

# Öryggisblað

## 01. Vörunafn: Karasápa

**Framleiðandi:** Sámur Sápugerð ehf  
Lyngás 11  
210 Garðabæ  
Sími: 517-9303  
e-mail binni@samur.is

**Innihaldsupplýsingar:** Karasápa inniheldur eftirfarandi efni, sem falla undir reglugerð 236/1990 um flokkun, merkingu og meðferð hættulegra efna og vörutegundir, sem innihalda slík efni.

<u>Efni:</u>	<u>Varnaðarmerki</u>	<u>H setn.</u>	<u>V. setn.</u>
Vítissóti > 5%	Xi (Ætandii)	H 35	50-60%
NTA <7%			

*Karasápa flokkast því*

*samkvæmt reglugerð sem: Ætandi efni, hættulegt heilsu og umhverfi. Notið viðeigandi*

## 03. Heilsuhætta vegna notkunar hlífðarfatnað gleraugu og gúmmívettlinga

**Inntaka:** Veldur ætingu í munn, koki, vélinda og maga.  
**Húð:** Snerting við húð skolið strax með miklu vatni. Fjarlægið strax fatnað  
**Augu:** Mikilvægt Skolið strax með miklu vatni í a.m.k. 15mínútur. Leitið strax lækni

## 04. Skyndihjálp.

**Innöndun:** Ferskt loft. Skolið nef og munnhol með vatni. Leitið lækni.  
**Inntaka:** Gefið strax nokkur glös af mjólk eða vatni ef hinn slasaði er við fulla meðvitund. Framkallið **ekki** uppsölur! Strax á sjúkrahús.  
**Húð:** Snerting við húð skokið strax með miklu vatni. Fjarlægið strax fatnað  
**Augu:** Slettur í augu ber að skola strax með miklu vatni og leita lækni.

## 05. Aðgerðir við bruna.

**Almennt:** Brennur ekki  
**Forvarnir:** Ílát í nánd við eld fjarlægð eða kæld með vatni.

## 06. Varnaraðgerðir við leka.

**Persónur:** Gæta þess að efnið komist ekki í snertingu við húð og augu.  
**Umhverfis:** Við mikinn leka ber að binda efnið með sandi, sagi eða kísilgúr til að hindra að það berist út í umhverfið. Setja í lokað ílát og merkja með innihaldi. Senda síðan til förgunar skv. §43 í mengunarvarnarreglugerð 48/1994.  
Við lítinn leka er best að skola efninu í niðurfall með miklu vatni.

## 07. Meðhöndlun.

**Almennt:** Notið gúmmíhanska og viðeigandi fatnað við notkun á efninu.  
**Geymsla:** Geymist þar sem börn ná ekki til, ekki nálægt mat- eða fóðurvöru.

# Öryggisblað

## 08. Persónuvarnir/mengun.

Almennt: Notið gúmmíhanska og viðeigandi fatnað við notkun á efninu.

## 09. Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar.

Útlit: Dökkur vökvi  
Lykt: Sápulykt.  
Sýrustig: Óþynnt pH 13,2, í 10% lausn pH 12,2 og pH 11,2 í 1% þynningu.  
Suðumark: U.þ.b. 100°C.  
Bræðslumark: < 0°C.  
Blossamark: Ekkert.  
Eðlisþyngd 1,09 kg/ltr.  
Leysanleiki: Blandast vatni í öllum hlutföllum.  
Þykkt: U.þ.b. sama og vatns.

## 10. Stöðugleiki og hvarfgirni.

Almennt: Stöðugt við tilætlaða notkun.

## 11. Eiturefnaupplýsingar.

Almennt: Engar þekktar.

## 12. Umhverfisupplýsingar.

Karasápa inniheldur efni, sem eru auðleysanleg í vatni, brotna hratt niður (> 90% á 28 dögum) og inniheldur engin efni sem safnast fyrir í sjávarlífverum. Hættumörk fyrir sjávarlífverur eru: Fyrir Daphnia EC<sub>50</sub> >10 ppm og Regnbogasilung er LC<sub>50</sub> > 100 ppm (magn yfirfært og umreiknað frá hráefnum).

## 13. Sorplosun.

Tómar umbúðir, sem ekki er greitt skilgjald fyrir, skal farga skv. §43 í mengunarvarnarreglugerð 48/1994. Gallaða vöru skal senda aftur til framleiðanda.

## 14. Flutningur.

Á landi: ADR: Ekki flokkað.  
Á sjó: IMDG-kóði: Ekkert.

## 15. Upplýsingar um lög og reglugerðir.

Lög nr.: 46/1980 um aðbúnað, hollustuhætti og öryggi á vinnustöðum.  
Reglugerðir nr.: 498/1996 um öryggisleiðbeiningar vegna efnotkunar á vinnustöðum. 496/1996 um efnotkun á vinnustöðum. 521/1994 um þvotta- og hreingerningaefni. 48/1994 um mengunarvarnir. 401/1989 um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun. 236/1990 um flokkun, merkingu og meðferð eiturefna, hættulegra efna og vörutegunda, sem innihalda slík efni:  
Varnaðarmerki: Xi (Ætandi)  
Hættu- og varnaðarsetningar: Ertir augu og húð. Berist efnið í augu þá skolið strax með miklu vatni og leitið lækni. Geymist þar sem börn ná ekki til.

## 16. Dags./útgáfa: 06.12.2002

**Sámur Sápugerð ehf**