

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 23.01.2023

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

#### 1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** Wheel Rim Silver - High Gloss

· **Artikelnummer:** 84329

· **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**  
KUN TIL PROFESSIONEL OG INDUSTRIEL BRUG

· **Stoffets/præparatets anvendelse** Maling

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### · **Producent/leverandør**

KENT Industri Danmark ApS

Bjergvangen 5 D

3060 Espergærde

Danmark

Tel: + 45 49 177 888 Åbnings tid Mandag – Torsdag 08:00 - 15:00, Fredag 08:00 – 14:00

Fax: +45 49 130 810

SDS@kenteurope.com

· **1.4 Nødtelefon:** Tel. +45 82 12 12 12 – Giftlinjen

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS02 flamme

Aerosol 1

H222 Yderst brandfarlig aerosol.

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.



GHS07

Eye Irrit. 2

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Skin Sens. 1

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

STOT SE 3

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 2.2 Mærkningselementer

· **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

· **Farepiktogrammer**



GHS02



GHS07

· **Signalord** Fare

· **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

ethylacetat

Acetone

n-butylacetat

Kulbrinter, C9, aromater

methylmethacrylat

butylmethacrylat

Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated

maleinsyreanhydrid

(Fortsættes på side 2)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 23.01.2023

### Handelsnavn: Wheel Rim Silver - High Gloss

(Fortsat fra side 1)

#### Faresætninger

- H222 Yderst brandfarlig aerosol.
- H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### Sikkerhedsætninger

- P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
- P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
- P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
- P261 Undgå indånding af tåge/damp/spray.
- P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse.
- P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.
- P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
- P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- P312 Kontakt GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.
- P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.
- P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.

#### Yderligere oplysninger:

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

#### 2.3 Andre farer

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

- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

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

#### 3.2 Blandinger

• **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsættingsstoffer.

#### Farlige indholdsstoffer:

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49	Acetone ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	10-25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propan I flydende tilstand ⚠ Flam. Gas 1A, H220	10-25%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butan, kemisk rent ⚠ Flam. Gas 1A, H220	10-25%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Reg.nr.: 1-2119475103-46	ethylacetat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	10-25%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	n-butylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	5-10%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32	xylén ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	5-10%
CAS: 7429-90-5 EINECS: 231-072-3 Reg.nr.: 01-2119529243-45	aluminium ⚠ Flam. Sol. 1, H228	5-10%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Reg.nr.: 01-2119486773-24	solventnaphtha (råolie), let aromatisk ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335; STOT SE 3, H336	5-10%
EC-nummer: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35	Kulbrinter, C9, aromater ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335; STOT SE 3, H336	<3%
CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 Reg.nr.: 01-2119452498-28	methylmethacrylat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	0-<1%
CAS: 97-88-1 EINECS: 202-615-1 Reg.nr.: 01-2119486394-28	butylmethacrylat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	0-<1%

(Fortsættes på side 3)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 23.01.2023

**Handelsnavn: Wheel Rim Silver - High Gloss**

		(Fortsat fra side 2)
CAS: 85711-46-2	Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated ⚠ Skin Sens. 1, H317	0-<1%
CAS: 108-31-6 EINECS: 203-571-6 Reg.nr.: 01-2119472428-21	maleinsyreanhydrid ⚠ Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 1, H372; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Specifik koncentrationsgrænse: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001 %	0-<0,25%

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenviisninger fremgår af kapitel 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### · 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

· **Generelle anvisninger:** Bring den tilskadekomne ud i frisk luft

· **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

· **Efter hudkontakt:**

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

· **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

· **Efter indtagelse:**

Skyl munden

Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### · 5.1 Slukningsmidler

· **Egnede slukningsmidler:**

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

· **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** Ved opvedning eller brand dannes giftige gasser.

#### · 5.3 Anvisninger for brandmandskab

· **Særlige værnemidler:**

Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.

Bær åndedrætsværn.

· **Yderligere oplysninger**

Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

Forurenet slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Sørg for tilstrækkelig udluftning

Hold antændelige kilder borte.

Bær åndedrætsværn.

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

#### · 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

#### · 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

#### · 6.4 Henviisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

(Fortsættes på side 4)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 23.01.2023

### Handelsnavn: Wheel Rim Silver - High Gloss

(Fortsat fra side 3)

#### · Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod og må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt.

Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

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

##### · Opbevaring:

##### · Krav til opbevaringsrum og beholdere:

Opbevares på et køligt sted.

Overhold myndighedernes forskrifter for opbevaring af trykgaspakninger.

##### · Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Opbevares adskilt fra brændbare stoffer.

##### · Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Beskyttes mod varme og direkte sollys

Opbevar beholderen på et godt ventileret sted.

##### · Opbevaringsklasse: 2 B

#### · 7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### · 8.1 Kontrolparametre

##### · Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

67-64-1 Acetone	
GV	Korttidsværdi: 1200 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm Langtidsværdi: 600 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm E
141-78-6 ethylacetat	
GV	Korttidsværdi: 1468 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm Langtidsværdi: 540 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm E
123-86-4 n-butylacetat	
GV	Korttidsværdi: 723 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Langtidsværdi: 241 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm E
1330-20-7 xylene	
GV	Korttidsværdi: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Langtidsværdi: 109 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm EH
80-62-6 methylmethacrylat	
GV	Korttidsværdi: 100 ppm Langtidsværdi: 102 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm EH
97-88-1 butylmethacrylat	
GV	Korttidsværdi: 290 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Langtidsværdi: 145 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm
108-31-6 maleinsyreanhydrid	
GV	Korttidsværdi: 0,8 mg/m <sup>3</sup> , 0,2 ppm Langtidsværdi: 0,4 mg/m <sup>3</sup> , 0,1 ppm

##### · Oplysninger om regulering GV: BEK nr 1054 af 28/06/2022

##### · DNEL-værdier

67-64-1 Acetone		
Dermal	Langsigtet systemisk	186 mg/kg bw/day (arbejder)
Inhalation	Langvarig-systemisk	1.210 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
	Akut-lokale	2.420 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
141-78-6 ethylacetat		
Dermal	Langsigtet systemisk	63 mg/kg bw/day (arbejder)
Inhalation	Langvarig-systemisk	734 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
	Akut-lokale	1.468 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
	Langvarig-lokale	734 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)

(Fortsættes på side 5)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 23.01.2023

### Handelsnavn: Wheel Rim Silver - High Gloss

(Fortsat fra side 4)

	Akut systemisk	1.468 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
<b>123-86-4 n-butylacetat</b>		
Dermal	Akut systemisk	11 mg/kg bw/day (arbejder)
	Langsigtet systemisk	11 mg/kg bw/day (arbejder)
Inhalation	Langvarig-systemisk	300 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
	Akut-lokale	600 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
	Langvarig-lokale	300 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
	Akut systemisk	600 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
<b>1330-20-7 xylene</b>		
Dermal	Langvarig-lokale	3.182 mg/kg/day (arbejder)
Inhalation	Akut-lokale	442 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
	Langvarig-lokale	221 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
<b>64742-95-6 solventnaphtha (råolie), let aromatisk</b>		
Dermal	Langsigtet systemisk	25 mg/kg/day (arbejder)
Inhalation	Langvarig-systemisk	150 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
<b>Kulbrinter, C9, aromater</b>		
Dermal	Langsigtet systemisk	25 mg/kg bw/day (arbejder)
Inhalation	Langvarig-systemisk	100 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
<b>80-62-6 methylmethacrylat</b>		
Dermal	Langvarig-lokale	1,5 mg/m <sup>2</sup> (arbejder)
	Akut lokal effekt	1,5 mg/cm <sup>3</sup> (arbejder)
	Langsigtet systemisk	13,7 mg/kg bw/dy (arbejder)
Inhalation	Langvarig-systemisk	208 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
	Langvarig-lokale	208 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
<b>108-31-6 maleinsyreanhydrid</b>		
Dermal	Akut systemisk	0,04 mg/kg bw/day (arbejder)
	Akut lokal effekt	0,04 mg/kg (arbejder)
	Langsigtet systemisk	0,04 mg/kg (arbejder)
Inhalation	Langvarig-systemisk	0,4 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
	Akut-lokale	0,8 mg/m <sup>3</sup> (arbejder)
<b>PNEC-værdier</b>		
<b>67-64-1 Acetone</b>		
PNEC	10,6 mg/l (Aqua (ferskvand))	
	21 mg/l (Aqua (intermitterende))	
	1,06 mg/l (Aqua (havvand))	
	30,4 mg/kg (Ferskvandssediment)	
	3,04 mg/kg (Marine vand sediment)	
	29,5 mg/kg (jord)	
<b>141-78-6 ethylacetat</b>		
PNEC	0,24 mg/l (Aqua (ferskvand))	
	0,024 mg/l (Aqua (havvand))	
	1,15 mg/kg (Ferskvandssediment)	
	0,115 mg/kg (Marine vand sediment)	
	650 mg/l (Rensningsanlæg)	
<b>123-86-4 n-butylacetat</b>		
PNEC	0,18 mg/l (Aqua (ferskvand))	
	0,36 mg/ml (Aqua (intermitterende))	
	0,018 mg/ml (Aqua (havvand))	
	0,981 mg/kg (Ferskvandssediment)	
	0,0981 mg/kg (Marine vand sediment)	
	35,6 mg/l (Rensningsanlæg)	
<b>1330-20-7 xylene</b>		
PNEC	0,327 mg/l (Aqua (ferskvand))	
	0,327 mg/l (Aqua (havvand))	

