

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

UFI: WX20-0063-J004-DGT1

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Se detaljer om exponeringsscenarioer i bilaga

Enligt de generella exponeringsscenarierna för ATIEL / ATC om användningen av smörjmedel (V1.0, 07.01.2013)

Professionell användning av smörjmedel och fetter i öppna system

Industriell användning av smörjmedel och fetter i öppna system

Privat användning av smörjmedel och fetter i öppna system

Professionell användning av antikorrosionsmedel

Industriell användning av antikorrosionsmedel

Privat användning av antikorrosionsmedel

Professionell användning av sprayer

Industriell användning av sprayer

Privat användning av sprayer

1.3 Tillämpning av ämnet / blandningen

Smörjning, korrosionsskydd

Endast för avsedd användning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

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

Aerosol 1 H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

STOT SE 3 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Asp. Tox. 1 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Aquatic Chronic 2 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

(Fortsättning på sida 2)

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 1)

· **Faropiktogram**

GHS02 GHS07 GHS09

· **Signalord** Fara· **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

Kolväten, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, cyklener

· **Faroangivelser**

H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

· **Skyddsangivelser**

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P103 Läs noggrant och följ alla instruktioner.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

P405 Förvaras inlåst.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

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.**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**· **3.2 Blandningar**· **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.· **Farliga ingredienser:**

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Indexnummer: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	isobutan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	25-50%
EG-nummer: 920-750-0 Reg.nr.: 01-2119473851-33	Kolväten, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, cyklener Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Indexnummer: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	propan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10-25%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Indexnummer: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	isobutan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	1-2,5%

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 2)

· Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet	
alifatiska kolväten	≥ 15 - <30%

· **Ytterligare hänvisningar:** 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:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
- **Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **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:**
CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **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**
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- **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:**
Omhändertag förorenat material som avfall enligt punkt 13.
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
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 Skyddsåtgärder för säker hantering** Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.
Obs: Tryckkärl. Skydda mot solljus och temperaturer över 50°C (t. ex. från glödlampor). Får dessutom ej öppnas våldsamt eller brännas efter användning.
Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.

(Fortsättning på sida 4)

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 3)

- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**
Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iaktas.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**
Rekomenderad förvaringstemperatur är ≤50°C grader C.
Förvara behållaren tätt tillsluten.
- **Lagringsklass:** 2 B
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

· **DNEL****Kolväten, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, cyklener**

Oral	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	699 mg/kg/24h (konsument)
Dermal	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	773 mg/kg/24h (arbetstagare)
	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	699 mg/kg/24h (konsument)
Inhalativ	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	2.035 mg/m3 (arbetstagare)
	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	608 mg/m3 (konsument)

- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se avsnitt 7.
- **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.
- **Andningsskydd:**
Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
Erfordras ej vid god rumsventilation.
Andningsskydd vid bildning av aerosol eller dimma: Använd mask med filtertyp 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**
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.
- **Handskmaterialets penetreringstid**
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- **Ögonskydd/ansiktsskydd** Erfordras ej.
- **Kroppsskydd:** Arbetsskyddsdräkt

SE

(Fortsättning på sida 5)

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter	
· Fysikaliskt tillstånd	Aerosol
· Färg:	Färglös
· Lukt:	Lösningsmedelaktig
· Lukttröskel:	Ej bestämd.
· Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd.
· Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej användbar, eftersom aerosol.
· Brandfarlighet	Ej användbar.
· Nedre och övre explosionsgräns	
· Nedre:	0,9 Vol %
· Övre:	10,9 Vol %
· Flampunkt:	<-40 °C
· Självantändningstemperatur:	310 °C (DIN 51794)
· Sönderdelningstemperatur	Ej bestämd.
· pH-värde:	Ej bestämd.
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	< 1 mm ² /s @40 °C (DIN 51562-1)
· Konsistens	
· Dynamisk:	Ej bestämd.
· Lösighet	
· Vatten:	Ej resp. föga blandbar.
· Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd.
· värmekapacitet	
· Ångtryck vid 20 °C:	8.300 hPa
· Ångtryck:	
· Densitet och/eller relativ densitet	
· Densitet vid 20 °C:	0,65 g/cm ³ (ASTM D 4052)
· Relativ densitet	Ej bestämd.
· Ångdensitet	Ej bestämd.

