



ÖRYGGISBLAÐ

skv. reglugerð (EB) nr. 1907/2006

1. AUÐKENNING EFNISINS/BLÖNDUNNAR OG FÉLAGSINS/FYRIRTÆKISINS

- 1.1. Vörukenni** **BISTRO KOBBER & MESSING**
EINECS-númer: 201-0690-1/215-69-16/238-878-4/310-127-6
- 1.2. Tilgreind notkun** Kopar- og messinghreinsir. Smásöluvara. 150 ml og 1000 ml.
- 1.3. Söluaðili** Olíuverzlun Íslands hf.
Katrínartúni 2
105 Reykjavík
Sími: 515 1000
Netfang: olis@olis.is
Veffang: www.olis.is
- 1.4. Neyðarsímanúmer**
Neyðarlínan: 112
Eitrunarmiðstöð LSH: 543 2222

2. HÆTTUGREINING

- 2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar**
Flokkun samkvæmt tilskipun 67/548/EBE eða 1999/45/EB
Ekki flokkað.
- 2.2. Merkingaratriði**
2.2.1. Merkingar samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008
Ekki flokkað.
- 2.3. Aðrar hættur**
Getur valdið vægri augnertingu og húðertingu.

3. SAMSETNING INNIHALDSEFNA/UPPLÝSINGAR UM INNIHALDSEFNI

3.2 Blanda

Efni	Vörukenni	% þyngd	Hættusetningar (67/548/EBE)
Sítrónusýra	EINECS#: 201-069-1	10-30	Xi; H36
Áloxíð	EINECS#: 215-69-16	10-30	Ekki flokkað
Kvars, fer ekki í öndunarveg	EINECS#: 238-878-4	5-10	Ekki flokkað
Kaólín	EINECS#: 310-127-6	5-10	Ekki flokkað

Hættusetningar eru skráðar í 16. lið.

4. RÁÐSTAFANIR Í SKYNDIHLJÁLPI

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

- Eftir innöndun** Færið viðkomandi í ferskt loft.
- Eftir snertingu við augu** Skolið með vatni (helst með augnskólunarbúnaði) þar til erting hættir. Ef erting varir, leitið lækni.
- Eftir snertingu við húð** Fjarlægjið fót sem óhreinkast hafa af efninu. Þvoðið húð með sápu og vatni. Leitið lækni ef óþægindi vara.
- Eftir inntöku** Skolið munninn vel og drekkið 1-2 glös af vatni í litlum sopum. Leitið lækni ef óþægindi vara.
- Viðbótarupplýsingar** Ef lækni er leitað, hafið öryggisblað eða merkingar meðferðis. Sjá 11. lið fyrir upplýsingar um einkenni.

5. RÁÐSTAFANIR VEGNA SLÖKKVIAÐGERÐA

Efnið er ekki eldfimt. Varist innöndun gufu og reyks – farið í ferskt loft.

6. RÁÐSTAFANIR EF EFNI FER ÓVART TIL SPILLIS EÐA ER LOSAÐ FYRIR SLYSNI

Heftið útbreiðslu leka og safnið með sandi eða öðru ísogsefni og setjið í viðeigandi ílát til förgunar. Sjá 8. lið fyrir upplýsingar um hlífðarbúnað. Sjá 13. lið fyrir atriði varðandi förgun.

7. MEÐHÖNDLUN OG GEYMSLA

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Meðhöndlun Sjá 8. lið fyrir upplýsingar um varúðarráðstafanir og hlífðarbúnað.

7.2. Örugg geymsluskilyrði, einnig m.t.t. ósamrýmaleika

Geymsla Efnið skal geyma á öruggan hátt þar sem börn ná ekki til, fjarri matvælum, dýrafóðri, lyfjum o.s.frv. Ekki geyma í frosti. Ráðlagt hitastig: 20°C.

7.3. Sérstök notkun

Sjá lið 1.2.

8. VÁHRIFAVARNIR/PERSÓNUHLÍFAR

8.1. Viðmiðunarmörk fyrir váhrif

Innihaldsefni	Þakgildi	Athugasemdir
Kaólín	2 (örfínt ryk) mg/m ³	-
Áloxíð	5 mg/m ³	*
Kvars, fer ekki í öndunarveg	0,3 (heild) mg/m ³	-

* Reiknað sem ál

8.2. Váhrifavarnir

Varúðarráðstafanir Notið efnið á vel loftræstum stað, með aðgangi að rennandi vatni og augnskolunarbúnaði. Þvoið hendur fyrir vinnuhlé, áður en farið er á snyrtingu og að loknum vinnudegi.