(Fortsættes på side 6)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 23.01.2023

**Handelsnavn: Wheel Rim Silver - High Gloss**

(Fortsat fra side 5)

	12,46 mg/l (Ferskvandssediment) 12,46 mg/l (Marine vand sediment) 6,58 mg/l (Rensningsanlæg) 2,31 mg/kg (jord)
<b>80-62-6 methylnmethacrylat</b>	
PNEC	0,94 mg/l (Aqua (ferskvand)) 0,94 mg/l (Aqua (intermitterende)) 0,94 mg/l (Aqua (havvand)) 5,74 mg/kg (Ferskvandssediment) 1,47 mg/kg (jord)
<b>108-31-6 maleinsyreanhydrid</b>	
PNEC	0,04281 mg/l (Aqua (ferskvand)) 0,004281 mg/l (Aqua (havvand)) 0,344 mg/kg (Marine vand sediment) 44,6 mg/l (Rensningsanlæg) 0,0415 mg/kg (jord)

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

### · 8.2 Eksponeringskontrol

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

- Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
- Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.
- Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
- Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler
- Undgå kontakt med øjnene
- Undgå kontakt med øjne og hud.

### · **Åndedrætsværn**

Kun ved sprøjtning uden tilstrækkelig udsugning.  
AX-filter

### · **Beskyttelse af hænder**

Handssker som tåler opløsningsmidler  
Inden håndtering med det vandopløselige stof, -produkt, -præparat skal der benyttes vandopløseligt hudbeskyttelsesmiddel (fedtfri filmformer eller olie/vand-emulsioner).



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.  
På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.  
Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

### · **Handskemateriale:**

Enhver kemisk beskyttelse handske certificeret i henhold til EN 374  
Nitrilgummi

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

### · **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Værdi for permeationen: Level 6 > 480 minutter.  
Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

### · **Beskyttelse af øjne/ansigt**



Beskyttelsesbriller

· **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

DK  
(Fortsættes på side 7)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 23.01.2023

Handelsnavn: Wheel Rim Silver - High Gloss

(Fortsat fra side 6)

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

· <b>Generelle oplysninger</b>	
· <b>Fysisk form</b>	Aerosol
· <b>Farve:</b>	Sølvgrå
· <b>Lugt:</b>	Karakteristisk
· <b>Lugttærskel:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Smeltepunkt/frysepunkt:</b>	Ikke bestemt
· <b>Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	Ikke relevant, da aerosol.
· <b>Antændelighed</b>	Ikke relevant.
· <b>Øvre og nedre eksplosionsgrænse</b>	
· <b>Nedre:</b>	1,5 Vol %
· <b>Øvre:</b>	13,0 Vol %
· <b>Flammepunkt:</b>	Ikke relevant, da aerosol.
· <b>Nedbrydningsstemperatur</b>	Ikke bestemt.
· <b>pH</b>	Blandingen er uopløselig (i vand).
· <b>Viskositet:</b>	
· <b>Kinematisk viskositet</b>	Ikke bestemt.
· <b>dynamisk:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Opløselighed</b>	
· <b>Vand:</b>	Ikke eller kun lidt blandbar.
· <b>Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)</b>	Ikke bestemt.
· <b>Damptryk ved 20 °C:</b>	8300,0 hPa
· <b>Massefylde og/eller relativ massefylde</b>	
· <b>Densitet ved 20 °C:</b>	0,645 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativ massefylde:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Dampmassefylde:</b>	Ikke bestemt.

#### 9.2 Andre oplysninger

· <b>Udseende:</b>	
· <b>Form:</b>	Aerosol
· <b>Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed</b>	
· <b>Selvantændelsestemperatur:</b>	Produktet er ikke selvantændeligt.
· <b>Eksplosive egenskaber:</b>	Ikke bestemt.
· <b>Opløsningsmiddelindhold:</b>	
· <b>Organiske opløsningsmidler:</b>	645g/l VOC
· <b>Tilstandsændring</b>	
· <b>Fordampningshastighed</b>	Ikke relevant.

#### Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

· <b>Eksplosivstoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Brandfarlige gasser</b>	Ikke relevant
· <b>Aerosoler</b>	Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
· <b>Brandnærende gasser</b>	Ikke relevant
· <b>Gasser under tryk</b>	Ikke relevant
· <b>Brandfarlige væsker</b>	Ikke relevant
· <b>Brandfarlige faste stoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Selvreaktive stoffer og blandinger</b>	Ikke relevant
· <b>Pyrofore væsker</b>	Ikke relevant
· <b>Pyrofore faste stoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Selvopvarmende stoffer og blandinger</b>	Ikke relevant
· <b>Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser</b>	Ikke relevant
· <b>Brandnærende væsker</b>	Ikke relevant
· <b>Brandnærende faste stoffer</b>	Ikke relevant
· <b>Organiske peroxider</b>	Ikke relevant
· <b>Metalætsende</b>	Ikke relevant

(Fortsættes på side 8)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 23.01.2023

Handelsnavn: Wheel Rim Silver - High Gloss

(Fortsat fra side 7)

Desensibiliserede eksplosivstoffer

Ikke relevant

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Hede. Varme overflader. Antændelseskilder. Flammer
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

67-64-1 Acetone		
Oral	LD50	5.800 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	20.000 mg/kg (Kanin)
74-98-6 propan I flydende tilstand		
	ErC 50	19,37 mg/l (alger) (96 hr)
106-97-8 butan, kemisk rent		
Inhalation	LC50 (4 hr)	658 mg/l (rotte)
	ErC 50	19,37 mg/l (alger) (96 hr)
141-78-6 ethylacetat		
Oral	LD50	4.935 mg/kg (rbt)
123-86-4 n-butylacetat		
Oral	LD50	14.000 mg/kg (rotte)
1330-20-7 xylene		
Oral	LD50	4.300 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (Kanin)
64742-95-6 solventnaphtha (råolie), let aromatisk		
Oral	LD50	>6.800 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	>3.400 mg/kg (Kanin)
Kulbrinter, C9, aromater		
Oral	LD50	>2.000-≤5.000 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Kanin)
97-88-1 butylmethacrylat		
Oral	LD50	22.600 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	11.300 mg/kg (rbt)
Inhalation	LC50 (4 hr)	28,6 mg/l (rotte)

- **På huden:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenirritation.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- **Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Carcinogenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering** Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- **Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 9)

DK



# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 23.01.2023

**Handelsnavn: Wheel Rim Silver - High Gloss**

(Fortsat fra side 8)

### 11.2 Oplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

#### Toksicitet i vand:

##### 67-64-1 Acetone

EC50	61.150 mg/l (Aktivt slam) (30 mins)
EC50 (48 hr)	39 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	8.300 mg/l (Fisk)
	5.540 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC (28 days)	2.212 mg/l (Daphnia magna)

##### 74-98-6 propan I flydende tilstand

EC50 (48 hr)	69,43 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	49,9 mg/l (Fisk)

##### 106-97-8 butan, kemisk rent

EC50 (48 hr)	69,43 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	49,9 mg/l (Fisk)

##### 141-78-6 ethylacetat

EC50 (48 hr)	165 mg/l (Daphnia magna)
EC50 (72 hr)	>900 mg/l (alger)
LC50 (96 hr)	230 mg/l (Pimephales promelas)

##### 123-86-4 n-butylacetat

EC50 (48 hr)	44 mg/l (Daphnia magna)
EC50 (72 hr)	674,7 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
LC50 (48 hr)	44 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	18 mg/l (Pimephales promelas)
NOEC (72 hr)	200 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

##### 1330-20-7 xylene

CE50	10 mg/l (Fisk) (72h)
EC50 (48 hr)	7,4 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	3,77-13,5 mg/l (Fisk)

##### 7429-90-5 aluminium

LC50 (96 hr)	12 mg/l (Fisk) (Rainbow trout)
--------------	--------------------------------

##### Kulbrinter, C9, aromater

EL50 (48 hr)	3,2 mg/l (Daphnia magna)
LL50 (96 hr)	9,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC (72 hr)	1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

##### 80-62-6 methylmethacrylat

EC50 (48 hr)	69 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 (72 hr)	>110 mg/l (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)
LC50 (96 hr)	>79 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
NOEC	9,4 mg/l (Danio rerio (Zebra fish; semistatic)) (OECD 210)
NOEC (21 days)	37 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202-2)

12.2 Persistens og nedbrydelighed Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.4 Mobilitet i jord Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

### 12.7 Andre negative virkninger

Bemærkning: Skadelig for fisk.