· 9.2 Annan information

· Utseende:	
· Form:	Flytande gas
· Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
· Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.
· Lösningsmedel-skiljeproov:	
· VOC (EG)	86,26 %
· Tillståndsförändring	
· Avdunstningshastighet:	Ej användbar.

· Information om faroklasser för fysisk fara

· Explosiva ämnen	Utgår
· Brandfarliga gaser	Utgår
· Aerosoler	Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
· Oxiderande gaser	Utgår
· Gaser under tryck	Utgår
· Brandfarliga vätskor	Utgår
· Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
· Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår

(Fortsättning på sida 6)

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 5)

- | | |
|---|-------|
| - Pyrofora vätskor | Utgår |
| - Pyrofora fasta ämnen | Utgår |
| - Självupphettande ämnen och blandningar | Utgår |
| - Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten | Utgår |
| - Oxiderande vätskor | Utgår |
| - Oxiderande fasta ämnen | Utgår |
| - Organiska peroxider | Utgår |
| - Korrosivt för metaller | Utgår |
| - Okänsliggjorda explosiva ämnen | Utgår |

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 faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**106-97-8 isobutan**

Inhalativ	LC50 / 15 min	1.442,738-1,443 mg/l (råtta)
	LC50 / 15 min	800.000 ppm (råtta)
	LC50 / 2h	1.237 mg/l (mus)
	LC50 / 2h	520.400-539.600 ppm (mus)
	LC50 / 4h	658 mg/l (råtta)
	NOAEC	4.000-16.000 ppm (råtta)
	NOAEC	7,2-21,4 mg/l (råtta)
	LOAEC	21,6 mg/l (råtta)
	LOAEC	12.000 ppm (råtta)

Kolväten, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, cyklener

Oral	LD50	8 ml/kg (råtta)
Dermal	LD50	4 ml/kg (råtta)
	LD50	2.800-3.100 mg/kg (råtta)
Inhalativ	LC50 / 4h	23,3 mg/l (råtta)
	NOAEC	5,8-24,3 mg/l (råtta)

74-98-6 propan

Inhalativ	LC50 / 15 min	1.442,738-1,443 mg/l (råtta)
	LC50 / 15 min	800.000 ppm (råtta)
	LC50 / 2h	1.237 mg/l (mus)

(Fortsättning på sida 7)

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 6)

	LC50 / 2h	520.400-539.600 ppm (mus)
	NOAEC	4.000-16.000 ppm (råtta)
	NOAEC	7,214-21,394 mg/l (råtta)
	LOAEC	21,64 mg/l (råtta)
	LOAEC	12.000 ppm (råtta)
75-28-5 isobutan		
Inhalativ	LC50 / 15 min	1.442,738-1,443 mg/l (råtta)
	LC50 / 15 min	800.000 ppm (råtta)
	LC50 / 2h	1.237 mg/l (mus)
	LC50 / 2h	520.400-539.600 ppm (mus)
	NOAEC	4.000-16.000 ppm (råtta)
	NOAEC	7,214-21,394 mg/l (råtta)
	LOAEC	21,641 mg/l (råtta)
	LOAEC	12.000 ppm (råtta)

· **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.

· **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** Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.· **Specifik organtoxicitet – upprepade exponering**

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

· **Fara vid aspiration** Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.· **11.2 Information om andra faror**· **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information· **12.1 Toxicitet**· **Akvatisk toxicitet:****106-97-8 isobutan**

LC50	24,1-147,5 mg/l/96h (fisk)
LC50	14,2-69,4 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EC50	7,7-19,4 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)

Kolväten, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, cyklener

EC50	0,23 mg/l/21d (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EC50	0,64 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
LL50	3-10 mg/l/96h (fisk)
LL50	10-30 mg/l/72h (fisk)
LL50	10-30 mg/l/48h (fisk)

