



ÖRYGGISBLAÐ

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

Útgáfa: 1.2

Dagsetning: 29. júní 2015

1. AUÐKENNING EFNISINS/BLÖNDUNNAR OG FÉLAGSINS/FYRIRTÆKISINS

1.1. Vörukenni **S2 CATERING SANITISER TRIGGER**

1.2. Tilgreind notkun Hreinsiefni. Sótthreinsandi.

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 Ekki flokkað.

2.2. Merkingaratriði

Hættumerki Ekki merkingarskytt.

Hættusetningar Engar hættusetningar.

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
Fjórggr. ammóníumsambönd, bensýl-C12-14 (sléttar tölur) alkýldímetýl, klóríð	CAS# 68424-85-1 EINECS# 939-350-2	<1	Bráð eit. 4; H302 Húðæt. 1B; H314 Bráð eit. á vatn. 1; H400
Tetranatríum, N,N-bís (karboxýlatmetýl)-L-glútamat	CAS# 51981-21-6 EINECS# 257-573-7 REACH# 01-2119493601-38	<1	Ekki flokkað

Hættusetningar eru skráðar í 16. lið.

4. RÁÐSTAFANIR Í SKYNDIHLJÁLPI

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Eftir innöndun Tryggið viðkomandi ferskt loft, haldið heitum og látið hvílast í stellingu sem léttir öndun.

Eftir snertingu við augu Skolið með vatni. Fjarlægjið snertilinsur. Skolið áfram í a.m.k. 15 mínútur. Leitið lækni ef óþægindi vara.

Eftir snertingu við húð Skolið strax með miklu vatni. Leitið lækni ef erting varir eftir skulun.

Eftir inntöku Skolið munninn. EKKI framkalla uppköst. Leitið lækni ef óþægindi vara.

4.2. Helstu einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

Innöndun Hósti, andþyngsli.

Inntaka Getur valdið óþægindum.

Húð Langvarandi snerting getur valdið roða og ertingu.

Augu Getur valdið óþægindum.

4.3. Merki um þörf á bráðri lækniþjónustu eða sérstakri meðhöndlun

Sérstök meðhöndlun Meðhöndlið einkenni.

5. RÁÐSTAFANIR VEGNA SLÖKKVIÐGERÐA

- 5.1. Slökkvibúnaður**
Viðeigandi Veljið slökkviefni eftir aðstæðum og nálægum efnum.
- 5.2. Sérstök hættu af blöndunni**
Myndefni við bruna Ammóníak eða amín, kolefnis- og köfnunarefnisoxíð.
- 5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn**
Ráðstafanir Engar sérstakar ráðstafanir.

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

- 6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk**
Öryggisráðstafanir Notið viðeigandi persónuhlífar. Gangið hvorki né snertið á leka. Gólf geta verið hál. Varist snertingu við húð, augu og fatnað. Meðhöndlið ekki rofnar umbúðir án persónuhlífa. Þvoið ykkur vandlega eftir meðhöndlun.
- 6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins**
Ráðstafanir Varist að berist í niðurföll, vatnsfarvegi eða jarðveg.
- 6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar**
Aðferðir Safnið leka með röku, hvarftregu, eldtraustu, ídrægu efni, setjið í viðeigandi merkt ílát og fargið á öruggan hátt. Skolið svæðið með miklu vatni. Þvoið ykkur vandlega eftir meðhöndlun.
- 6.4. Tilvísun í aðra liði**
Aðrir liðir Sjá 8. lið fyrir upplýsingar um persónuhlífar.

7. MEÐHÖNDLUN OG GEYMSLA

- 7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun**
Meðhöndlun Varist snertingu við húð, augu og fatnað. Notið hlífðarhanska. Andið ekki inn úða. Þvoið hendur vandlega eftir meðhöndlun.
- 7.2. Örugg geymslukilyrði, einnig m.t.t. ósamrýmaleika**
Geymsla Geymið við 5-30°C.
- 7.3. Sérstök notkun**
Sérstök notkun Hreinsiefni. Sótthreinsandi.

