

ÖRYGGISLEIÐBEININGAR

Útgáfudagur / úgáfa: 28.03.2011 / 4

Kemur í stað: 05.02.2008 / 3

Útskriftardagur: 18.7.2011

1. VÖRUHEITI OG FRAMLEIÐANDI

Vöruheiti: **C-11 Taulögur**Framleiðandi: **MF Mjöll-Frigg ehf.**

Norðurhella 10
211 Hafnarfjörður
Sími: 512 3000
Fax: 512 3001
Netfang: mjollfrigg@mjollfrigg.is

Heimasíða: www.mjollfrigg.is

Slys: Hafið samband við lækni eða Eitrunarupplýsingastöð í síma 543 2222. Hafið meðferðis merkimiða eða þessar öryggisleiðbeiningar ef leita þarf læknis. **Sími Neyðarlínunnar er 112.**

2. VARÚÐARUPPLÝSINGAR

Varan getur valdið sviða í augum

3. SAMSETNING / UPPLÝSINGAR UM INNIHALD

Innihald (m.a.): Efni	CAS-nr.	EINECS-nr.	Varnaðarmerki	H-setn.	Styrkur
Tetrakalíumpýrófosfat	7320-34-5	230-785-7	Xi	36-37-38	<5%

Varnaðarmerki, hættu- og varnaðarsetningar, sjá lið 15.

4. SKYNDIHLJÁLPA

Snerting við augu: Skolið strax með miklu vatni í a.m.k. 15 mínútur. Haldið augnalokum sundurglenntum á meðan. Leitið læknis.

Snerting við húð: Langvarandi snerting við húð getur valdið ertingu.

Inntaka: Gefið vatn að drekka til þess að þynna efnið. Notið mjólk í stað vatns, ef hún er á staðnum. Framkallið ekki uppsölur. Leitið læknis.

Innöndun: Á ekki við.

5. BRUNI/AÐFERÐIR VIÐ AÐ SLÖKKVA ELD

Brennanleiki: Brennur ekki.

6. EFNALEKI

Til verndar fólki: 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 grunnvatn eða jarðveg.

Hreinsun:

- Lífill leki: Lokið fyrir lekann og skolið niður með miklu af vatni – varist hálfu.
- Mikill 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).

Til verndar umhverfi: Komið í veg fyrir að varan renni í niðurföll eða berist á annan hátt út í sjó eða vötn, eða mengi grunnvatn og/eða jarðveg.

7. MEÐHÖNDLUN OG GEYMSLA

Meðhöndlun: Sýnið aðgæslu og notið persónuhlífar (sjá 8. lið).**Geymsla:** Geymis í a.m.k. tvö ár frá framleiðsludegi í upprunalegu umbúðunum, lokuðum og á þurrum og dimmum stað við 5-20°C. Frjóni varan rýrna gæði hennar.

8. EFTIRLIT MEÐ MENGUN / PERSÓNULEGUR HLÍFÐARBÚNAÐUR

Mengunarmörk: Engin mengunarmörk hafa verið sett fyrir vöruna eða þau hráefni sem í hana eru notuð.

Tæknilegar öryggisráðstafanir:

Möguleiki til augn- og húðskolunar með vatni. Sápa. Vinnu skal ætíð skipuleggja og framkvæma þannig að mengun sé eins lítil og kostur er.

Persónuhlífar:

- Augu: Hlífðargleraugu eða andlitshlíf.
- Hendur: Hlífðarhanskar.

9. EÐLIS- OG EFNAFRÆÐILEGIR EIGINLEIKAR

Útit:	Tær, gulleitur vökvi
Lykt:	Sítrónuilmur
pH, 1% blanda:	10,0 ± 0,2
Suðumark [°C]:	>100
Bræðslumark [°C]:	<0
Eðlisþyngd, 20°C [kg/m ³]:	1150 ± 4
Seigja, 20°C [mPa·s]:	Óþekkt
Leysanleiki í vatni:	Algerlega leysanlegt
Leysanleiki í öðrum leysiefnum:	Óþekktur

10. STÖÐUGLEIKI OG HVARFGIRNI

Stöðugleiki:	Stöðugt við tilætlaða notkun.
Hættuleg niðurbrots-efni:	Engin þekkt og engin við tilætlaða notkun.

11. EITURFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

Eiturefnafæðilegar upplýsingar:

- Erting: Varan flokkast ekki sem ertandi.
- Ofnæmi: Ekki þekkt.
- Krabbamein: Ekki þekkt.

Heilsuhætta: Sjá 3. lið.

12. HÆTTUR GAGNVART UMHVERFINU

Almennt:	Engin þeirra hráefna sem notuð eru í vöruna flokkast sem hættuleg umhverfinu.
Lífniðurbrot:	Niðurstöður rannsókna á hráefnunum sem notuð eru í vöruna uppfylla þau uppfylla þær kröfur sem gerðar eru um fyrsta stigs lífniðurbrot.
Þrávirgni:	Ekki þekkt, en þó afar ólíklegt.

13. FÖRGUN

Ekki má urða vöruna. Sé um lítið magn að ræða á að blanda vörunni saman við mikið vatn og skola niður. Hafið samband við framleiðanda eða spilliefnamóttöku ef um mikið magn er að ræða. Tómar umbúðir skal skola a.m.k. tvisvar sinnum með vatni áður en þær eru endurnýttar, endurunnar eða fargað. Gallaða vöru á að senda til framleiðanda. Að öðru leiti 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 aðgerðir 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 vöruheita 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: 28.03.2011

Útgáfa: 4.

Í stað: 05.02.2011

Höfundur: Ásgeir Ívarsson.

Endurskoðað: Richard Kristinsson

.

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 ábyrgst 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 efnið blönduð öðrum efnum eða hún notuð sem hluti af annarri vöru er mögulegt að þessar öryggisleiðbeiningar séu ekki lengur viðeigandi.