



ÖRYGGISBLAÐ

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

Útgáfa: 2.0

Dagsetning: 23. apríl 2015

1. AUÐKENNING EFNISINS/BLÖNDUNNAR OG FÉLAGSINS/FYRIRTÆKISINS

1.1. Vörukenni **XL SHAMPOO**

1.2. Tilgreind notkun Hreinsiefni.

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 Augnsk. 1; H318

2.2. Merkingaratriði

Hættumerki



Viðvörðunarorð

Hættusetningar

Varnaðarsetningar

Hætta

H318 – Veldur alvarlegum augnskaða.

P280 – Notið hlífðarhanska/hlífðarfatnað/augnhlífur/andlitshlífur.

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

P310 – Hringið í umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni.

3. SAMSETNING INNIHALDSEFNA/UPPLÝSINGAR UM INNIHALDSEFNI

3.2 Blanda

| Efni | Efnakenni | Styrkur% | Flokkun |
|---|---|----------|--|
| Kóköamíðprópýlbetaín | CAS# 61789-40-0 EINECS# 931-296-8 REACH# 01-2119488533-30 | 1-5 | Augnsk. 1; H318 Langv. eit. á vatn. 3; H412 |
| Alkylamínóxið | CAS# 68955-55-5 EINECS# 273-281-2 REACH# 01-2119490061-47 | 1-5 | Bráð eit. 4; H302 Húðert. 2; H315 Augnsk. 1; H318 Bráð eit. á vatn. 1; H400 Langv. eit. á vatn. 2; H411 |
| Tetranatríumetýlendíamín-tetraasetat | CAS# 64-02-8 EINECS# 200-573-9 REACH# 01-2119486762-27 | <1 | Bráð eit. 4; H302, H332 Augnsk. 1; H318 |
| Metýl-2H eða metýl-4 (3:1); blanda af EC# 220-239-6 | CAS# 55965-84-9 | <1 | Bráð eit. 3; H301, H311, H331 Húðæt. 1B; H314 Augnsk. 1; H318 Húðnæm. 1; H317 Bráð eit. 1; H400 Langv. eit. á vatn. 1; H410 |

Hættusetningar eru skráðar í 16. lið.

4. RÁÐSTAFANIR Í SKYNDIHLJÁLPI

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

| | |
|--------------------------|--|
| Eftir innöndun | Á ekki við. |
| Eftir snertingu við augu | Skolið strax með miklu vatni. Fjarlægjið snertilinsur og haldið augnlokum frá. Skolið áfram í a.m.k. 15 mínútur. Leitið lækni. |
| Eftir snertingu við húð | Skolið strax með miklu vatni. Leitið lækni ef óþægindi vara. |
| Eftir inntöku | Skolið munninn vel með vatni. EKKI framkalla uppköst. Leitið lækni. |

4.2. Helstu einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

| | |
|----------|---|
| Innöndun | Ólíkleg íkomuleið. Einkenni svipuð og eftir inntöku. |
| Inntaka | Getur valdið óþægindum. |
| Húð | Langvarandi snerting getur valdið roða, ertingu og húðþurrki. |
| Augu | Ertir augu og slímhúð. |

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 | Kolefnisoxíð. |
|--------------------|---------------|

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. Myndar hálfu á gólfi og yfirborði. |
|--------------------|--|

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 ídrægu, röku, eldtraustu og hvarftregu efni og setjið í viðeigandi merkt ílát til förgunar. Skolið svæðið með miklu vatni. |
|----------|--|

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 og augu. Varist að hella niður. |
|------------|--|

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

| | |
|---------|--------------------|
| Geymsla | Geymið við 4-40°C. |
|---------|--------------------|

7.3. Sérstök notkun

| | |
|----------------|--------------|
| Sérstök notkun | Hreinsiefni. |
|----------------|--------------|

8. VÁHRIFAVARNIR/PERSÓNUHLÍFAR

8.1. Viðmiðunarmörk fyrir váhrif

| | |
|-------------------------|------------------|
| Váhrifamörk á vinnustað | Engin tilgreind. |
|-------------------------|------------------|

8.2. Váhrifavarnir

| | |
|--------------------|--|
| Almennt | Notið viðeigandi persónuhlífar. Staðlar eru tilgreindir innan sviga. |
| Til hlífðar augum | Notið öryggisglæraugu eða andlitshlíf ef hættu er á snertingu (EN166). |
| Til hlífðar höndum | Efnaþolnir, ógegndræpir hanskar úr gúmmíi, neópreni eða PVC. |

9. EÐLIS- OG EFNAFRÆÐILEGIR EIGINLEIKAR

9.1. Upplýsingar um helstu eðlis- og efnafræðilega eiginleika

| | |
|---------------------|---------------------|
| Útlit/ástand | Ógagnsær/ljós vökvi |
| Lykt | Góð |
| pH-gildi (óblandað) | ~9,1 |
| Eðlisþyngd | 1,01 við 20°C |
| Vatnsleysni | 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 efni tilgreind.

10.6. Skaðleg niðurbrotsefni

Myndefni við bruna Kolefnisoxíð.

11. EITUREFNAFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Inntaka Getur valdið óþægindum.

Húð Langvarandi snerting getur valdið roða, ertingu og húðþurrki.

Augu Getur valdið alvarlegum augnskaða.

12. VISTFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

12.1. Eiturhrif

Eiturhrif á vatnalíf Ekki talið hættulegt umhverfinu.

12.2. Þrávirgni og niðurbrotanleiki

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, leifum og aukaafurðum í samræmi við gildandi lög og reglur.

14. UPPLÝSINGAR VARÐANDI FLUTNING

Heyrir ekki undir alþjóðlegar reglur um flutning á hættulegum efnunum.

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 pökkun 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

Mat Engar upplýsingar.

16. AÐRAR UPPLÝSINGAR

| | |
|-----------------------|---|
| Hættusetningar | H301 – Eitrað við inntöku. H302 – Hættulegt við inntöku. H311 – Eitrað í snertingu við húð. H314 – Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða. H315 – Veldur húðertingu. H317 – Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð. H318 – Veldur alvarlegum augnskaða. H331 – Eitrað við innöndun. H332 – Hættulegt við innöndun. H400 – Mjög eitrað lífi í vatni. H410 – Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif. H411 – Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif. 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. |

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 | 23. apríl 2015. |
| Útgáfa | 2.0 |
| Gert þann | 23. desember 2017. |
| Þýðing og uppsetning | Reynir Hjálmarsson |
| Heimild | Nielsen Chemicals, info@nielsenchemicals.com |