8. VÁHRIFAVARNIR/PERSÓNUHLÍFAR

- 8.1. Viðmiðunarmörk fyrir váhrif**
Váhrifamörk á vinnustað Engin tilgreind.
- 8.2. Váhrifavarnir**
Almennt Tryggið næga loftræstingu. Staðlar eru tilgreindir innan sviga.
Til hlífðar augum Notið viðurkenndar augnhlífar (EN166) ef hættu er á snertingu við augu.
Til hlífðar höndum Notið efnaþolna og ógegndræpa hanska úr neópreni, gúmmí eða PVC (EN374).
Hreinlæti Þvoið hendur eftir meðhöndlun.

9. EÐLIS- OG EFNAFRÆÐILEGIR EIGINLEIKAR

- 9.1. Upplýsingar um helstu eðlis- og efnafræðilega eiginleika**
- | | |
|---------------------|-----------------|
| Eðlisástand | Vökvi |
| Litur | Tær/litarlaus |
| Lykt | Dauf |
| pH-gildi (óblandað) | 10,1 |
| Eðlisþyngd | 1,00 við 25°C |
| Leysni | Vatnsleysanlegt |

10. STÖÐUGLEIKI OG HVARFGIRNI

- 10.1. Hvarfgirni**
Hvarfgirni Engin skaðleg hvörf þekkt.
- 10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki**
Stöðugleiki Stöðugt við venjulegt hitastig og ráðlagða notkun.
- 10.3. Hætta á skaðlegum efnahvörfum**
Efnahvörf Óákvarðað.
- 10.4. Skilyrði sem ber að varast**
Skilyrði Engin þekkt.
- 10.5. Ósamrýmanleg efni**
Efni Engin þekkt.
- 10.6. Skaðleg niðurbrotsefni**
Myndefni við bruna Ammóníak eða amín, kolefnis- og köfnunarefnisoxíð.

11. EITUREFNAFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Innöndun	Hósti, andþyngsli.
Inntaka	Getur valdið óþægindum.
Húð	Langvarandi snerting getur valdið roða og ertingu.
Augu	Getur valdið óþægindum.

12. VISTFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

12.1. Eiturhrif

Eiturhrif á vatnalíf Ekki talið hættulegt umhverfinu.

12.2. Þrávirkni og niðurbjótanleiki

Lífbrjótanleiki Talið lífbrjótanlegt.

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Uppsöfnun Safnast ekki upp.

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Hreyfanleiki Vatnsleysanlegt.

12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB eiginleikum

Mat Inniheldur hvorki PBT- eða vPvB-efni.

12.6. Aðrar upplýsingar

Upplýsingar Engin gögn.

13. ATRÍÐI VARÐANDI FÖRGUN

13.1 Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Förgun Fargið efninu, lausnum þess, efnaleifum og aukaafurðum í samræmi við gildandi lög og reglur. Endurnýtið ekki umbúðir.

14. UPPLÝSINGAR VARÐANDI FLUTNING

Heyrir ekki undir alþjóðlegar reglur um flutninga á hættulegum efnum.

15. UPPLÝSINGAR VARÐANDI REGLUVERK

15.1. Sértek lögjöf

ESB-reglur Reglugerð Evrópuráðsins (ESB) nr. 453/2010.

15.2. Efnaöryggismat

Mat Engar upplýsingar.

16. AÐRAR UPPLÝSINGAR

Hættusetningar

H302 – Hættulegt við inntöku.
H314 – Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.
H318 – Veldur alvarlegum augnskaða.
H400 – Mjög eitrað lífi í vatni.

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 eiturhrif á marklíffæri, endurtekin váhrif.
STOT SE: Sértek eiturhrif 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. júní 2015.
Útgáfa	1.2
Gert þann	4. janúar 2018.
Þýðing og uppsetning	Reynir Hjálmarsson
Heimild	Arrow Solutions, sales@arrowchem.com