

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.12.2020

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 15.12.2020

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: SUPERGLISS 68 K**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
 - Industriell användning av smörjmedel och fetter i öppna system*
 - Professionell användning av smörjmedel och fetter i öppna system*
 - Enligt de generella exponeringsscenarierna för ATIEL / ATC om användningen av smörjmedel (V1.0, 07.01.2013)*
 - Se detaljer om exponeringsscenarioer i bilaga*
- **Tillämpning av ämnet / blandningen**
 - glidbanan olja*
 - Endast för avsedd användning*
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**
 - MOTOREX AG
 - Bern-Zürich-Strasse 31, Postfach
 - CH-4901 Langenthal
 - Tel. +41 (0)62 919 75 75
 - www.motorex.com
 - MOTOREX NORDIC AB
 - Kristineholmsvägen 12
 - SE-441 39 Alingsås
 - Office nr +46 (0)31 94 64 94
- **Enda representant i EU:**
 - MOTOREX GmbH, Industrie Schmiertechnik, Bismarckstrasse 28, D-69198 Schriesheim
- **Område där upplysningar kan inhämtas: msds@motorex.com**
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer: 112 - begär Giftinformation**

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
 - Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.*
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
 - Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.*
- **Faropiktogram Utgår**
- **Signalord Utgår**
- **Faroangivelser**
 - H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.*
- **Skyddsangivelser**
 - P273 Undvik utsläpp till miljön.*
 - P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.*
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT: Ej användbar.**
- **vPvB: Ej användbar.**

SE

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.12.2020

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 15.12.2020

Handelsnamn: SUPERGLISS 68 K

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

- **Farliga ingredienser:**

CAS: 1213789-63-9 EG-nummer: 627-034-4 Reg.nr.: 01-2119473797-19	(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335	0,1-0,25%
--	--	-----------

- **Ytterligare hänvisningar:**

Anmärkning L: Klassificeringen som cancerframkallande gäller inte eftersom blandningen (eller ämnet) innehåller mindre än 3% dimetylsulfoxid extrakt (DMSO), mätt enligt IP 346. De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:**
Avlägsna rester med tvål och vatten.
Ta genast av förorenade kläder.
- **Vid kontakt med ögonen:**
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
Kontakta läkare om irritation uppstår.
- **Vid förtäring:**
Framkalla inte kräkning. Använd inte kräkmedel.
Kontakta läkare som bestämmer behovet av och metod att tömma magsäcken på.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:**
ANVÄND EJ VATTENJETSTRÅLE.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Vid brand kan kol-, svavel- och kväveoxider bildas.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Erfordras ej.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.12.2020

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 15.12.2020

Handelsnamn: SUPERGLISS 68 K

(Fortsättning från sida 2)

- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Omhändertag förorenat material som avfall enligt punkt 13.

- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Inga farliga ämnen frigörs.

Information beträffande säker hantering se avsnitt 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se avsnitt 8.

Information beträffande avfallshantering se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.

- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**

Får ej upphettas ovanför flampunkten.

- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

- **Lagring:**

· **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.

· **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.

- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Förvaras i tillsluten behållare som skyddas mot regn, damm, värme och annan väderlekspåverkan.

· **Lagringsklass:** 10

· **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**

Inga övriga uppgifter, se avsnitt 7.

- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

- **DNEL**

1213789-63-9 (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines

Oral	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	0,04 mg/kg/24h (konsument)
Inhalativ	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	0,38 mg/m3 (arbetstagare)
	DNEL/Workers/Local effects/acute-short term	1 mg/m3 (arbetstagare)
	DNEL / Workers / Local Effects / Long-term	1 mg/m3 (arbetstagare)

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.12.2020

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 15.12.2020

Handelsnamn: SUPERGLISS 68 K

(Fortsättning från sida 3)

· PNEC	
1213789-63-9 (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines	
PNEC / Aquatic organisms / Freshwater	0,00026 mg/l (vattenlevande organismer)
PNEC / Aquatic organisms / Marine water	0,000026 mg/l (vattenlevande organismer)
PNEC / Aquatic organisms / Sewage treatment plant/STP	0,55 mg/l (vattenlevande organismer)
PNEC / Aquatic organisms / Sediment (freshwater)	3,76 mg/kg (vattenlevande organismer)
PNEC / Aquatic organisms / Sediment (marine water)	0,376 mg/kg (vattenlevande organismer)
PNEC / Terrestrial organism / Soil	10 mg/kg (landlevande organismer)

· **Ytterligare hänvisningar:**

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**· **Personlig skyddsutrustning:**· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

· **Andningsskydd:**

Erfordras ej vid god rumsventilation.

Andningsskydd vid bildning av aerosol eller dimma: Använd mask med filttyp A2, A2 / P2 eller ABEK.

