



**SCANDICSHINE**

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

# SIKKERHETS DATABLAD

Ultracoat Hydro HD

Utstedt: 12. august 2019

## 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: Ultracoat Hydro HD

### 1.2 Relevante bruksområder for stoffet /stoffblandingen og bruk som det advares mot

Bruksområde: Billeie

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør: Scandic Shine AS

Adresse: Merkurveien 6, 7652 VERDAL

Mobil: +47 92087523

Kontaktperson: Ketil Falstad

e-post: post@scandicshine.no

Utarbeidet av: AS Farlig Gods , tlf. 92298761, e-post: aruud@farliggoods.no

### 1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

## 2. FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP (1272/2008/EC)

Flam. Liq. 2

Brannfarlige væsker, kategori 2

Eye Irrit. 2

Øyeirritasjon, kategori 2

STOT SE 3

Spesifikk målorgantoksisitet – enkel eksponering, kategori 3

### 2.2 Merking

CLP (1272/2008/EC)

Pictogram



GHS02

GHS07

GHS (Global Harmonized System)

Signalord: **Fare**

Faresetninger (Hazard statements)

H225

Meget brannfarlig væske og damp.

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Sikkerhetssetninger (Precautionary statements)

P102

Oppbevares utilgjengelig for barn

P210

Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater-Røyking forbudt.

P233

Hold beholderen tett lukket.

### 2.3 Andre farer

Ikke kjent



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

# SIKKERHETS DATABLAD

Ultracoat Hydro HD

## 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1 Stoff

Kjemisk navn	EC-nr.	CAS-nr.	Vekt%	Klassifisering (1272/2008/EC)
-etanol	200-578-6	64-17-5	1-15	Flam. Liq.. 2 H225
-aceton	200-662-2	67-64-1	1-15	Flam. Liq.. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336
-propan-2-ol	200-661-7	67-63-0	1-15	Flam. Liq.. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336

Anmerkning: Se avsnitt 16 for full tekst av klassifisering (1272/2008/EC)

### Ingredienskommentar

Produktet er en vannløsning.

## 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Innånding:</b>	Sørg for rikelig med frisk luft.
<b>Hudkontakt:</b>	Fjern tilsølt tøy. Vask med såpe og vann.
<b>Øyekontakt:</b>	Skyll straks med mye vann mens øyelokket løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege ved fortsatt irritasjon.
<b>Svelging:</b>	Skyll munnen godt. Drikk mye vann. <i>Ikke fremkall brekning.</i> Kontakt lege.
<b>Medisinsk informasjon:</b>	Symptomatisk behandling.

### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede.

Se avsnitt 11.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Kontakt **alltid** lege ved ubehag, irritasjon eller andre vedvarende symptomer.

## 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1 Slokkingsmidler

Pulver, skum, karbondioksid, vanntåke. Ikke bruk konsentrert vannstråle med høyt trykk.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Termisk dekomponering under dannelse av karbonoksider (CO<sub>x</sub>).

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Fjern produktet fra brannstedet hvis mulig uten risiko. Bruk vandusj for å kjøle beholdere og spre damper. Bruk friskluftsmaske ved slukningsarbeid.

## 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Håndtering i henhold til avsnitt 7. Bruk verneutstyr som beskrevet i avsnitt 8.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utslipp til avløp. Forhindre spredning ved utslipp til gater/mark. Ved utslipp til vannkilde må impliserte brukere og offentlig myndighet varsles.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Samle opp med egnet utstyr. Spyl med mye vann.

### 6.4 Henvvisning til andre avsnitt

For videre behandling se avsnitt 13.

## 7. HÅNDBLING OG LAGRING

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering



Fjern alle tennkilder. Unngå gnister og åpen flamme. Røyking forbudt. Unngå innånding av spray/damp. Unngå kontakt med huden og øynene.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares kjølig men frostfritt i lukket original emballasje.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen angitt.



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

# SIKKERHETSDATABLAD

Ultracoat Hydro HD

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

### 8.1 Kontrollparametere

Stoff	EC-nr	CAS-nr	Administrativ norm	Anmerking
-etanol	200-578-6	64-17-5	TWA: 500 ppm, 950 mg/m <sup>3</sup>	
-aceton	200-662-2	67-64-1	TWA: 125 ppm, 295 mg/m <sup>3</sup>	
-propan-2-ol	200-661-7	67-63-0	TWA: 100 ppm, 245 mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2 Eksponeringskontroll



Sørg for god ventilasjon. Sørg for tilgang til øyeskylleutstyr.

### Personlig verneutstyr



#### Åndedrettsvern:

Hvis omstendigheter krever bruk av åndedrettsvern skal europeisk standard EN 149 følges.

#### Håndvern:

Anbefales: Bruk vernehansker av neopren, nitril, polyetylen, eller PVC (standard EN 374).

#### Øyevern:

Bruk øyebeskyttelse hvis kontakt er sannsynlig (standard EN 166).

#### Hudvern:

Bruk hensiktsmessige verneklær etter behov.

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende/form:	Væske
Lukt:	Aceton
pH	
Kokepunkt/kokeområde:	
Fryse-/smeltepunkt:	
Flammepunkt:	< 23 °C (closed cup)
Antennelighet:	
Ekspløsjonsegenskaper:	
Oksidasjonsegenskaper:	
Damptrykk:	
Relativ tetthet:	0,810-0,812 g/cm <sup>3</sup>
Løselighet:	
Vannløselighet:	
fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	
Viskositet:	
Damptetthet:	> 1 (luft=1)
Fordamping:	

### 9.2 Andre opplysninger

Øvrige data ikke tilgjengelig.

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ikke kjent.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil ved normale håndterings- og lagringsbetingelser.

