



## Sikkerhedsdatablad UHD CERAMIC COATING

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

**Produkt navn** UHD CERAMIC COATING  
**Produkt nummer** UHDCCKIT, UHDCCKITN/S, UHDCCKITAU, UHDCCKITCA, UHDCCKITSW/F

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

**Identificeret anvendelser** Vandafvisende beskyttelsesbelægning til motorkøretøjer.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Leverandør** Krefting & Co AS  
 Ringeriksveien 164  
 1339 Vøyenenga  
 Norge  
 00 47 67 52 60 85  
 firmapost@krefting.no

**Producent** Autoglym  
 Works Road  
 Letchworth Herts  
 SG6 1LU  
 UK  
  
 +44 (0)1462 677766  
 +44 (0)1462 677712  
 sds@autoglym.com

#### 1.4. Nødtelefon

**Nødtelefon** +44 (0) 1462 489498 (24Hrs)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (EU 1272/2008)

**Fysiske farer** Flam. Liq. 3 - H226  
**Sundhedsfarer** Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304  
**Miljøfarer** Ikke Klassificeret

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Piktogram



Signalord

Fare

## UHD CERAMIC COATING

<b>Faresætninger</b>	H226 Brandfarlig væske og damp. H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
<b>Forholdsregler ved brug</b>	P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P261 Undgå indånding af dampe. P280 Bær beskyttelseshandsker, øjen- og ansigtsbeskyttelse. P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge. P331 Fremkald IKKE opkastning. P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge. P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
<b>Supplerende mærkningselementer</b>	EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
<b>Indeholder</b>	Naptha (Petroleum), Hydrotreated Heavy, Distillates (petroleum), hydrotreated light, Dimethyl, (Aminoethylaminopropyl)methyl Siloxane, Trimethylsiloxyl-terminated
<b>Supplerende sætninger for forholdsregler ved brug</b>	P405 Opbevares under lås. P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

### 2.3. Andre farer

#### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1. Stoffer

##### Non Hazardous Material

#### 3.2. Blandinger

<b>Naptha (Petroleum), Hydrotreated Heavy</b>	<b>60-100%</b>
CAS-nummer: 64742-48-9	EF-nummer: 265-150-3
	REACH registreringsnummer: 01-2119486659-16-XXXX
<b>Klassificering</b>	
Flam. Liq. 3 - H226	
STOT SE 3 - H336	
Asp. Tox. 1 - H304	
<b>Distillates (petroleum), hydrotreated light</b>	<b>30-60%</b>
CAS-nummer: 64742-47-8	EF-nummer: 265-149-8
	REACH registreringsnummer: 01-2119484819-18-XXXX
<b>Klassificering</b>	
Asp. Tox. 1 - H304	

## UHD CERAMIC COATING

<b>Dimethyl, (Aminoethylaminopropyl)methyl Siloxane, Trimethylsiloxy-terminated</b>	<b>5-10%</b>
CAS-nummer: 71750-79-3                      EF-nummer: 615-336-9	
<b>Klassificering</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318	
<b>Decamethylcyclopentasiloxane</b>	<b>5-10%</b>
CAS-nummer: 541-02-6                      EF-nummer: 208-764-9                      REACH registreringsnummer: 01-2119511367-43-XXXX	
<b>Klassificering</b> Ikke Klassificeret	

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

**Kommentarer til sammensætning**                      Solvent contains <0.1% Benzene (CAS No. 71-43-2)

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding</b>	Flyt den tilskadekomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen.
<b>Indtagelse</b>	Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning forekommer, skal hovedet holdes lavt så opkast ikke kommer i lungerne. Søg straks læge.
<b>Hudkontakt</b>	Vask huden grundigt med vand og sæbe eller brug et godkendt hudrensemiddel.
<b>Øjenkontakt</b>	Skyt forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter og tilkald eller søg læge.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

<b>Indånding</b>	Produktet indeholder organiske opløsningsmidler. Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. Kan forårsage skade på slimhinder i næse, hals, lunger og bronkier.
<b>Indtagelse</b>	Aspirationsfare ved indtagelse. Indtrængen i lungerne, som sker efter indtagelse eller opkastning, kan forårsage kemisk lungebetændelse. Kan medføre ubehag. Kvalme, opkastning. Diarré.
<b>Hudkontakt</b>	Vedvarende kontakt kan medføre rødme, irritation eller tør hud.
<b>Øjenkontakt</b>	Forårsager alvorlig øjenskade.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

**Specifikke behandlinger**                      Behandles symptomatisk.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

<b>Egnet slukningsmiddel</b>	Anvend alkoholresistent skum, kuldioxid eller tørstof til brandslukning.
<b>Uegnet slukningsmiddel</b>	Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden).

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

## UHD CERAMIC COATING

**Specifikke farer** Brandfarlig væske og damp. Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulv og flytte sig over længere afstande til en antændelseskilde og antændes (flash-back effekt).

**Farlige nedbrydningsprodukter** Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte de følgende stoffer: Giftige gasser eller dampe. Kuldioxid (CO<sub>2</sub>). Kulilte (CO).

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Forholdsregler under brandbekæmpelse** Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden). Hold vindretningen så indånding af gasser, dampe og røg undgås.

**Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab** Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**Personlige forholdsregler** Undgå kontakt med hud, øjne og klæder. Ingen rygning, gløder, flammer eller andre antændelseskilder nær spildet. Undgå indånding af dampe.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljømæssige forholdsregler** Do not allow to enter drainage system, surface or ground water. Prevent material from reaching sewage system, holes and cellars.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Metoder til oprensning** Opsug små mængder med papirhåndklæder og lad fordampe på et sikkert sted. Spild opsuges med ikke-brændbart, sugende materiale. Ingen rygning, gløder, flammer eller andre antændelseskilder nær spildet.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

**Reference til andre punkter** For personlig værnemidler, se Punkt 8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved brug** For personlig værnemidler, se Punkt 8.

**Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Etabler øjenskyllestation. Vask hænder grundigt efter brug.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Forholdsregler ved opbevaring** Opbevares ved stuetemperatur. Opbevares i henhold til lokale forskrifter.

### 7.3. Særlige anvendelser

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Arbejdshygiejniske grænseværdier

Decamethylcyclopentasiloxane

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Beskyttelsesudstyr



## UHD CERAMIC COATING

<b>Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol</b>	Undgå indånding af dampe.
<b>Øjen/ansigtsbeskyttelse</b>	Bær øjenbeskyttelse. EN 166:2001
<b>Håndbeskyttelse</b>	For at beskytte hænder mod kemikalier, bør handsker overholde den Europæisk Standard EN374. Bær beskyttelseshandsker lavet af følgende materiale: Nitrilgummi. Gennembrudstiden for ethvert handskemateriale kan være forskellig fra forskellige handskeproducenter .
<b>Hygiejneforanstaltninger</b>	Vask hænder grundigt efter brug. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Udseende</b>	Væske.
<b>Farve</b>	Farveløs.
<b>Lugt</b>	Organiske opløsningsmidler.
<b>pH</b>	Ikke anvendelig.
<b>Smeltepunkt</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	150 - 205°C
<b>Flammepunkt</b>	~ 45°C Setaflash lukket kop.
<b>Fordampningsgrad</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Fordampningsfaktor</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Anden brændbarhed</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Damptryk</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Dampmassefylde</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Relativ massefylde</b>	~ 0.8
<b>Opløselighed</b>	Uopløselig i vand.
<b>Fordelingskoefficient</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Selv-antændelsestemperatur</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Nedbrydningstemperatur</b>	Ingen information til rådighed.
<b>Viskositet</b>	1.39 m <sup>2</sup> /s @ 40°C
<b>Eksplorative egenskaber</b>	Ingen information til rådighed.

#### 9.2. Andre oplysninger

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Der er ingen kendte reaktivitetsfarer forbundet med dette produkt.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

## UHD CERAMIC COATING

**Kemisk stabilitet**                      Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Risiko for farlige reaktioner**    Ved normale opbevaringsforhold og brug vil der ikke forekomme farlige reaktioner.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Forhold, der skal undgås**        Undgå varme, åben ild og andre antændelseskilder.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås**    Undgå kontakt med følgende materialer: Stærke syrer. Stærke oxidationsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprodukter** Ingen ved omgivelsestemperaturer.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Hudætsning/irritation

**Hudætsning/irritation**            Irriterer huden.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**    Forårsager alvorlig øjenskade.

#### Aspirationsfare

**Aspirationsfare**                      Kan være farligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Indtrængen i lungerne, som sker efter indtagelse eller opkastning, kan forårsage kemisk lungebetændelse.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

**Toksicitet**                                Ikke bestemt.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Fotokemisk omdannelse**            Ikke bestemt.

**Stabilitet (hydrolyse)**                Ikke bestemt.

**Biologisk nedbrydelighed**        Forventes at være hurtigt nedbrydeligt.

**Biologisk iltforbrug (BOD)**        Ikke bestemt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Fordelingskoefficient**                Ingen information til rådighed.

### 12.4. Mobilitet i jord

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

### 12.6. Andre negative virkninger

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Generel information**                Affald, restprodukter, tomme emballager, kasseret arbejdstøj og forurenede rengøringsmaterialer skal indsamles i udpegede beholdere, som er mærket med deres indhold.

**Metoder for bortskaffelse**        Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

## UHD CERAMIC COATING

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1. FN-nummer

UN Nr. (ADR/RID)	1263
UN Nr. (IMDG)	1263
UN Nr. (ICAO)	1263
UN Nr. (ADN)	1263

#### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

UN-forsendelsesbetegnelse (ADR/RID)	PAINT RELATED MATERIAL
UN-forsendelsesbetegnelse (IMDG)	PAINT RELATED MATERIAL
UN-forsendelsesbetegnelse (ICAO)	PAINT RELATED MATERIAL
UN-forsendelsesbetegnelse (ADN)	PAINT RELATED MATERIAL

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse	3
ADR/RID kode	F1
ADR/RID label	3
IMDG klasse	3
ICAO klasse/division	3
ADN klasse	3

#### Fareseddel



#### 14.4. Emballagegruppe

ADR/RID emballagegruppe	III
IMDG emballagegruppe	III
ICAO emballagegruppe	III
ADN emballagegruppe	III

#### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant  
Nej.

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS	F-E, S-E
Transport Kategori (ADR)	3
Farekode	•3Y

## UHD CERAMIC COATING

Fare Identifikationsnummer (ADR/RID) 30

Tunnel restriktionskode (D/E)

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Transport i bulk i henhold til Bilag II af MARPOL 73/78 og IBC Koden Ikke anvendelig.

### **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

**EU Lovgivning** Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

### **PUNKT 16: Andre oplysninger**

Revisions dato 22-05-2019

Revision 2

SDS nummer 22337

**Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger** H226 Brandfarlig væske og damp.  
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Signatur Daniel Higgs

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i enhver proces. Sådanne oplysninger er baseret på virksomhedens bedste viden og overbevisning, nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti eller repræsentation for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig egnetheden af sådanne oplysninger til hans eget brug.