· **Handskydd:**

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· **Handskmaterial**

Skyddshandskar till 374, som är resistent mot olja används. Standard EN 374 Nivå 3 kontroll G1

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.

Fluorkautschuk (viton)

Nitrilkautschuk

Rekommenderad materialtjocklek: ≥ 0.4 mm· **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

För blandning av nedanstående kemikalier bör penetrationstiden uppgå till minst 60 minuter (permeation enligt EN 374 del 3: nivå 1).

· **Ögonskydd:** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.· **Kroppsskydd:** Arbetsskyddsdräkt

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**· **Allmänna uppgifter**· **Utseende:****Form:**

Flytande

Färg:

gulbrun

· **Lukt:**

Karakteristisk

· **Lukttröskel:**

Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 5)

SE

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.12.2020

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 15.12.2020

Handelsnamn: SUPERGLISS 68 K

(Fortsättning från sida 4)

· pH-värde:	Ej bestämd.
· Tillståndsåndring Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej bestämd.
· Flampunkt:	>200 °C
· Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej användbar.
· Tändtemperatur:	>260 °C (DIN 51794)
· Sönderfallstemperatur:	Ej bestämd.
· Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.
· Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
· Explosionsgränser: Nedre:	Ej bestämd.
Övre:	Ej bestämd.
· Ångtryck:	Ej bestämd.
· Densitet vid 20 °C:	0,872 g/cm ³ (ASTM D 4052)
· Relativ densitet	Ej bestämd.
· Ångdensitet	Ej bestämd.
· Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.
· Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Ej resp. föga blandbar.
· Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej bestämd.
· Viskositet: Dynamisk:	Ej bestämd.
Kinematisk:	67,5 mm ² /s @ 40 °C
· 9.2 Annan information	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.12.2020

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 15.12.2020

Handelsnamn: SUPERGLISS 68 K

(Fortsättning från sida 5)

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:
1213789-63-9 (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines

Oral	LD50	1.200-2.000 mg/kg (råtta)
	NOAEL	3,25 mg/kg/24h (råtta)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (råtta)

Primär retningseffekt:
Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ytterligare toxikologiska hänvisningar:
CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)
Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet
Akvatisk toxicitet:
1213789-63-9 (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines

LOEC	0,032 mg/l/21d (Vattenlevande ryggradslösa djur)
LC50	0,06-4,21 mg/l/96h (fisk)
LC100	1,12-5,62 mg/l/96h (fisk)
EC50	0,412 g/kg/28d (sediment)
EC10	5,5-7 mg/l/3h (microorganisms)
EC10	0,23-0,76 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EC50	14-490,1 mg/l/3h (microorganisms)
EC10	0,029 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
EC50	0,08-0,46 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
EC50	0,24-0,36 mg/l/21d (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EC100	0,8-2 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EC50	0,32-0,98 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
NOEC	0,188 g/kg/28d (sediment)
NOEC	0,013 mg/l/21d (Vattenlevande ryggradslösa djur)
NOEC	0,03-0,15 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.12.2020

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 15.12.2020

Handelsnamn: SUPERGLISS 68 K

(Fortsättning från sida 6)

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

1213789-63-9 (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines
--

Biokoncentrationsfaktorn (BCF)	173 BCF (bioackumulering)
--------------------------------	---------------------------

bionedbrytbarhet	100 % (28d) (bionedbrytbarhet)
------------------	--------------------------------

- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **Ekotoxiska effekter:**

- **Kommentar:** Skadlig för fisk.

- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

- **Allmänna hänvisningar:**

? Wassergefährdungsklasse 1 (Själv-klassificering enligt VwVwS, 17.05.1999): schwach wassergefährdend

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

Skadlig för vattenorganismer

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

- **PBT:** Ej användbar.

- **vPvB:** Ej användbar.

- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

- **Rekommendation:**

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Kontakta avfallsberedningen beträffande återvinning.

- **Europeiska avfallskatalogen**

13 02 05*	Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor
-----------	--

- **Ej rengjorda förpackningar:**

- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer**

- **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** Utgår

- **14.2 Officiell transportbenämning**

- **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** Utgår

- **14.3 Faroklass för transport**

- **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA**

- **Klass** Utgår

- **14.4 Förpackningsgrupp**

- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** Utgår

- **14.5 Miljöfaror:**

- **Marine pollutant:** Nej

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.12.2020

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 15.12.2020

Handelsnamn: SUPERGLISS 68 K

(Fortsättning från sida 7)

- | | |
|--|---------------|
| · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Ej användbar. |
| · 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden | Ej användbar. |
| · UN "Model Regulation": | Utgår |

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
 - Direktiv 2012/18/EU
 - Namngivna farliga ämnen - **BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
 - Förordning (EG) nr 1907/2006 **BILAGA XVII** Villkor: 3
- | |
|---|
| · Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II |
| Inga beståndsdelar är listade. |
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Klassificeringen av blandningen utfördes genom beräkning enligt reglerna i bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008.

