



ÖRYGGISBLAÐ

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

Útgáfa: 1

Dagsetning: 15. nóvember 2016

1. AUÐKENNING EFNISINS/BLÖNDUNNAR OG FÉLAGSINS/FYRIRTÆKISINS

1.1. Vörukenni **OZERNA PREMIUM NEU**

1.2. Tilgreind notkun Hreinsiefni.

1.3. Söluaðili Ólíuverzlun 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 Augnert. 2; H319

2.2 Merkingaratriði

Hættumerki



Viðvörðunarorð

Hættusetningar

Varnaðarsetningar

Varúð

H319 – Veldur alvarlegri augnertingu.

P280 – Notið augnhlífur.

P305+P351+P338 – BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.

P337+P313 – Ef augnerting er viðvarandi: Leitið lækni.

Hættuleg merkingarskyld efni

PBT/vPvB-mat Efnið inniheldur hvorki PBT- né vPvB-efni.

3. SAMSETNING INNIHALDSEFNA/UPPLÝSINGAR UM INNIHALDSEFNI

3.2 Blanda

Efni	Efnakenni	Styrkur%	Flokkun
Natríumkarbónat	CAS# 497-19-8 REACH# 01-2119485498-19	25-50	Augnert. 2; H319
Dínatríumkarbónat, efnasamband með vetnisperoxíði	CAS#: 15630-89-4 EINECS#: 239-707-6 REACH#: 01-2119457268-30	3-10	Eldmynd. fast efni 3; H272 Bráð eit. 4; H302 Augnsk. 1; H318
Alkóhól C12-C14, etoxýlerað (>2-5 EO)	CAS# 68439-50-9 EINECS# 270-115-0 REACH# 01-2119489428-22	1-3	Bráð eit. 4; H302 Húðert. 2; H315 Augnsk. 1; H318
Natríumpalmítat	CAS# 408-35-5 EINECS# 206-988-1	1-10	Augnert. 2; H319
Súbtílísín	CAS# 9014-01-1 EINECS# 232-752-2 REACH# 01-2119480434-38	0,1-1	Húðert. 2; H315 Augnsk. 1; H318 Næm. öndun. 1; H334 STOT SE 3; H335
Lípasi, tríasýlglyseról	CAS# 9001-62-1 EINECS# 232-619-9 REACH# 01-2119972939-13	0,1-1	Næm. öndun. 1; H334

Hættusetningar eru skráðar í 16. lið.

4. RÁÐSTAFANIR Í SKYNDIHLJÁLPI

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

Eftir innöndun	Tryggið viðkomandi ferskt loft. Leitið lækni strax.
Eftir snertingu við augu	Skolið vandlega með miklu vatni eða augnhreinsilausn. Leitið lækni strax.
Eftir snertingu við húð	Þvoðu húðina strax 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 tafin

Einkenni og áhrif Engar upplýsingar.

4.3. Merki um þörf á bráðri lækniþjónustu eða sérstakri meðhöndlun

Sérstök meðhöndlun Engar upplýsingar.

5. RÁÐSTAFANIR VEGNA SLÖKKVIADGERÐA

5.1. Slökkvibúnaður

Viðeigandi	Froða, slökkviduft, vatnsúði.
Óviðeigandi	Vatnsbuna.

5.2. Sérstök hættu af blöndunni

Sérstök hættu Engar hættu þekktar.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Ráðgjöf Fargið brunaleifum á viðeigandi hátt.

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

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk

Öryggisráðstafanir Forðist rykmyndun. Notið öndunarhlífur við myndun ryks, gufu eða úða. Notið persónuhlífur.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Ráðstafanir Varist að berist í niðurföll eða vatnsfarveg.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Aðferðir Safnið leka og setjið í viðeigandi ílát til förgunar. Sjá 13. lið fyrir upplýsingar um aðferðir við förgun.

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 Tryggið fullnægjandi loftræstingu. Forðist rykmyndun.

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. Geymið í tryggilega luktum umbúðum á köldum og vel loftræstum stað.

7.3. Sérstök notkun

Sérstök notkun Engar upplýsingar.

8. VÁHRIFAVARNIR/PERSÓNUHLÍFAR

8.2. Váhrifavarnir

Almennt	Almennar varúðarráðstafanir við meðhöndlun efna.
Til hlífðar öndun	Notið öndunargrímu með P3-síu við rykmyndun.
Húð og líkami	Ógegndræpur hlífðarfatnaður.
Til hlífðar höndum	Efnapólnir hlífðarhanskar. Efni: Nítríl. Gegnþrengingartími: 480 mín.
Til hlífðar augum	Þétt öryggisgleraugu.

9. EÐLIS- OG EFNAFRÆÐILEGIR EIGINLEIKAR

9.1 Upplýsingar um helstu eðlis- og efnafræðilega eiginleika

Eðlisástand	Duft
Litur	Hvítur
Lykt	Einkennandi
Vatnsleysni	Vatnsleysanlegt
Mólþyngd	0,64 g/cm ³

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 raka.

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

Inntaka (ATE-áætlað gildi) 5838 mg/kg

Augnæting/-erting Ertandi

Húðæting/-erting Ekki flokkað.

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. ATRÍÐI 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

Innihald rok gjarnra efna 0%

15.2. Efnaöryggismat

Mat Efnaöryggismat hefur ekki verið gert fyrir efnið.

16. AÐRAR UPPLÝSINGAR

Hættusetningar

H272 – Getur aukið bruna; eldmyndandi.

H302 – Hættulegt við inntöku.

H315 – Veldur húðertingu.

H318 – Veldur alvarlegum augnskaða.

H319 – Veldur augertingu.

H334 – Getur valdið ofnæmis- eða asmaeinkennum eða öndunarerfiðleikum við innöndun.

H335 – Getur valdið ertingu í öndunarfærum.

H400 – Mjög eitrað lífi í vatni.

H412 – Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

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 15. nóvember 2016.

Útgáfa 1

Gert þann 6. nóvember 2018.

Þýðing og uppsetning Reynir Hjálmarsson

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