

SÄKERHETSDATABLAD

Utgiven: 2025-09-15

Version: 1

Omarbetning: --

AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET / BLANDNINGEN OCH BOLAGET / FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning: **RFSU Magic Lube** (formula nr:7272)

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

Användningsområde: Glidmedel

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress: RFSU AB, Färögatan 33, 164 51 Kista

Telefon: Kundtjänst 08-633 46 01

1.4. Telefonnummer för nödsituationer: Kundtjänst 08-633 46 01 (kontorstid)

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen enligt CLP 1272/2008.

Klassificering: Produkten är inte klassificerad som farlig vid avsedd hantering.

HÄLSA: Kan verka lätt irriterande-ge dimseende-om gelen kommer i

ögonen. **MILJÖ:** Produkten är ej bedömd som miljöfarlig.

BRAND: Produkten är ej brandfarlig.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram: Inga Signalord: Inga Faroangivelser: Inga Skyddsangivelser: Inga

Tilläggsfras: Säkerhetsdatablad finns att rekvirera. (EUH210)

2.3. Andra faror:

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enligt med bilaga XIII.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.2. Blandningar:

Farliga ämnen	CAS-nr	EG-nr	Halt %	Klassificering	
Natriumhydroxid (kaustik soda, natronlut) Index-nr: 011-002-00-6 Reach-reg. nr: 01-2119457892-27-xxxx	1310-73-2	215-185-5	< 0,1	Skin Corr. 1A Hygeniskt gränsvärde finns	H314*

Faroangivelser i klartext se avsnitt 16.

*SCL- specifika koncentrationsgränser: Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %. Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 %, Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 %, Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 %

Innehåll enligt INCI-namn på etiketten: Aqua, Dimethicone, Propylene Glycol, Isopropyl Palmitate, Glycerin, Sorbitan Stearate, Polysorbate 60, Phenoxyethanol, Butyrospermum Parkii Butter, Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylates Crosspolymer, Tocopheryl Acetate, Allantoin, Hydroxypropyl Guar, Xanthan Gum, Ethylhexylglycerin, Sodium Hydroxide.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Ej förväntad.

Hudkontakt: Tvätta huden med tvål och vatten.

Ögonkontakt: Skölj ögonen med mjuk tempererad vattenstråle i flera minuter. Håll ögonlocken brett isär.

Förtäring: Skölj mun / svalg med vatten samt ge vatten förutsatt att den skadade är vid fullt medvetande. Till sjukhus om kraftig hosta eller kräkning inträffar eller om mer än en obetydlig mängd svalts.

SÄKERHETSDATABLAD

Utgiven: 2025-09-15

Version: 1

Omarbetning: --

1 av 5

RFSU Magic Lube

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Inandning: Ej förväntad.

Hudkontakt: Kan kännas lite kladdigt om man får mycket på huden.

Ögonkontakt: Direktkontakt i ögonen kan ge tillfällig lätt irritation- dimseende.

Förtäring: Förtäring av stora mängder kan ge illamående och kräkningar.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Som regel bör man, om tvivel föreligger eller besvären kvarstår, alltid kontakta en läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSGÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel: Vattendimma, pulver eller koldioxid. Använd ej vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra: Flytta behållaren från brandplatsen om detta kan ske utan risk. Undvik inandning av rökgaser. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal: Lämplig skyddsutrustning / friskluftsapparat bör användas vid bekämpning av brand i slutna utrymmen.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Undvik långvarig direktkontakt. Använd skyddshandskar. se avsnitt 8. "personlig skyddsutrustning"

6.2. Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Vid större spill kontakta räddningstjänsten. Vid större spill i vattenunderrätta vattenverket alternativt reningsverket. Vid spill som medför risk för miljöskada kontakta ansvarig inom kommunen.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering:

Vallas in med vattenbindande material (sand, universalbindemedel, sågspån). Spola rent med vatten. Avfall se avsnitt 13.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt: Avsnitt 8 och 13 enligt ovan.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

Industriell hantering:

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering:

Undvik långvarig direktkontakt med produkten. Tvätta händerna efter användning och ta av förorenade kläder och skyddsutrustning innan måltid. Se även avsnitt 8. "personlig skyddsutrustning".

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Förvaras slutet i originalförpackningen på en torr, sval, ventilerad plats. Förvaras utom räckhåll för barn.

7.3. Specifik slutanvändning:

Normal försiktighet vid hantering av kemikalier skall iakttas. Undvik långvarig direktkontakt med produkten. Om direkt kontakt, eller stänk, inte kan undvikas ska personlig skyddsutrustnings användas, se avsnitt 8.

