



## SIKKERHETS DATABLAD ULTRA HIGH DEFINITION SHAMPOO

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	ULTRA HIGH DEFINITION SHAMPOO
Produktnummer	UHDS001
Intern identifikasjon	HDS/53/200416

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

Identifiserte bruksområder Bil sjampo.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	Krefting & Co AS Postboks 4 1305 Haslum Norway 67 52 60 85 firmapost@krefting.no
Produsent	Autoglym Works Road Letchworth Herts SG6 1LU UK +44 (0)1462 677766 +44 (0)1462 677712 sds@autoglym.com

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	+44 (0) 1462 489498 (24Hrs)
Nødtelefonnummer	Giftinformasjonen : 22 59 13 00

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer	Ikke Klassifisert
Helsefarer	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319
Miljøfarer	Ikke Klassifisert

#### 2.2. Merkingselementer

Piktogram



## ULTRA HIGH DEFINITION SHAMPOO

<b>Varselord</b>	Advarsel
<b>Faresetning</b>	H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
<b>Sikkerhetssetninger</b>	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 Benytt vernehansker. P280 Benytt vernebriller. 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. P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann. P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
<b>Vaskemiddelmerking</b>	5 - < 15% anioniske overflateaktive stoffer, 5 - < 15% ikke-ioniske overflateaktive stoffer, < 5% kationiske tensider, < 5% amfotere tensider, parfyme
<b>Advarselsetninger, tillegg</b>	P501 Innhold/ beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.

### 2.3. Andre farer

#### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

##### 3.2. Stoffblandinger

<b>Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts</b>	<b>10-30%</b>
CAS nummer: 68439-57-6                      EC nummer: 931-534-0                      REACH registrerings nummer: 01-2119513401-57-XXXX	
<b>Klassifisering</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318	
<b>D-Glucopyranose, Oligomeric, C10-16(even numbered) Alkyl Glycosides</b>	<b>10-30%</b>
CAS nummer: 110615-47-9                      EC nummer: 600-975-8                      REACH registrerings nummer: 01-2119489418-23-XXXX	
<b>Klassifisering</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318	
<b>C8-C10 Alkyl dimethyl hydroxyethyl ammoniumchloride</b>	<b>1-5%</b>
CAS nummer: —                      EC nummer: 417-360-3                      REACH registrerings nummer: 01-0000016417-69-XXXX	
<b>Klassifisering</b> Met. Corr. 1 - H290 Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Aquatic Chronic 3 - H412	

## ULTRA HIGH DEFINITION SHAMPOO

Hele teksten for alle R- og H-setninger er vist i pkt. 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Innånding</b>	Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting.
<b>Svelging</b>	VED SVELGING: Ikke fremkall oppkast. Skyll munnen grundig med vann. Gi mye vann å drikke. Gi medisinsk omsorg.
<b>Hudkontakt</b>	Tilsølte klær må fjernes straks, og får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann. Søk lege om irritasjonen vedvarer etter vask.
<b>Øyekontakt</b>	Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Forsett å skylle i minst 15 minutter og kontakt lege.

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

<b>Innånding</b>	Ingen kjente skadelige effekter.
<b>Svelging</b>	Kan forårsake irritasjon.
<b>Hudkontakt</b>	Irriterer huden.
<b>Øyekontakt</b>	Gir alvorlig øyeirritasjon. Rikelig skylling av øynene.

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

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slokkingsmidler

<b>Passende slokkemiddel</b>	Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.
<b>Ikke brukbart slokkemiddel</b>	Ingen kjent.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

<b>Spesielle farer</b>	Produktet er ikke brennbar.
<b>Farlige forbrenningsprodukter</b>	Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Hydrogenklorid (HCl). Fosgen (COCl <sub>2</sub> ).

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

<b>Beskyttelsestiltak under brannslukking</b>	Ingen spesifikke brannslukningstiltak er kjent.
<b>Spesielt verneutstyr for brannmenn</b>	Bruk egnet verneutstyr for materialene i omgivelsene.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

<b>Personlige forholdsregler</b>	Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.
----------------------------------	--

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

<b>Miljømessige forholdsregler</b>	Produktet forventes ikke å være farlig for miljøet. Produktet er biologisk nedbrytbart, men det må ikke slippes ut i avløp uten myndighetenes godkjenning.
------------------------------------	--

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

<b>Metoder for opprensing</b>	Vær forsiktig da gulv og andre overflater kan bli glatte. Sølt materiale suges opp med sand eller annet inert absorberende middel. Bli kvitt avfallet til autorisert avfalls plass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.
-------------------------------	--

#### 6.4. Henvi sning til andre avsnitt

## ULTRA HIGH DEFINITION SHAMPOO

**Referanse til andre avsnitt** For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved bruk** Les etiketten før bruk. For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. Ikke innånd tåke. Må bare anvendes på et godt ventilerte steder.