(Fortsættes på side 10)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 23.01.2023

**Handelsnavn: Wheel Rim Silver - High Gloss**

(Fortsat fra side 9)

- **Yderligere økologiske oplysninger:**

- **Generelle anvisninger:**

Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden. skadelig for vandorganismer

### PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**

- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

- **Europæisk affaldskatalog**

16 00 00	AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN
16 05 00	Gasarter i trykbeholdere og kasserede kemikalier
16 05 04*	Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer
HP3	Brandfarlig
HP4	Irriterende - hudirritation og øjenskader
HP14	Økotoxisk

- **Urensede emballager:**

- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

- **ADR, IMDG, IATA** UN1950

- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

- **ADR** 1950 AEROSOLER

- **IMDG, IATA** AEROSOLS

- **14.3 Transportfareklasse(r)**

- **ADR**



- **klasse** 2 5F Gasser

- **Faremærkat** 2.1

- **IMDG, IATA**



- **Class** 2 Gasser

- **Label** 2.1

- **14.4 Emballagegruppe** NOT REGULATED

- **14.5 Miljøfarer:**

- **Marine pollutant:** Nej

- **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Advarsel: Gasser

- **EMS-nummer:** F-D,S-U

- **Stowage Code** SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

- **Segregation Code** SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.

(Fortsættes på side 11)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 23.01.2023

**Handelsnavn: Wheel Rim Silver - High Gloss**

(Fortsat fra side 10)

For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:  
Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.  
For WASTE AEROSOLS:  
Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· **14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant.

· **Transport/yderligere oplysninger:**

· **ADR**

· **Begrænsede mængder (LQ)**

1L

· **Undtagne mængder (EQ)**

Kode: E0

Ikke tilladt som undtagen mængde

· **Tunnelrestriktionskode**

D

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**

1L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· **UN "Model Regulation":**

UN 1950 AEROSOLER, 2.1

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Seveso-bestemmelser P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER**

· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 150 t

· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 500 t

· **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3

· **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **FORORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilag I - UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Bilag II - INDBERETNINGSPLOLIGTIGE UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

67-64-1 Acetone

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

67-64-1 Acetone

3

· **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

67-64-1 Acetone

3

· **Nationale forskrifter:**

Produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 247 af 14. Marts 2014, bekendtgørelse om indretning af Aerosoler (spraydåser).

Direktiv 1272/2008: Klassificering, mærkning og emballering, CLP.

BEK nr 329 af 16/05/2002 Bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med senere ændring til forskriften BEK nr.970 af 16/10/2005.

Forordning (EU) 2015/830.

Direktiv (EC) nr 1907/2006 (REACH) Annex II: Leverandørbrugsanvisning (sikkerhedsdatablad).

Grænseværdier for stoffer og materialer, C.0.1 August 2007 – Arbejdstilsynet.

BEK Nr. 1634 af 13/12/2006. Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald.

ADR/RID 2015

(Fortsættes på side 12)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 23.01.2023

**Handelsnavn: Wheel Rim Silver - High Gloss**

(Fortsat fra side 11)

· **PR-nummer**· **Teknisk vejledning luft:**

Klasse	Andel i %
I	0,1
NK	74,0

· **Fareklasse for vand:** WGK 2 (Selvklassificering): vandforurenende.· **MAL KODE (1993):** 3-1· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**

- H220 Yderst brandfarlig gas.
- H225 Meget brandfarlig væske og damp.
- H226 Brandfarlig væske og damp.
- H228 Brandfarligt fast stof.
- H302 Farlig ved indtagelse.
- H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H312 Farlig ved hudkontakt.
- H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H332 Farlig ved indånding.
- H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
- H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
- EUH071 Ætsende for luftvejene.

· **Datablad udstedt af:** Beskyttelse af miljøet afdeling· **Dato for forrige udgave** 23.08.2022· **Udgavenummer for forrige udgave** 2· **Forkortelser og akronymer:**

- RID: (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ADR: 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)
- Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Gas 1A: Brandfarlige gasser – Kategori 1A
- Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1
- : Aerosoler – Kategori 3
- Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2
- Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3
- Flam. Sol. 1: Brandfarlige faste stoffer – Kategori 1
- Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
- Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B
- Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
- Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
- Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
- Resp. Sens. 1: Respiratorisk sensibilisering – Kategori 1
- Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
- Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A
- STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
- STOT RE 1: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 1
- STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2
- Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1
- Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet – langtidfare for vandmiljøet – Kategori 2

(Fortsættes på side 13)

# Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 23.01.2023

**Handelsnavn: Wheel Rim Silver - High Gloss**

(Fortsat fra side 12)

Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet - Kategori 3

**\* Dataene ændret i forhold til tidligere version \***

DK