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

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



Datum för utskrift: 26.05.2023

Omarbetad: 26.05.2023

Versionsnummer 2.3 (ersätter versionen 2.2)

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 7)

LL50	30-100 mg/l/24h (fisk)
LL0	3 mg/l/96h (fisk)
EL50	13 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)
EL50	4,6-10 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
	10-30 mg/l/48h (algae / cyanobacteria)
EL50	10-22 mg/l/24h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
	10-30 mg/l/24h (algae / cyanobacteria)
EL50	10-30 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)
EL0	4,6 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EL0	10 mg/l/24h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
NOEC	0,17 mg/l/21d (Vattenlevande ryggradslösa djur)
NOELR	0,574 mg/l/28d (fisk)
NOELR	1 mg/l/21d (Vattenlevande ryggradslösa djur)
NOELR	6,3 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)
LOEC	0,32 mg/kg/28d (Vattenlevande ryggradslösa djur)
74-98-6 propan	
LC50	24,11-147,54 mg/l/96h (fisk)
LC50	14,22-69,43 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EC50	7,71-19,37 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)
75-28-5 isobutan	
LC50	24,11-147,54 mg/l/96h (fisk)
LC50	14,22-69,43 mg/l/48h (Vattenlevande ryggradslösa djur)
EC50	7,71-19,37 mg/l/96h (algae / cyanobacteria)

· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· 12.3 Bioackumuleringsförmåga

106-97-8 isobutan	
fördelningskoefficient	1,09-2,8 [---] (log Kow) (bioackumulering)
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, cyklener	
bionedbrytbarhet	98 % (28d) (bionedbrytbarhet) (OECD 301 F)
74-98-6 propan	
fördelningskoefficient	1,09-2,8 [---] (log Kow) (bioackumulering)
75-28-5 isobutan	
fördelningskoefficient	1,09-2,8 [---] (log Kow) (bioackumulering)
bionedbrytbarhet	100 % (28d) (bionedbrytbarhet)

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

· 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

· **PBT:** Ej användbar.

· **vPvB:** Ej användbar.

· 12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

· 12.7 Andra skadliga effekter

· **Kommentar:** Giftig 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.

(Fortsättning på sida 9)

Datum för utskrift: 26.05.2023

Versionsnummer 2.3 (ersätter versionen 2.2)

Omarbetad: 26.05.2023

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 8)

I vattendrag även giftig för fisk och plankton.
Giftig för vattenorganismer

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation:

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

Kontakta avfallsberedningen beträffande återvinning.

Återlämna produkten och/eller den delvis tömda behållaren i originalförpackningen till försäljningsstället eller lämna den till ett insamlingsställe för specialavfall.

Europeiska avfallskatalogen

16 05 04*	Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen
15 01 04	Metallförpackningar
15 01 10*	Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

Ej rengjorda förpackningar:

Rekommendation:

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

Släpps behållare kan innehålla brännbara eller explosiva ångor.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN1950

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN

1950 AEROSOLER, MILJÖFARLIGT

IMDG

AEROSOLS, MARINE POLLUTANT

IATA

AEROSOLS, flammable

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN



Klass

2 5F Gaser

Etikett

2.1

IMDG



Class

2.1 Gaser

Label

2.1

(Fortsättning på sida 10)

SE

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



Datum för utskrift: 26.05.2023

Omarbetad: 26.05.2023

Versionsnummer 2.3 (ersätter versionen 2.2)

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 9)

· **IATA**

· **Class** 2.1 Gaser
· **Label** 2.1

· **14.4 Förpackningsgrupp**
· **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** Utgår

· **14.5 Miljöfaror:** Produkten innehåller miljöfarliga ämnen: Kolväten, C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, cyklener
· **Marine pollutant:** Ja
Symbol (fisk och träd)
· **Särskild märkning (ADR/RID/ADN):** Symbol (fisk och träd)

· **14.6 Särskilda skyddsåtgärder** Varning: Gaser
· **Farlighetsnummer (Kemler-tal):** -
· **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.
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 till sjöss enligt IMO:s instrument** Ej användbar.