**Råd om generell arbeidshygiene** Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Sørg for øyedusj. Vask hendene grundig etter bruk.

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

**Forholdsregler ved lagring** Oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted. Oppbevares i lukket beholder.

**Lagringsklasse** Uspesifisert lagring.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametere

#### 8.2. Eksponeringskontroll

##### Verneutstyr



**Egnet prosessregulering** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse** Benytt vernebriller.

**Håndbeskyttelse** For eksponering i opptil 8 timer, bruk hansker av følgende materiale: Nitrilgummi. Gjennombruddstid for ethvert hanskemateriale kan være forskjellig fra ulike leverandører.

**Annen beskyttelse av hud og kropp** Benytt verneklær.

**Åndedrettsvern** Åndedrettsvern er ikke påbudt.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

**Utseende** Klar væske.

**Farge** Strå.

**Lukt** Fruktig.

**pH** pH (konsentrert oppløsning): 7.12

**Begynnende kokepunkt og område** 100°C @

**Flammepunkt** Ikke anvendelig.

**Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense** Ikke anvendelig.

**Damptrykk** Ingen tilgjengelig informasjon.

**Damp tetthet** Ingen tilgjengelig informasjon.

**Relativ tetthet** ~ 1.065

## ULTRA HIGH DEFINITION SHAMPOO

<b>Oppløslighet(er)</b>	Fullstendig oppløselig i vann.
<b>Fordelingskoeffisient</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Ikke anvendelig.
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Viskositet</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Eksplosive egenskaper</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Eksplosiv under påvirkning av flamme</b>	Nei

### 9.2. Andre opplysninger

#### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

##### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.

##### 10.2. Kjemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt.

##### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

**Mulige farlige reaksjoner** Under normale lagrings - og bruksbetingelser, vil ingen farlige reaksjoner oppstå.

##### 10.4. Forhold som skal unngås

**Betingelser som bør unngås** Unngå varme.

##### 10.5. Uforenlige materialer

**Materialer som bør unngås** Unngå kontakt med følgende materialer: Sterke alkalier. Sterke oksiderende midler.

##### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

**Farlige nedbrytingsprodukter** Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Hydrogenklorid (HCl). Fosgen (COCl<sub>2</sub>).

#### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

##### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

###### Akutt giftighet - oralt

**ATE oralt (mg/kg)** 199 900,0

###### Akutt giftighet - hud

**ATE hud (mg/kg)** 110 000,0

###### Hudetsing/hudirritasjon

**Hudetsing/hudirritasjon** Irriterer huden.

###### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

**Alvorlig øyeskade/irritasjon** Irritasjon av øynene er antatt.

#### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

##### 12.1. Giftighet

**Giftighet** Produktet forventes ikke å være farlig for miljøet.

##### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Persistens og nedbrytbar** Produktet er lett biologisk nedbrytbar.

## ULTRA HIGH DEFINITION SHAMPOO

<b>Fotokjemisk transformasjon</b>	Ikke kjent.
<b>Stabilitet (hydrolyse)</b>	Ikke kjent.
<b>Biologisk nedbrytning</b>	Antatt å være lett biologisk nedbrytbar.
<b>Biologisk oksygenbehov</b>	Ikke fastslått.
<b>Kjemisk oksygenbehov</b>	Ikke fastslått.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

<b>Fordelingskoeffisient</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
------------------------------	---------------------------------

### 12.4. Mobilitet i jord

<b>Mobilitet</b>	Produktet er løselig i vann.
------------------	------------------------------

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

<b>Resultater av PBT og vPvB bedømming</b>	Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.
--	--

### 12.6. Andre skadevirkninger

#### AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

<b>Avfallsmetoder</b>	Bli kvitt avfallsprodukt eller brukte beholdere i tråd med lokale forskrifter
-----------------------	---

#### AVSNITT 14: Transportopplysninger

<b>Generelt</b>	Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)
-----------------	--

### 14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke anvendelig.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen faremerking for transport kreves.

### 14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig.

### 14.5. Miljøfarer

#### **Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning**

Nei.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendelig.

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

<b>Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC Koden</b>	Ikke anvendelig.
--	------------------

#### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

## ULTRA HIGH DEFINITION SHAMPOO

### EU lovgivning

Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).  
Europaparlaments- og Rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske - og rengjøringsmidler (endret ved).

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

#### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Revisjonsdato	05.05.2016
Revisjon	1
SDS nummer	21154
Fullstendig faremerking	H290 Kan være etsende for metaller. H302 Farlig ved svelging. H312 Farlig ved hudkontakt. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Signatur	Daniel Higgs

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Slik informasjon er, basert på det selskapet tror og vet om materialet, nøyaktig og korrekt på angitt dato. Det gis imidlertid ingen garanti eller fremstilling av at informasjonen er presis, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om hensiktsmessigheten av slik informasjon for sin egen særskilte bruk.