



ÖRYGGISLEIÐBEININGAR

Útgáfudagur/ útgáfa: 14.10.2010/ 4

Kemur í stað: 14.02.2008 / 3

Útskriftardagur: 26.4.2011

1. VÖRUHEITI OG FRAMLEIÐANDI

Vöruheiti: Ræstir mild gólfsápa**Framleiðandi:** Mjöll Frigg hf.
Norðurhella 10
221 Hafnarfjörður
Sími: 512 3000
Fax: 512 3001
Netfang: mjollfrigg@mjollfrigg.is
Heimasíða: www.mjollfrigg.is**Slys:** Hafið samband við lækni eða Eitrunarmiðstöð Landspítala-háskólasjúkrahúss í síma 543 2222. Hafið meðferðis merkimiða eða þessar öryggisleiðbeiningar ef leita þarf læknis. **Sími Neyðarlínunnar er 112.**

2. SAMSETNING / UPPLÝSINGAR UM INNIHALD

Innihald (m.a.):	CAS-nr.	EINECS-nr.	Varnaðarmerki	H-setn.	Styrkur
Efanól	67-17-5	200-578-6	F	11	5-15%
C8 alkýl glúkósíð	125590-73-0	414-420-0	Xi	41	<5%

Varnaðarmerki, hættu- og varnaðarsetningar, sjá lið 15.

3. VARÚÐARUPPLÝSINGAR

Ertir augu. Ertandi áhrif á húð við síendurtekna snertingu.

4. SKYNDIHLJÁLÞ

Almennt:	Ef að grunur um krankleika eða heilsutjón vaknar leitið þá strax læknis. Hafið þessar leiðbeiningar meðferðis.
Snerting við augu:	Mikilvægt! Skolið strax með miklu vatni í a.m.k. 25 mínútur. Haldið augnalokum sundurglentum á meðan. Leitið læknis ef með þarf.
Snerting við húð:	Skolið strax með miklu vatni.
Inntaka:	Skolið strax munn og drekkið mikið vatn. Framkallið <u>ekki</u> uppsölu!
Innöndun:	Ferskt loft og hvíld.

5. BRUNI/AÐFERÐIR VIÐ AÐ SLÖKKVA ELD

Brennanleiki:	Varan er ekki eldfim, en getur myndað eldfimar gufur við upphitun.
Slökkviefni:	Val á slökkviefnum fer eftir því hvaða önnur efni eru nálæg.
Hættuleg niðurbrots-efni við bruna:	Kolmónoxíð og koldíoxíð. Við uppgufun geta sprengifimar blöndur með andrúmslofti myndast.
Hlífðarbúnaður við slökkvistörf:	Hlífðargalli og reykjöfunarbúnaður.

6. EFNALEKI

Til verndar fólki:	Gætið þess að efnið komist ekki í snertingu við augu (sjá 8. lið). Athugið að gólf geta orðið hál.
Til verndar umhverfi:	Komið í veg fyrir að mikið magn vörunnar komist í niðurföll eða berist á annan hátt út í sjó eða vötn eða mengi jarðveg.

Hreinsun:



- Lítili leki: Lokið fyrir lekann og skolið niður með miklu af vatni.
- Mikilli leki: Þurrkið upp með ísogsefni, s.s. sandi eða kísilgúr. Skolið síðan svæðið með miklu af vatni – varist hálfu. Förgun ísogsefnisins á að vera með sama hætti og förgun vörunnar (sjá 13. lið).

7. MEÐHÖNDLUN OG GEYMSLA

- Meðhöndlun:** Notið eingöngu á vel loftræstum stað og fjarri hitagjöfum. Sýnið aðgæslu og notið viðeigandi hlífðarbúnað (sjá 8. lið).
- Geymsla:** Geymið vöruna á vel loftræstum stað, í upprunalegu umbúðunum, lokuðum og fjarri hitagjöfum. Geymslupól er a.m.k. tvö ár frá framleiðsludegi. Geymsluhitastig 5-20°C.

8. EFTIRLIT MEÐ MENGUN / PERSÓNULEGUR HLÍFÐARBÚNAÐUR

Mengunarmörk: Engin mengunarmörk hafa verið sett fyrir vöruna. Um þau hræfni sem notuð eru í vöruna og getið er í reglugerð 154/1999 um reglur og leiðbeiningar um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum gildir eftirfarandi:

Efni	CAS-nr.	EINECS-nr.	Meðalgildi	Þakgildi
Etanól	67-17-5	200-578-6	1000 ppm (1900 mg/m ³)	

Tæknilegar öryggisráðstafanir: Góð loftræsting. Möguleiki til augn- og húðskolonar með vatni. Vinnu skal ætíð skipuleggja og framkvæma þannig að mengun sé eins lítil og kostur er.