Inga speciella träningsinstruktioner för att skydda människors hälsa och miljö krävs.

- **Relevanta fraser**
 - H302 Skadligt vid förtäring.
 - H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
 - H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
 - H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
 - H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
 - H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
 - H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
 - H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- **Område som utfärdar datablad:** Abteilung Produktsicherheit
- **Förkortningar och akronymer:**
 - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (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)
 - 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
 - Acute Tox. 4: Akut toxicitet - oral – Kategori 4
 - Skin Corr. 1A: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1A
 - Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.12.2020

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 15.12.2020

Handelsnamn: SUPERGLISS 68 K

(Fortsättning från sida 8)

- STOT SE 3: Specifik organotocitet (enstaka exponering) – Kategori 3
 STOT RE 2: Specifik organotocitet (upprepad exponering) – Kategori 2
 Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1
 Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
 Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1
 Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3
 * **Data ändrade gentemot föregående version**

Bilaga: Expositionsscenarier 1

- **Förkortningar för expositionsscenarier**
 Industriell användning av smörjmedel och fetter i öppna system
- **Användningssektor**
 SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser
- **Produktkategori PC24** Smörjmedel, fetter och släppmedel
- **Processkategori**
 PROC1 Kemisk produktion eller raffinering i slutna process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
 PROC2 Kemisk produktion eller raffinering i slutna kontinuerlig process med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
 PROC7 Industriell sprayning
 PROC8b Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål
 PROC9 Överföring av ämne eller blandning till små behållare (för ändamålet särskilt avsedd fyllningslinje, inklusive vägning)
 PROC10 Applicering med roller eller strykning
 PROC13 Behandling av varor genom dopning och hällning.
- **Kategori för utsättning i miljön**
 ERC4 Användning av icke-reaktiva processhjälpmiddel vid industrianläggning (ingen inneslutning i eller på vara)
- **Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenarioet**
 Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.
- **Användningsvillkor**
- **Längd och frekvens** 5 arbetsdagar/vecka.
- **Fysikalisk parameter**
- **Fysikalisk beskaffenhet** Flytande
- **Ämnets koncentration i blandningen** Ämnet är huvudbeståndsdel.
- **Övriga användningsvillkor**
- **Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen**
 Inga speciella åtgärder krävs.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering** Erfordras ej.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten**
 Inte användbar
- **Riskhanteringsåtgärder**
- **Arbetstagskydd**
- **Organisatoriska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Tekniska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Personliga skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Konsumentskyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Miljöåtgärder**
- **Luft** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Vatten** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Avfallsåtgärder** Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.12.2020

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 15.12.2020

Handelsnamn: SUPERGLISS 68 K

(Fortsättning från sida 9)

- **Avfallshantering** Produktrester avfallshanteras med hushållssoporna.
- **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- **Expositionsprognos**
- **Konsumenter** Inte relevant för detta expositionsscenario.
- **Riktlinjer för nedströmsanvändare**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Bilaga: Expositionsscenarioer 2

- **Förkortningar för expositionsscenarioer**
Professionell användning av smörjmedel och fetter i öppna system
- **Användningssektor**
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
- **Produktkategori** PC24 Smörjmedel, fetter och släppmedel
- **Processkategori**
PROC1 Kemisk produktion eller raffinering i slutna process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
PROC2 Kemisk produktion eller raffinering i slutna kontinuerliga processer med tillfällig kontrollerad exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
PROC8a Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål
PROC10 Applicering med roller eller strykning
PROC11 Icke-industriell sprejning
PROC13 Behandling av varor genom dopning och hållning.
- **Kategori för utsättning i miljön**
ERC8a Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus).
ERC8d Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, utomhus)
- **Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenarioet**
Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.
- **Användningsvillkor**
- **Längd och frekvens** 5 arbetsdagar/vecka.
- **Fysikalisk parameter**
- **Fysikalisk beskaffenhet** Flytande
- **Ämnets koncentration i blandningen** Ämnet är huvudbeståndsdel.
- **Övriga användningsvillkor**
- **Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen**
Inga speciella åtgärder krävs.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering** Erfordras ej.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten**
Inte användbar
- **Riskhanteringsåtgärder**
- **Arbetslagarskydd**
- **Organisatoriska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Tekniska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Personliga skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Konsumentskyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Miljöåtgärder**
- **Luft** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Vatten** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Avfallsåtgärder** Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 15.12.2020

Versionsnummer 3.0

Omarbetad: 15.12.2020

Handelsnamn: SUPERGLISS 68 K

(Fortsättning från sida 10)

- **Avfallshandling** Produktrester avfallshandteras med hushållssoporna.
- **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- **Expositionsprognos**
- **Konsumenter** Inte relevant för detta expositionsscenario.
- **Riktlinjer för nedströmsanvändare**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

SE