SÄKERHETSDATABLAD

Utgiven: 2025-09-15

Version: 1

Omarbetning: --

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar:

Hygieniska gränsvärden	NGV (nivågränsvärde)	KGV (kortidsgränsvärde)	Anmärkning
AFS 2023:14/2025-5			
Natriumhydroxid	1 mg/m ³	2 mg/m ³	Inhalerbar fraktion

Yrkesmässig exponering: Inga

DNEL (Derived No Effect Level)	Långvarig exponering	Kort exponering	Exponeringsväg
Natriumhydroxid	1 mg/m ³ (lokal effekt)	-	Via inandning

Konsumentexponering: Inga

DNEL (Derived No Effect Level)	Långvarig exponering	Kort exponering	Exponeringsväg
Natriumhydroxid	1 mg/m ³ (lokal effekt)	-	Via inandning

PNEC (Predicted No Effect Concentration): Inga

Industriell hantering:

8.2 Begränsning av exponeringen:

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att luftväxlingen är god. Undvik långvarig direktkontakt med produkten.

8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning:

a) Ögonskydd/Ansiktsskydd: Skyddsglasögon/ ansiktsskydd enligt EN 166 (med sidoskydd) vid risk för stänk vid tillverkning.

b) Hudskydd: Skyddshandskar (nitril handskar, PVC, Latex (motsvarar normer EN 374))

c) Andningsskydd: Behövs normalt inte.

8.2.3. Begränsning av miljöexponering:

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

a-Fysikaliskt tillstånd:	Gel
b-Färg:	Genomskinlig
c-Lukt:	Utan parfym
d-Smältpunkt/Frys punkt:	Ej uppmätt
e-Kokpunkt eller Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Ej uppmätt
f-Brandfarlighet:	Produkten är inte brandfarlig
g- Nedre och övre explosionsgräns:	Ej tillämpligt
h-Flampunkt :	Ej tillämpligt
i- Självantändningstemperatur:	Ej uppmätt
j-Sönderfallstemperatur:	Ej tillämpligt
k-pH-värde:	Ej uppmätt
l- Kinematisk viskositet:	Ej uppmätt
m-Löslighet	Vattenlös
n-Fördelingskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillämpligt
o- Ångtryck:	Ej tillämpligt
p- Densitet och/eller relativ densitet:	Ej uppmätt
q-Relativ ångdensitet:	Ej uppmätt

9.2. Annan information. Ingen ytterligare information

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet: Stabil vid normal hantering.

10.2. Kemisk stabilitet: Stabil vid avsedd hantering.

10.3. Risken för farliga reaktioner: Inga kända

10.4. Förhållanden som ska undvikas: Inga kända.

10.5. Oförenliga material: Inga kända.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter: Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas. (CO₂, CO)

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1. Information om faroklasser enligt förordningen (EG) nr 1272/2008:**

Produkten:

Akut toxicitet:	Kriterierna för klassificering är av tillgängliga data ej uppfylla.
Frätande/irriterande på huden:	Kriterierna för klassificering är av tillgängliga data ej uppfylla.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Kriterierna för klassificering är av tillgängliga data ej uppfylla.
Luftvägs-/hudsensibilisering:	Kriterierna för klassificering är av tillgängliga data ej uppfylla.
Mutagenitet i könsceller:	Kriterierna för klassificering är av tillgängliga data ej uppfylla.
Cancerogenitet:	Kriterierna för klassificering är av tillgängliga data ej uppfylla.
Reproduktionstoxicitet:	Kriterierna för klassificering är av tillgängliga data ej uppfylla.
Specifik organtoxicitet- enstaka exponering:	Kriterierna för klassificering är av tillgängliga data ej uppfylla.
Specifik organtoxicitet- upprepade exponering:	Kriterierna för klassificering är av tillgängliga data ej uppfylla.
Fara vid aspiration:	Kriterierna för klassificering är av tillgängliga data ej uppfylla.

CPSR- cosmetic product safety report (säkerhetsbedömning för produkten enligt kosmetisk lagstiftningen EC nr 1223/2009) är gjord.

11.2. Information om andra faror:

Toxikologiska data på ingående ämnen i koncentration: <i>Natriumhydroxid</i> harmoniserad klassificering av ECHA, Skin. Corr. 1A, H314
Akut toxicitet: LD ₅₀ (oralt, kanin) :> 500 mg/kg kroppsvikt
Ögonirritation: 1 mg/30s är mycket irriterande i ögat på kanin (mod. Draize).
Hudirritation: 500mg/24t är mycket irriterande på kaninhud (mod. Draize).

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

Produkten som helhet är ej klassificerad som miljöfarlig.