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ikke kjent.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Høye temperaturer.

### 10.5 Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser og oksidasjonsmidler.

### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ikke kjent.

Ved brann: Se avsnitt 5.2



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

# SIKKERHETS DATABLAD

Ultracoat Hydro HD

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

**Innånding:** Damp/sprøytetåke virker irriterende på slimhinnene i svelg og luftveier. Innånding av høye konsentrasjoner over lang tid kan medføre helsefare.  
**Hudkontakt:** Hyppig eller langvarig kontakt kan medføre irritasjon, uttørring av huden med sprekkdannelser og fare for eksem.  
**Øyekontakt:** Irriterer øynene. Sprut av konsentrert væske kan medføre sterk irritasjon.  
**Svelging:** Kan gi irritasjon på slimhinner i munn, svelg og mage- tarmsystem. Farlig ved svelging av større mengder.

### Toksikologiske data

-etanol LD50, oral rotte = 7060 mg/kg  
LC50, inhal rotte, 4t = 124 mg/l  
LD50, dermal rotte > 20000 mg/kg  
-aceton LD50, oral rotte = 5800 mg/kg  
LC50, inhal rotte, 8t = 50 mg/l  
LD50, dermal marsvin = 7426 mg/kg  
-propan-2-ol LD50, oral rotte = 5045 mg/kg  
LC50, inhal rotte, 8t = 16000 ppm  
LD50, dermal kanin = 12800 mg/kg

## 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1 Giftighet

-etanol LC50, fisk (pimephales promelas) 96t = 13500 mg/l  
IC50, alger (scenedesmus subspicatus) 7d = 5000 mg/l  
EC50, vannloppe (daphnia magna) 72t = 5400 mg/l  
-aceton LC50, fisk (regnbueørret) 96t = 5540 mg/l  
EC50, vannloppe (daphnia magna) 48t = 8800 mg/l  
-propan-2-ol LC50, fisk (storhodet ørekyte) 96t = 9640 mg/l  
EC50, vannloppe (daphnia magna) 72t = 5102 mg/l  
EC50, alger (scenedesmus subspicatus) 72t > 2000 mg/l

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

-etanol Lett nedbrytbar, 85%, 28d (OECD 301D)  
COD = 0,4-0,8  
BOD = 0,4-0,8  
-aceton Lett nedbrytbar, 91%, (OECD 301B)  
-propan-2-ol Data ikke tilgjengelig.

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

-etanol Bioakkumuleres ikke, BCF = 0,66  
-aceton Data ikke tilgjengelig.  
-propan-2-ol Bioakkumuleres ikke, log Pow ≤ 3

### 12.4 Mobilitet i jord

Data ikke tilgjengelig.

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke kjent.

### 12.6 Andre skadevirkninger

Ikke kjent.

## 13. DISPONERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Fjerning av kjemikaliet:** Behandles som farlig avfall.  
**Avfallstoffsnummer:** Ingen angitt  
**EAL-kode:** Ingen angitt



SCANDICSHINE

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

# SIKKERHETS DATABLAD

Ultracoat Hydro HD

## 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1 UN-nummer

UN 1993  
Fareseddel/Label 3



### 14.2 UN-forsendelsesnavn

Norsk navn: BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (etanol / aceton / propan-2-ol)  
Proper shipping name: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol / acetone / propan-2-ol)

### 14.3 Transportfareklasse

Klasse 3

### Tilleggsinformasjon/Additional information

ADR  
Farenr./Hazard identification 33  
Transportkategori/Transport category 2  
Begrenset mengde/Limited quantity 1 L  
Tunnelkode/Tunnel code D/E

### IMDG

Emergency schedules (EmS) F-E, S-E  
Limited quantity 1 L  
Stowage category B  
Marine Pollutanr (MP) No

### 14.4 Emballasjegruppe

Emballasjegruppe/Packing group II

### 14.5 Miljøfarer

Miljøskadelig/  
Environmetally harmful: nei/no

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Se avsnitt 10/11

### 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL73/78 og IBC-regelverket

Ikke relevant.

## 15. OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Dir. 67/548/EC.

Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006, REACH.

Regulation (EC) No 1272/2008 of the European Parliament and of the Council of 16 December 2008, CLP.

Globally Harmonized System, GHS.

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

RID: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke kjent.



**SCANDICSHINE**

PREMIUM CAR CARE PRODUCTS

# SIKKERHETSDATABLAD

Ultracoat Hydro HD

## 16. ANDRE OPPLYSNINGER

ref. anmerkning avsnitt. 3

**Flam. Liq. 2**

Brannfarlige væsker, kategori 2

**Eye Irrit. 2**

Øyeirritasjon, kategori 2

**STOT SE 3**

Spesifikk målorgantoksisitet – enkel eksponering, kategori 3

**H225**

Meget brannfarlig væske og damp.

**H319**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

**H336**

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

### Annen informasjon vedrørende avsnitt 11 og 12

LC50 lethal concentration, 50% killed

LD50 lethal dose, 50% killed

EC50 half maximal effective concentration

IC50 half maximal inhibitory concentration

BCF bioconcentration factor (sannsynlig bioakkumulering ved  $BCF \geq 100$ )

Pow octanol/water partition coefficient (sannsynlig bioakkumulering ved  $\text{Log Pow} \geq 3$ )

OECD 301B CO<sub>2</sub> evolution test

OECD 301D closed bottle test

BOD biological oxygen demand

COD chemical oxygen demand

Ref. Opplysninger gitt av produsent:

*Ultimotive LTD,*

*4 Altbarn Close*

*Severalls Business Park*

*Colchester CO4 9HY*

Utarbeidet etter "Retningslinjer for utarbeiding av Sikkerhetsdatablader" ( REACH article 31, annex II ).