· **Transport / ytterligare uppgifter:**

· **ADR/RID/ADN**
· **Begränsade mängder (LQ)** 1L
· **Reducerade mängder (EQ)** Kod: E0
Ej tillåten i reducerade mängder
· **Transportkategori** 2
· **Tunnelrestriktionskod** D

· **IMDG**
· **Limited quantities (LQ)** 1L
· **Excepted quantities (EQ)** Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity

· **UN "Model Regulation":** UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJÖFARLIGT

SE

(Fortsättning på sida 11)

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 10)

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.
- **Seveso-kategorier**
- P3a BRANDFARLIGA AEROSOLER
- E2 Farligt för vattenmiljön
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 150 t**
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 500 t**
- **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.
- **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**
- **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**
- Inga beståndsdelar är listade.
- **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**
- Inga beståndsdelar är listade.
- **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**
- Inga beståndsdelar är listade.
- **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**
- 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**
- H220 Extremt brandfarlig gas.
- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- **Område som utfärdar datablad:** Abteilung Produktsicherheit
- **Datum för föregående version:** 14.06.2022
- **Versionsnummer på den föregående versionen:** 2.2
- **Förkortningar och akronymer:**
- ADR: Accord relatif au transport international 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

(Fortsättning på sida 12)

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 11)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 DNEL: Derived No-Effect Level (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: Brandfarliga gaser – Kategori 1A
 Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1
 Press. Gas (Comp.): Gaser under tryck – Komprimerad gas
 Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2
 STOT SE 3: Specifik organototoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
 Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1
 Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

*** Data ändrade gentemot föregående version**

Bilaga: Expositionsscenarier 1

- **Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenariot**
Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.
- **Användningsvillkor**
- **Längd och frekvens** 5 arbetsdagar/vecka.
- **Fysikalisk parameter**
- **Fysikalisk beskaffenhet** Aerosol
- **Ämnets koncentration i blandningen** Ämnet är huvudbeståndsdel.
- **Övriga användningsvillkor**
- **Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen**
Användning endast ovanför fast underlag.
- **Övriga användningsvillkor med inverkan på arbetstagarexpositionen**
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering**
Inga speciella åtgärder krävs.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten**
Inte användbar
- **Riskhanteringsåtgärder**
- **Arbetstagar skydd**
- **Organisatoriska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Tekniska skyddsåtgärder**
Se till att det finns explosionsskyddade anläggningsdelar.
Produkten får endast användas i slutna system.
Sörj för lämplig utsugningsanordning vid bearbetningsmaskinerna.
- **Personliga skyddsåtgärder**
Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iaktas.
- **Konsumentskyddsåtgärder** Säkerställ att märkningen är tillfredsställande.
- **Miljöåtgärder**
- **Vatten** Får inte hamna i kanalisationen.
- **Marken** Får inte tränga ner i marken.
- **Avfallsåtgärder** Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.
- **Avfallshantering** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
- **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- **Expositionsprognos**
- **Konsumenter** Inte relevant för detta expositionsscenarium.
- **Riktlinjer för nedströmsanvändare** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

SE

(Fortsättning på sida 13)

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 12)

Bilaga: Expositionsscenarier 2

- **Förkortningar för expositionsscenarier** Industriell användning av sprayer
- **Användningssektor**
SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser
- **Produktkategori**
PC14 Produkter för behandling av metallytor
PC34 Textilfärger och textilimpregneringsprodukter
- **Processkategori** PROC11 Icke-industriell sprejning
- **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 expositionsscenariot**
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.
- **Avfallshantering** Produktrester avfallshanteras med hushållssoporna.
- **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- **Expositionsprognos**
- **Konsumenter** Inte relevant för detta expositionsscenarium.
- **Riktlinjer för nedströmsanvändare** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Bilaga: Expositionsscenarier 3

- **Förkortningar för expositionsscenarier** Professionell användning av sprayer
- **Användningssektor**
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
- **Produktkategori**
PC14 Produkter för behandling av metallytor
PC34 Textilfärger och textilimpregneringsprodukter
- **Processkategori** PROC11 Icke-industriell sprejning

(Fortsättning på sida 14)

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 13)

- **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 expositionsscenario**
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**
- **Arbetsdagarskydd**
- **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.
- **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: Expositionsscenario 4

- **Förkortningar för expositionsscenario** Privat användning av sprayer
- **Användningssektor** SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter
- **Produktkategori**
PC14 Produkter för behandling av metallytor
PC34 Textilfärger och textilimpregneringsprodukter
- **Processkategori** PROC11 Icke-industriell sprejning
- **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 expositionsscenario**
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.