12.1. Toxicitet: Ej förväntad

12.2. Persistens och nedbrytbarhet: Ingen tillgänglig data.

12.3. Bioackumuleringsförmåga: Ingen tillgänglig data.

12.4. Rörligheten i jord: Produkten är vattenlöslig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Ingående ämnen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enligt med bilaga XIII

12.6. Hormonstörande egenskaper: Inga kända.

12.7. Andra skadliga effekter:

Ekotox data på ingående ämnen i koncentration: <i>Natriumhydroxid</i> – inte miljöfarligt ämne	
Akuttotoxicitet	LC (50, 96, fisk): 45 mg/l; EC (50, 48t, Dafnia): 30 mg/l
Bioackumulering	BCF:1; Log Pow: <0
Nedbrytbarhet	BOD ₅ /COD: 0,02, 43 % bryts ner på 28 dygn (OECD 301E)

Natriumhydroxid kan ge akuta effekter till följd av höjt pH och frätskador, t ex skadas alger vid pH >8,5

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Oanvänd och begagnad produkt: **Kasserad** produkt (inkl. kontaminerad förpackning) samt relaterat avfall skall hanteras enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614). För omhändertagande kontakta godkänd avfallshanterare. Observera att klassificeringen av avfall är användarens ansvar.

SÄKERHETSATABLAD

Utgiven: 2025-09-15

Version: 1

Omarbetning: --

Små mängder: Gelen som hushållsavfall. Plasttuben ska återvinnas som plastförpackning.

Större mängder: Föreslagen EWC-kod: 20 03 01 Blandat avfall. Plasttuben: 20 01 39 plast.

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

Ej klassificerad som farligt gods enligt relevanta transportregulverk (ADR-S, RID-S, IATA, IMDG).

14.1. UN-nummer eller id-nummer ADR/RID: Ej relevant. IMDG: Ej relevant. IATA: Ej relevant.

14.2. Officiell transportbenämning: /Proper shipping name: Ej relevant

14.3. Faroklass för transport: Ej relevant

14.4. Förpackningsgrupp/ Packing group: Ej relevant. Etikett: Ej relevant. Klassificeringskod: Ej relevant.

14.5. Miljöfaror: ADR/RID: nej **IMDG: Marine pollutant:** No **Ems-No:** Ej relevant.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder: Ej relevant.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:instrument: Ej relevant.

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:

Nationella bestämmelser.

AFS 2011:19/2020:7 Kemiska arbetsmiljörisker

AFS 2018:1 /2021:3 Hygieniska gränsvärden

SFS 2020:614 Avfallsförordningen

CPSR- cosmetic product safety report (en säkerhetsbedömning har gjorts för produkten enligt kosmetisk lagstiftningen EC-nr 1223/2009)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning: Leverantören har inte gjort en kemikaliesäkerhetsbedömning av blandningen.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Läs bruksanvisningen innan användning.

Faroangivelser i klartext:

H314=Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

H315=Irriterar huden

H319=Orsakar allvarlig ögonirritation

Faroklass/Farokategori i klartext:

Skin.Corr.1A=Frätande på huden (kategori 1A)

Skin Corr. 1B= Frätande på huden (kategori 1B)

Skin Irrit. 2 =Hudirritation (kategori 2)

Eye Irrit.2=Ögonirritation (kategori 2)

Förkortningar:

AFS= Arbetarskyddsstyrelsens föreskrifter

BCF= Bioconcentrationfactor (biokoncentrationsfaktor)

CLP= Classification, Labelling and Packaging (klassificering, märkning och förpackning)

DNEL= Derived No Effect Level) (Härledd noll-effekt nivå)

EC₅₀ = Effect concentration, 50% (effekt koncentration 50%)

EWC-kod= European Waste Code (kod inom EU för gemensamt klassificeringssystem för avfall)

FTI.= Förpacknings och tidningsinsamling

KIFS= Kemikalieinspektionens föreskrifter

LD₅₀ = Lethal Dose 50% (dödlig dos 50%)

OECD= Organisation for Economic Co-operation and Development (Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (långlivat, bioackumulerande och toxiskt)

SFS= Svensk författningssamling

vPvB= very Persistent, very Bioaccumulative (mycket långlivat och mycket bioackumulerande)

Hänvisning till viktig litteratur och datakällor: CPSR- cosmetic product safety report säkerhetsbedömning för produkten enligt kosmetisk lagstiftningen EC nr 123/2009).

ECHA= European Chemical Agency.(Europiska kemikalie myndigheten)

Ändringar från föregående version: Inga (version 1)

I enlighet med förordningen EG-nr 1907/2006, bilaga II, ändrad genom förordningen EG.nr 2020/878.