



ÖRYGGISBLAÐ

skv. reglugerð (EB) nr. 1272/2008 og 453/2010
Endurskoðun nr.: 2.02
Dags.: 18. maí 2018

1. AUÐKENNING EFNISINS/BLÖNDUNNAR OG FÉLAGSINS/FYRIRTÆKISINS

1.1. Vörukenni **CAPSOQUIN ETHOXYQUIN
(Kapsókinetoxýkín)**

1.2. Tilgreind notkun Andoxunarefni.

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
CLP-FLOKKUN Bráð eit. 4; H302

2.2. Merkingaratriði
Hættumerki



Viðvörðunarorð Varúð
Hættusetningar (CLP) H302 – Hættulegt við inntöku.
Varnaðarsetningar (CLP) P270 – Neytið ekki matar, drykkjar eða tóbaks við notkun þessarar vöru.
P301+P312 – EFTIR INNTÖKU: Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni ef lasleika verður vart.

2.3. Aðrar hættur
PBT/vPvB Hvorki flokkað sem PBT- né vPvB-efni.

3. SAMSETNING INNIHALDSEFNA/UPPLÝSINGAR UM INNIHALDSEFNI

3.2 Blanda

Efnispáttur	Efnakenni	Magn %	CLP-flokkun
Etoxýkín	CAS#: 91-53-2 EINECS#: 202-075-7	95-100	Bráð eit. 4; H302

Hættusetningar eru skráðar í 16. lið.

4. RÁÐSTAFANIR Í SKYNDIHLJÁLPI

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Eftir innöndun Færið viðkomandi í ferskt loft. Leitið lækni ef einkenni vara.
Eftir snertingu við augu Fjarlægjið snertilinsur og skolið opin augu með vatni þar til erting hættir.
Leitið lækni ef erting er viðvarandi.
Eftir snertingu við húð Farið úr óhreinkuðum fötum og skóm. Skolið húðina með vatni. Þvoið fatnað fyrir næstu notkun. Leitið lækni ef óþægindi vara.
Eftir inntöku Skolið munninn vel með vatni og drekkið 1-2 glös af vatni í smáum skömmtum. Leitið lækni ef óþægindi vara.

4.2. Helstu einkenni og áhrif, bæði bráð og tafir

Einkenni og áhrif Hættulegt við inntöku. Getur valdið ertingu í húð og augum.

4.3. Merki um þörf á bráðri lækniþjónustu eða sérstakri meðhöndlun

Meðhöndlun Meðhöndlið einkenni.

5. RÁÐSTAFANIR VEGNA SLÖKKVIÐGERÐA

5.1. Slökkvibúnaður

Viðeigandi Froða, vatnsúði, slökkviduft.

5.2. Sérstök hættu af blöndunni

Myndefni við bruna Myndar kolefnisoxíð í bruna.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Hlíðarbúnaður Efnabolinn hlífðarfatnaður og ferskloftstæki. Kælið nálæg ílát með vatnsúða.

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

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk

Ráðstafanir Nálgist leka undan vindi. Notið persónuhlífar, hanska og augnhlífar.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Ráðstafanir Stöðvið leka ef mögulegt án áhættu. Hindrið dreifingu leka og að hann berist í holræsi, jarðveg, vatnsfarvegi og niðurföll.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Aðferðir og efni Afmarkið og safnið upp með hvarftregu ísogsefni, s.s. sandi, jarðvegi, vermikúlít eða kísilgúr. Setjið í viðeigandi ílát til förgunar og fargið hjá viðurkenndri móttökustöð í samræmi við gildandi lög og reglur.

7. MEÐHÖNDLUN OG GEYMSLA

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Ráðstafanir Tryggið næga loftræstingu. Matist hvorki, drekkið né reykið við meðhöndlun. Hafið augnskol og öryggissturtur innan seilingar frá vinnustöð. Þvoið hendur áður en matast er, farið á klósett og í lok vinnudags.

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

Geymsla Geymist í luktum, upprunalegum umbúðum á öruggum og vel loftræstum stað þar sem börn ná ekki til. Geymið fjarri mat, fóðri, lyfjum, drykkjarföngum o.s.frv. Geymið ekki með sterkum bösum, sýrum, oxurum eða afoxurum.

