



ÖRYGGISBLAÐ

skv. reglugerð (EB) nr. 1272/2008 og 453/2010

Útgáfa: 7

Dagsetning: 29. maí 2015

1. AUÐKENNING EFNISINS/BLÖNDUNNAR OG FÉLAGSINS/FYRIRTÆKISINS

- 1.1. Vörukenni** **LIZERNA WS**
- 1.2. Tilgreind notkun** Sterkja
- 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 samkvæmt reglugerð (EB) 1272/2008**
- Flokkun Ekki flokkað.
- 2.2. Merkingaratriði**
- Hættumerki Ekki merkingarskylt.
- Hættusetningar Engar hættusetningar.
- Varnaðarsetningar Engar varnaðarsetningar.
- PBT/vPvB-mat Efníð inniheldur hvorki PBT- né vPvB-efni.

3. SAMSETNING INNIHALDSEFNA/UPPLÝSINGAR UM INNIHALDSEFNI

- 3.2 Blanda**
- Innihaldsefni Inniheldur engin efni sem skylt er að tilgreina.

4. RÁÐSTAFANIR Í SKYNDIHLJÁLPI

- 4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi**
- Eftir innöndun Tryggið viðkomandi ferskt loft.
- Eftir snertingu við augu Skolið vandlega með miklu vatni eða augnhreinsilausn. Leitið lækni strax.
- Eftir snertingu við húð Þvoið húðina strax með með vatni og sápu.
- Eftir inntöku Skolið munninn og gefið mikið vatn að drekka. Leitið lækni strax.
- 4.2. Helstu einkenni og áhrif, bæði bráð og tafir**
- Einkenni og áhrif Engar upplýsingar.
- 4.3. Merki um þörf á bráðri lækniþjónustu eða sérstakri meðhöndlun**
- Sérstök meðhöndlun Engar upplýsingar.

5. RÁÐSTAFANIR VEGNA SLÖKKVIÐGERÐA

- 5.1. Slökkvibúnaður**
- Viðeigandi Koltvísýringur, slökkviduft, vatnsúði.
- 5.2. Sérstök hættu af blöndunni**
- Sérstök hættu Hiti myndar þrýsting á umbúðum með hættu á sprengingu.
- 5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn**
- Ráðgjöf Kælið umbúðir með vatnsúða.

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

- 6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk**
- Öryggisráðstafanir Myndar hálfu á yfirborði.
- 6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins**
- Ráðstafanir Varist að berist í niðurföll eða vatnsfarvegi.

6.3 Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Aðferðir Safnið með ídrægu efni (sandí, kísilgúr, alhliða bindiefni). Fargið hjá viðurkenndri móttökustöð í samræmi við gildandi lög og reglur.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Aðrir liðir Sjá 7. og 8. lið fyrir upplýsingar um varúðarráðstafanir og váhrifavarnir.

7. MEÐHÖNDLUN OG GEYMSLA

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Meðhöndlun Almenn gát við meðhöndlun efna.

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

Geymsla Umbúðir sem hafa verið opnaðar, skal loka og geyma í uppréttri stöðu til að hindra leka.

7.3. Sérstök notkun

Sérstök notkun Engar upplýsingar.

8. VÁHRIFAVARNIR/PERSÓNUHLÍFAR

8.2. Váhrifavarnir

Almennt Berið vatnsheldan áburð á hendur fyrir meðhöndlun.

Til hlífðar öndun Ekki þörf.

Húð og líkami Almennur hlífðarfatnaður í efnaiðnaði.

Til hlífðar höndum Ekki þörf.

Til hlífðar augum Ekki þörf.

9. EÐLIS- OG EFNAFRÆÐILEGIR EIGINLEIKAR

9.1 Upplýsingar um helstu eðlis- og efnafræðilega eiginleika

Eðlisástand Duft

Litur Hvítt

Lykt Einkennandi

pH-gildi 6-7

Eðlisþyngd 0,49 kg/l

Vatnsleysni Óleysanlegt í vatni

10. STÖÐUGLEIKI OG HVARFGIRNI

10.1. Hvarfgirni

Hvarfgirni Engin skaðleg hvörf við ráðlagða notkun og geymslu.