Persónuhlífar:

- Augu: Hlífðargleraugu eða andlitshlíf.
- Hendur: Hlífðarhandskar úr gúmmí.
- Öndunarfæri: Sé efninu úðað skal nota andlitsgrím með A-síu ef loftræsting er ekki fullnægjandi.

9. EÐLIS- OG EFNAFRÆÐILEGIR EIGINLEIKAR

Útlit:	Tær grænleitur vökví.		
Lykt:	Einkennandi.		
pH:	~9,5.		
Suðumark [°C]:	>80		
Bræðslumark [°C]:	<0.		
Logamark [°C]:	Ekki vítað.		
Íkveikjumark [°C]:	Ekki eldfimt.		
Eðlisþyngd [kg/m ³]:	~1045	Hitastig [°C]:	20.
Leysanleiki í vatni:	Leysanlegt í öllum hlutföllum.		

10. STÖÐUGLEIKI OG HVARFGIRNI

- Stöðugleiki:** Varan er stöðug við tilætlaða notkun og réttar geymsluaðstæður.
- Aðstæður sem ber að forðast:** Mikill hiti.
- Efni sem ber að forðast:** Engin þekkt.

11. EITURFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

- Almennt:** Eftirfarandi upplýsingar byggja á upplýsingum frá framleiðanda innihaldsefna vörunnar.
- Eiturefnafæðilegar upplýsingar:**
- Ofnæmi: Ekki ofnæmisvaldandi.
 - Krabbamein: Ekki krabbameinsvaldandi.



Heilsuhætta:	Inntaka
<i>Efni</i>	<i>LD50_{rotta} mg/kg</i>
Etanól	14000

12. HÆTTUR GAGNVART UMHVERFINU

Almennt:	Varan flokkast ekki sem hættuleg umhverfinu.
Lífniðurbrot:	Auðniðurbrotanlegt.
Eituráhrif í vatni:	Varan inniheldur engin efni sem hafa eituráhrif í vatni.
Þrávirkni:	Engin.

13. FÖRGUN

Ekki má urða vöruna. Sé um lítið magn að ræða á að blanda vörunni varlega saman við mikið vatn og meðhöndlið eins og um lítinn efnaleka sé að ræða (sjá 6. lið). Hafið samband við framleiðanda eða spilliefnamóttöku ef um mikið magn er að ræða. Gallaða vöru á að senda til framleiðanda. Tómar umbúðir skal skola a.m.k. tvisvar sinnum með vatni áður en þær eru endurnýttar, endurunnar eða fargað. Að öðru leit er vísað í reglugerð 737/2003 um meðhöndlun úrgangs.

14. FLUTNINGUR

Varan flokkast ekki sem hættulegur varningur samkvæmt **ADR/IMDG/DGR**.

15. UPPLÝSINGAR UM LÖG, REGLUGERÐIR EÐA REGLUR

Unnið samkvæmt reglugerð 1027/2005 um öryggisblöð, reglugerð 154/1999 um reglur og leiðbeiningar um mengunarmörk og aðferðir til að draga úr mengun á vinnustöðum ásamt síðari breytingum og reglugerð 737/2003 um meðhöndlun úrgangs. Merkingar eru í samræmi við reglugerð nr. 236/1990 um flokkun, merkingu og meðferð eiturefna, hættulegra efna og vörutegunda sem innihalda slík efni ásamt síðari breytingum.

Merking:	Engin.
H-setningar:	Engar
V-setningar:	
2	Geymist þar sem börn ná ekki til.

16. AÐRAR UPPLÝSINGAR

Útgáfudagur:	14.02.2008
Útgáfa:	3.
Kemur í stað:	09.03.2004
Endurskoðað:	Heimir Haraldsson.

Þessar öryggisleiðbeiningar eru samdar með það í huga að koma á framfæri heilsu-, öryggis- og umhverfisupplýsingum er lúta að meðhöndlun og notkun vörunnar.

Þær upplýsingar sem fram koma eru byggðar á gögnum sem framleiðandi telur áreiðanleg. Sum þessara gagna eru látin í té af hráefnaframleiðendum og því getur framleiðandi ekki ábyrgt að þau séu í alla staði rétt.

Framleiðandi getur ekki stjórnað eða haft vitneskju um aðstæður og aðferðir við meðhöndlun, geymslu, notkun eða förgun vörunnar eftir að hún hefur verið seld kaupanda. Af þessum ástæðum tekur framleiðandi ekki ábyrgð á slysum eða öðru tjóni sem rekja má til eða er á einhvern annan hátt tengt meðhöndlun, geymslu eða notkun vörunnar.

Þessar öryggisleiðbeiningar voru einungis samdar fyrir þessa tilteknu vöru og því á einungis að nota þær í því sambandi. Sé varan blönduð öðrum efnum eða hún notuð sem hluti af annarri vöru er mögulegt að þessar öryggisleiðbeiningar séu ekki lengur viðeigandi.