Öndunarhlífar Öndunarhlífa ekki þörf.

Til hlífðar höndum Notið hlífðarhanska úr plasti eða gúmmíi.

Til hlífðar augum/andl. Notið hlífðarglæraugu ef hætta er á snertingu við augu.

9. EÐLIS- OG EFNAFRÆÐILEGIR EIGINLEIKAR

9.1 Upplýsingar um helstu eðlis- og efnafræðilega eiginleika

Útlit Krem

9.2 Aðrar upplýsingar

Engar viðbótarupplýsingar tiltækar.

10. STÖÐUGLEIKI OG HVARFGIRNI

Stöðugt ef farið er að fyrirnælum söluaðila.

11. EITUREFNAFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

- **Innöndun** Efnið myndar ekki skaðlegar gufur.
- **Inntaka** Inntaka í miklu magni getur valdið óþægindum.
- **Snerting við húð** Getur valdið vægri ertingu.
- **Snerting við augu** Getur valdið augnertingu.

Möguleg langvinn áhrif á heilbrigði

- **Langvinn áhrif** Engin þekkt.

12. VISTFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

Varist losun í miklu magni í niðurföll.

13. ATRIÐI VARÐANDI FÖRGUN

Efnið er ekki flokkað sem hættulegur úrgangur samkvæmt reglum um úrgang. Mælt er með að efninu sé fargað hjá móttökustöðvum sveitarfélaga og í samræmi við gildandi lög og reglur.

Evrópska úrgangsskráin (EWC)

Úrgangskóði	Skilgreining úrgangs
20 01 30	Önnur hreinsiefni en þau sem tilgreind eru í 20 01 29

Klútar/ísogsefni menguð af efninu

Úrgangskóði	Skilgreining úrgangs
15 02 03	Íseyg efni, síunarefni, þurrkur og hlífðarfatnaður, önnur en tilgreind eru í 15 02 02

14. UPPLÝSINGAR VARÐANDI FLUTNING

Efnið heyrir ekki undir reglur um flutninga á hættulegum varningi.

15. UPPLÝSINGAR VARÐANDI REGLUVERK

15.1.1. ESB-reglur

Ekki flokkað.

15.1.2. Landsbundnar reglur

Engar upplýsingar.

15.2. Efnaöryggismat

Engar upplýsingar.

16. AÐRAR UPPLÝSINGAR

Heimildir	ADR 2009 útgáfa og IMDG 2008 útgáfa. Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1272/2008 um flokkun, merkingu og pökkun efna og blandna (CLP), um breytingu og niðurfellingu á tilskipunum 67/548/EB og um breytingu á reglugerð (EB) nr. 1907/2006 og reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 790/2009 frá 10. ágúst 2009 um breytingu á reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1272/2008 um flokkun, merkingu og pökkun efna og blandna (CLP) í því skyni að laga reglugerðina að tæknilegum og vísindalegum framförum.
Hættusetningar	H36 – Augnertandi.
Viðbótarupplýsingar	Þetta öryggisblað er unnið út frá upplýsingum sem birgirinn gat veitt um vöruna og framleiðslu hennar.

Upplýsingarnar á þessu blaði eru, samkvæmt okkar bestu vitneskju, réttar og tæmandi á útgáfudegi. Þær eiga aðeins við um vöruna sem þær lýsa, en ætti ekki að túlka sem tryggingu fyrir tilteknum eiginleikum hennar. Ef varan er notuð með öðru efni eða í öðrum tilgangi en tilgreindur er, gæti verið að upplýsingarnar ættu ekki lengur við. Það er á ábyrgð notanda vörunnar að leggja mat á gildi og ítarleika upplýsinganna í ljósi notkunar sinnar. Engin ábyrgð er tekin á missi eða tjóni vegna notkunar þessara upplýsinga.

Þýðing og uppsetning: Reynir Hjálmarsson

Heimild: Bureau Veritas HSE, www.hse.bureauveritas.dk, infohse@dk.bureauveritas.com