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Stöðugleiki Stöðugt.

10.3. Hætta á skaðlegum efnahvörfum

Efnahvörf Engin hvörf þekkt við venjulega notkun og geymslu.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Skilyrði Verjið fyrir hita og beinu sólarljósi.

10.5. Ósamrýmanleg efni

Efni Engin þekkt.

10.6. Skaðleg niðurbrotsefni

Niðurbrotsefni Engin skaðleg niðurbrotsefni þekkt.

11. EITUREFNAFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Augnæting/-erting Væg erting. Ekki merkingarskylt.

12. VISTFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

12.1. Eiturhrif

Eiturhrif á vatnalíf Engin gögn.

12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Lífbrjótanleiki Engin gögn.

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Uppsöfnun Engin gögn.

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Hreyfanleiki Engin gögn.

12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB eiginleikum

Mat Inniheldur hvorki PBT- eða vPvB-efni.

12.6. Aðrar hættur

Hættur Engin gögn.

13. ATRIÐI VARÐANDI FÖRGUN

13.1 Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Förgun vörunnar Úrgangskóði fyrir vöruna er fundinn út í samráði við yfirvöld á staðnum.
Förgun umbúða Galtæmdar umbúðir má endurnýta.

14. UPPLÝSINGAR VARÐANDI FLUTNING

Heyrir ekki undir alþjóðlegar reglur um flutninga á hættulegum efnum.

15. UPPLÝSINGAR VARÐANDI REGLUVERK

15.1. Sértek lögjöf

15.1.1. ESB-reglur

- Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1907/2006 frá 18. desember 2006 um skráningu, mat, leyfisveitingu og takmarkanir að því er varðar efni (REACH), með síðari breytingum.
- Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1272/2008 frá 16. desember 2008 um flokkun, merkingu og þökkun efna og blandna, með síðari breytingum.

15.1.2. Íslenskar reglur

- Reglugerð nr. 415/2014 um flokkun, merkingu og umbúðir efna og efnablandna.
- Reglugerð nr. 750/2008 um skráningu, mat, leyfisveitingu og takmarkanir að því er varðar efni (REACH).

15.1.3. Aðrar upplýsingar

Aðrar upplýsingar Engar upplýsingar.

15.2. Efnaöryggismat

Mat Efnaöryggismat hefur ekki verið gert fyrir efnið.

16. AÐRAR UPPLÝSINGAR

Hættusetningar Engar hættusetningar

Skammstafanir

ADN: Reglur um flutning hættulegra efna á skipgengum vatnaleiðum.
Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á skipgengum vatnaleiðum.
ADR: Reglur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum .
Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum.
DNEL: Viðmiðunarmörk fyrir váhrif.
IMDG: Alþjóðlegur kóði um siglingu með hættulegan varning.
PBT: Þrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum og eru eitruð.
PNEC: Styrkur þar sem engin váhrif eru fyrirsjáanleg.
REACH: Skráning, mat, leyfisveiting og takmarkanir að því er varðar efni.
TWA: Tímavegið meðaltal.
vPvB: Mjög þrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum í miklum mæli.
STOT RE: Sértek eiturrif á marklíffæri, endurtekin váhrif.
STOT SE: Sértek eiturrif á marklíffæri, váhrif í eitt skipti.
LC50: Miðgildisbanastyrkur.
LD50: Miðgildisbanaskammtur.

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.

Endurskoðun 29. maí 2015.

Útgáfa 7

Gert þann 17. maí 2017.

Þýðing og uppsetning Reynir Hjálmarsson

Heimild Buefa Reinigungssysteme GmbH & Co., produksicherheit-rs@buefa.de