(Fortsättning på sida 15)

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 14)

- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering** Erfordras ej.
- **Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten**
Inte användbar
- **Riskhanteringsåtgärder**
- **Arbetstagarskydd**
- **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.
- **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: Expositionsscenario 5

- **Förkortningar för expositionsscenarioer** Industriell användning av antikorrosionsmedel
- **Användningssektor**
SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser
- **Produktkategori** PC14 Produkter för behandling av metallytor
- **Processkategori**
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**
- **Arbetstagarskydd**
- **Organisatoriska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Tekniska skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Personliga skyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Konsumentskyddsåtgärder** Inga speciella åtgärder krävs.

(Fortsättning på sida 16)

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 15)

- **Miljöåtgärder**
- **Luft** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Vatten** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Avfallsåtgärder** Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.
- **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: Expositionsscenario 6

- **Förkortningar för expositionsscenarioer** Professionell användning av antikorrosionsmedel
- **Användningssektor**
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
- **Produktkategori** PC14 Produkter för behandling av metallytor
- **Processkategori**
PROC10 Applicering med roller eller strykning
PROC11 Icke-industriell sprejning
PROC13 Behandling av varor genom doppning 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**
- **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.
- **Avfallshantering** Produktrester avfallshanteras med hushållssoporna.
- **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- **Expositionsprognos**
- **Konsumenter** Inte relevant för detta expositionsscenario.

(Fortsättning på sida 17)

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 16)

· **Riktlinjer för nedströmsanvändare** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Bilaga: Expositionsscenarier 7

- **Förkortningar för expositionsscenarier** Privat användning av antikorrosionsmedel
- **Användningssektor** SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter
- **Produktkategori** PC14 Produkter för behandling av metallytor
- **Processkategori**
 - 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 expositionsscenariot**
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.
- **Avfallshantering** Produktrester avfallshanteras med hushållssoporna.
- **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- **Expositionsprognos**
- **Konsumenter** Inte relevant för detta expositionsscenarium.
- **Riktlinjer för nedströmsanvändare** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Bilaga: Expositionsscenarier 8

- **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

(Fortsättning på sida 18)

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 17)

- **Processkategori**
 - PROC1 Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.
 - PROC2 Kemisk produktion eller raffinering i sluten 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 hållning.
- **Kategori för utsättning i miljön**
 - ERC4 Användning av icke-reaktiva processhjälpmedel 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**
- **Arbetstagar skydd**
- **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**
 - Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
 - Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.
- **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 9

- **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

(Fortsättning på sida 19)

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 18)

Processkategori

PROC1 Kemisk produktion eller raffinering i sluten process utan sannolikhet för exponering eller processer med motsvarande inneslutningsförhållanden.

PROC2 Kemisk produktion eller raffinering i sluten kontinuerlig process 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 doppling 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 expositionsscenario

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**Arbetsdagarskydd**

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

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.

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: Expositionsscenario 10**Förkortningar för expositionsscenario**

Privat användning av smörjmedel och fetter i öppna system

Användningssektor SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter

Produktkategori PC24 Smörjmedel, fetter och släppmedel

Kategori för utsättning i miljön

ERC8a Vitt spridd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (inget införlivande i eller på vara, inomhus).

(Fortsättning på sida 20)

Handelsnamn: SILICONE SPRAY

(Fortsättning från sida 19)

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 expositionsscenario**

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**

· **Arbetsdagarskydd**

· **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**

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.

· **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.