Märknings:



Signalord:

**Fara**

**Faroangivelser**

H304

Kan vara dödligt vid förtäring och om det kommer ner i luftvägarna.

**Skyddsangivelser**

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P280

Använd skyddshandskar

P301+P310

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P331

Framkalla INTE kräkning.

P501

Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.

### 2.2 Andra faror

EUH066Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.



### AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

#### 3.2 Blandningar Farliga komponenter

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	CAS-nr.: 64742-48-9 EG-nr.: 265-150-3 Indexnr.: 649-327-00-6	Carc. 1B; H350 Muta. 1B; H340 Asp. tox. 1; H304 Kommentar P.	ca. 65 %

#### Inga farliga ämnen

68649-95-6    272-038-8    Linolja    33,3 %    -

#### 3.3 Andra upplysningar

CAS 64742-48-9: REACH-registreringsnummer 01-2119457273-39-xxxx.

Kommentar P: Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagen om det kan visas att det innehåller mindre än 0,1 viktprocent bensen (EINECS-nr 200-753-7). Kommentaren gäller endast vissa komplicerade derivat av kol och olja som nämns i avsnitt 3.

Se avsnitt 16 för fulltext av varje relevant H-fras.

### AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Inandning

Vid inandning, flytta patienten till frisk luft. Håll patienten varm och i vila. Syrgas eller konstgjord andning vid behov. Uppsök läkare.

##### Hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta omedelbart med mycket tvål och vatten. Ta av alla nedstänkta kläder. Uppsök läkare om irritation utvecklas eller kvarstår.

##### Stänk i ögon

Skölj omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken. Ta av alla nedstänkta kläder. Uppsök läkare om irritation utvecklas eller kvarstår.

##### Förtäring

Framkalla INTE kräkning. Aspirationsfara vid nedsväljning - kan komma ner i lungorna och orsaka skada. Uppsök läkare.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Aspirationsfara vid nedsväljning - kan komma ner i lungorna och orsaka skada. Uppsök läkare.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

#### 5.1 Släckmedel

##### Lämpliga släckmedel

Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand bildas hälsofarliga och giftiga rökgaser.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

#### 5.4 Andra anvisningar

Undvik utsläpp till miljön.

### AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP



- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning. Håll folk borta från och på vindsidan av spill/läckage. Hålls borta från slutna utrymmen om ventilationen är otillräcklig. Håll åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder**  
Försök förhindra utsläpp till avloppssystem eller vattendrag. Förhindra att ämnet sprids till stora områden (t.ex. med barriärer eller oljebommar).
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**  
Förvara och samla upp spill med ickebrännbart absorbentmaterial (t.ex. sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala och nationella regler (se avsnitt 13).
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt**  
Se de skyddsåtgärder som räknas upp i avsnitt 7 och 8.

## AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**  
Sörj för god ventilation, särskilt i slutna utrymmen. Undvik att inandas ångor/dimma/gaser. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik hudkontakt.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet** Förvara behållare väl tillslutna på en sval, torr, väl ventilerad plats. Håll borta från öppen eld, gnistor och heta ytor. Starkt oxiderande ämnen  
Lämpliga material och ytbeläggningar: Kolstål, rostfritt stål, polyetylen, teflon. Ej lämpliga material och ytbeläggningar: Naturgummi, butylgummi, EPDM, polystyren. Kompatibilitet med plaster kan variera; testning av kompatibiliteten före användning rekommenderas.
- 7.3 Specifik slutanvändning**  
Inga tillgängliga data.

## AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

- 8.1 Kontrollparametrar**
- HTP-värden**
- |            |  |                             |
|------------|--|-----------------------------|
| 64742-48-9 | Nafta (petroleum), vätebehandlad tung; | 500 mg/m <sup>3</sup> (8 h) |
|            |  | HTP 2015                    |
- Andra gränsvärden**  
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung:  
TWA = 1200 mg/m<sup>3</sup> (184 ppm), ExxonMobil (2000)
- DNEL**  
Inga tillgängliga data.
- PNEC**  
Inga tillgängliga data.
- 8.2 Begränsning av exponeringen**
- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**  
Använd tekniska metoder för att följa arbetsplatsluftens gränsvärden. Undvik att inandas ångor/dimma/gaser. Får inte komma i kontakt med huden eller kläderna.
- Personliga skyddsåtgärder**
- Andningsskydd**  
Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Andningsskydd enligt EN 141. Andningsskydd med filter för organiska ångor, Typ: A.
- Handskydd**  
Skyddshandskar enligt EN 374. Skyddshandskar: Nitrilgummi

**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Vid risk för stänk, använd: Tättsittande skyddsglasögon.

**Hudskydd**

Långärmade kläder Använd lämpliga heltäckande överdragskläder som skydd mot hudexponering. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

**Begränsning av miljöexponeringen**

Produkten får inte komma ut i avlopp, vattendrag eller i marken.

## AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Viktig hälso-, säkerhets och miljöinformation

<b>Fysikaliskt tillstånd</b>	Gulaktig vätska
<b>Lukt</b>	alifatisk
<b>Luktröskel</b>	inga tillgängliga data
<b>pH</b>	inga tillgängliga data
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	Inga tillgängliga data.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	180–217 °C
<b>Flampunkt</b>	62°C (PMCC ASTM D93)
<b>Avdunstningshastighet</b>	0,025 (n-butylasetat = 1)
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Inga tillgängliga data.
<b>Explosiva egenskaper</b>	
<b>Nedre explosionsgräns</b>	0,6 % vol
<b>Övre explosionsgräns</b>	7 % vol
<b>Ångtryck</b>	0,5 hPa (20 °C)
<b>Ångdensitet</b>	> 1 (luft = 1)
<b>Relativ densitet</b>	0,790 kg/dm <sup>3</sup> (15 °C)
<b>Löslighet (lösligheter)</b>	
<b>Vattenlöslighet</b>	< 0,1 % wt (20°C)
<b>Fettlöslighet (lösningemedel-olja, specificerad)</b>	inga tillgängliga data
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	inga tillgängliga data
<b>Självantändningstemperatur</b>	> 200°C
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Inga tillgängliga data.
<b>Viskositet</b>	Avrinningstid: 29 s (Flow cup ISO 2431 3 mm)
<b>Explosiva egenskaper</b>	Inga tillgängliga data.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Inga tillgängliga data.

### 9.2

**Andra upplysningar**  
**Smältpunkt/frys punkt** < - 20°C

## AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4 Förhållanden som bör undvikas

Värme, flammor och gnistor. Får ej utsättas för direkt solljus.



**10.5 Oförenliga material**  
Starkt oxiderande ämnen.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**  
Vid brand kan hälsoskadliga sönderfallsprodukter bildas såsom: Kolmonoxid, koldioxid och oförbrända kolväten (rök).

## AVSNITT 11. INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Toxikologiska data för ämnen

Inga tillgängliga data.

#### Irritation och frätning

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### Allergiframkallande egenskaper

Inga tillgängliga data.

#### Cancerogena, mutagena eller reproduktionstoxiska effekter

Inga tillgängliga data.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Inga tillgängliga data.

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Inga tillgängliga data.

#### Fara vid aspiration

Aspirationsfara vid nedsväljning - kan komma ner i lungorna och orsaka skada.

#### Ytterligare information om hälsoeffekter

Hög koncentration av ångor kan orsaka symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkning. Kommer ens små mängder ner i lungorna vid förtäring eller kräkning kan de orsaka lungödem eller lunginflammation.

## AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

Produkten är inte skadlig för vattenlevande organismer vid maximal vattenlöslighet.

#### Akvatisk toxicitet

Innehåller inga ämnen som är kända som farliga för miljön eller för att inte brytas ned i vattenreningsverk.

#### Toxicitet för andra organismer

Inga tillgängliga data.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### Bionedbrytning

Snabbt bionedbrytbar.

#### Kemisk nedbrytning

Produkten kan sönderfalla snabbt i luften

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga tillgängliga data.

### 12.4 Rörligheten i jord

Produkten är mycket flyktig och avdunstar snabbt vid kontakt med vatten.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga tillgängliga data.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga tillgängliga data.



## AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallshanteringsmetoder

Transportera avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning. Förstörs som farligt avfall i överensstämmelse med lokala och nationella bestämmelser. Tomma behållare kan kastas på soptipp om lokala bestämmelser så tillåter.

## AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

- |             |   |   |
|-------------|---|---|
| <b>14.1</b> | <b>UN-nummer</b>  | Ej klassificerad som farligt gods enligt transportbestämmelserna. |
| <b>14.2</b> | <b>Officiell transportbenämning</b>                                   | -   |
| <b>14.3</b> | <b>Faroklass för transport</b>  | -   |
| <b>14.4</b> | <b>Förpackningsgrupp</b>  | -   |
| <b>14.5</b> | <b>Miljöfaror</b>   | -   |
| <b>14.6</b> | <b>Särskilda försiktighetsåtgärder</b>                                | Inga tillgängliga data.   |
| <b>14.7</b> | <b>Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden</b> | Inga tillgängliga data.   |

## AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
HTP-ämne: Undvik överskridning av givna maxkoncentrationsgränser (se avsnitt 8).
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**  
Nej.

## AVSNITT 16. ANDRA UPPLYSNINGAR

- 16.1 Ändringar från senaste version**  
Version 1.0.
- 16.2 Förklaring till förkortningarna**
- **CLP** - Förordning (EG) 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
  - **HTP** - Koncentrationer som befunnits skadliga
  - **DNEL** - Nolleffektnivåer för exponering
  - **PNEC** - Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativa effekter
  - **PBT** - Persistent, bioackumulerande och toxiskt ämne
  - **vPvB** - Mycket persistent och mycket bioackumulerande ämne
- 16.3 Informationskällor**  
FÖRORDNING (EG) Nr 1272/2008, Förordning (EG) Nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, Bilaga VI, Tabell 3.2. Säkerhetsdatablad: UULA-FÖRTUNNING FÖR OLJEFÄRG Datum 19.1.2013. Meddelanden och analyser från olika råvaruproducenter.
- 16.4 Klassificeringsförfarande**  
FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 Klassificering i enlighet med regelverket (EU) 1272/2008 med korrelationstabellerna 67/548/EEG och 1999/45/EG (Bilaga VII i CLP).
- 16.5 Lista över relevanta faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)**
- |      |   |
|------|---|
| H304 | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. |
| H340 | Kan orsaka genetiska defekter.                                  |
| H350 | Kan orsaka cancer   |
- 16.6 Mer information**

Uula Color Oy

# SÄKERHETS DATABLAD

## UULA-FÖRTUNNING FÖR OLJEFÄRG

Datum: 24.4.2018

Föregående datum: 19.12.2013



Sida 7 / 7

---

Sörj för tillräcklig information, anvisningar och utbildning om användningen. Beakta varningsetiketter och säkerhetsdatablad gällande kemikalier i arbetet.