7.3. Sérstök notkun

Sérstök notkun Andoxunarefni.

8. VÁHRIFAVARNIR/PERSÓNUHLÍFAR

8.1. Viðmiðunarmörk fyrir váhrif

Váhrifamörk á vinnustað Engin tilgreind.

8.2. Váhrifavarnir

Tæknilegar ráðstafanir Notið ráðlagðar persónuhlífar. Staðlar eru tilgreindir innan sviga.

Til hlífðar augum Notið viðurkennd öryggisglæraugu ef hættu er á snertingu (EN166).

Til hlífðar höndum Notið hlífðarhanska úr gúmmí eða PVC (EN374).

Til hlífðar öndun Notið öndunargrímu með A-síu við mikla þéttni (EN136)

Til verndar umhverfi Gerið viðeigandi ráðstafanir til að hindra eða takmarka losun.

9. EÐLIS- OG EFNAFRÆÐILEGIR EIGINLEIKAR

9.1. Upplýsingar um helstu eðlis- og efnafræðilega eiginleika

Eðlisástand Vökvi

Litur Gulleit

Lykt Einkennandi

Vatnsleysni Leysanlegt

10. STÖÐUGLEIKI OG HVARFGIRNI

10.1. Hvarfgirni

Hvarfgirni Engin skaðleg hvörf þekkt.

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Stöðugleiki Stöðugt.

10.3. Hætta á skaðlegum efnahvörfum

Skaðleg fjölliðun/efnahvörf Engin skaðleg efnahvörf eða fjölliðun við venjulega notkun og geymslu.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Varasöm skilyrði Engin gögn.

10.5. Ósamrýmanleg efni

Efni Sterkir basar, sýrur, oxarar, afoxarar.

10.6. Skaðleg niðurbrotsefni

Niðurbrotsefni Kolefnisoxíð.

11. EITUREFNAFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Augu	Ekki flokkað.
Húð	Ekki flokkað.
Innöndun	Ekki flokkað.
Inntaka	Hættulegt við inntöku.

12. VISTFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

12.1. Eiturhrif

Eiturhrif	Ekki flokkað.
-----------	---------------

12.2. Þrávirkni og niðurbjótanleiki

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

PBT/vPvB	Mat liggur ekki fyrir.
----------	------------------------

12.6. Önnur váhrif

Váhrif	Engin þekkt.
--------	--------------

13. ATRÍÐI VARÐANDI FÖRGUN

13.1 Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Förgun vörunnar	Varist eða lágmarkið myndun úrgangs. Fargið efninu, lausnum þess og aukaafurðum í samræmi við gildandi lög og reglur.
-----------------	---

Úrgangskóði (EWC)	02 01 09 – Úrgangur sem er ekki tilgreindur með öðrum hætti.
-------------------	--

Förgun umbúða	Tæmið, hreinsið og endurvinnið umbúðir.
---------------	---

14. UPPLÝSINGAR VARÐANDI FLUTNING

Heyrir ekki undir alþjóðlegar reglur um flutninga á hættulegum efnum.

15. UPPLÝSINGAR VARÐANDI REGLUVERK

15.1. Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

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).

15.2. Efnaöryggismat

Efnaöryggismat	Ekkert efnaöryggismat.
----------------	------------------------

16. AÐRAR UPPLÝSINGAR

Hættusetningar	H302 – Hættulegt við inntöku.
----------------	-------------------------------

Skammstafanir	PNEC: Styrkur þar sem engin váhrif eru fyrirsjáanleg. REACH: Skráning, mat, leyfisveiting og takmarkanir að því er varðar efni. TWA: Tímavegið meðaltal. PBT: Þrávirk og eitruð efni sem safnast upp í lífverum. vPvB: Mjög þrávirk efni sem safnast upp í lífverum í miklum mæli.
---------------	---

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	18. maí 2017.
Endurskoðun nr.	2.02
Gert þann	15. október 2018.
Þýðing og uppsetning	Reynir Hjálmarsson
Heimild	Helm Skandinavien A/S, Danmörku, info@helmas.dk