

# SÄKERHETSATABLAD

Utgiven: 2021-02-15

Version: 1

Omarbetning: -

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

**1.1 Produktbeteckning:** RFSU Klick Natural Glide (formula nr: 727)

**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 29 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 rekvidera.

(EUH 210)

**2.3. Andra faror:**

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

## AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

**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 Hygieniskt gränsvärde finns	H314

Faroangivelser i klartext se avsnitt 16.

Innehåll enligt INCI-namn på etiketten: Aqua, Propylene Glycol, Glycerin, Hydroxyethylcellulosa, Phenoxyethanol, Lactic Acid, Benzoic Acid, Sodium Hydroxide, Sodium Saccharin, Dehydroacetic Acid.

## 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

# SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2021-02-15

Version: 1

Omarbetning: -

**Förtäring:** brett isär.  
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.

## 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. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

**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 miljökada 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 samt ventilerad plats. Förvaras utom räckhåll för barn.

# SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2021-02-15

Version: 1

Omarbetning: -

## 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.

## AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

### 8.1. Kontrollparametrar:

Hygieniska gränsvärden (enl AFS 2018:1)	NGV (nivågränsvärde)	KGV (korttidsgränsvärde)	Anmärkning
Natriumhydroxid	1 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>	Inhalerbar fraktion

**Yrkesmässig exponering:** Inga

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

**Konsumentexponering:** Inga

DNEL (Derived No Effect Level)	Långvarig exponering	Kort exponering	Exponeringsväg
Natriumhydroxid	1 mg/m <sup>3</sup> (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 parfymrad
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	Vattenlöslig
n-Fördelingskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillämpligt
o- Ångtryck:	Ej tillämpligt

# SÄKERHETSATABLAD

Utgiven: 2021-02-15

Version: 1

Omarbetning: -

p- Densitet och/eller relativ densitet:	Ej uppmätt
q-Relativ ångdensitet:	Ej uppmätt
r- Partikelegenskaper:	Ej tillämpligt

**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. (CO<sub>2</sub>, CO)

## AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

**11.1. Information om faroklasser enligt (EG) nr 1272/2008:**

Produkten

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

**11.2. Information om andra faror:** Ingen ytterligare

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

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

# SÄKERHETS DATABLAD

Utgiven: 2021-02-15

Version: 1

Omarbetning: -

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

**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 transportregelverk (ADR-S, RID-S, IATA, IMDG).

**14.1. UN-nummer eller id-nummer:** ADR/RID: Ej relevant. IMDG: 1 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 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: H315=Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

Faroklass/Farokategori i klartext: : Skin.Corr.1A=Frätande på huden (kategori 1A)

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)

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

FTI.= Förpacknings och tidningsinsamling

KIFS= Kemikalieinspektionens föreskrifter

LD<sub>50</sub> = 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)