

Öryggisblað (MSDS)

Reglug. 866/2012 og 1272/2008/EB (CLP), rg. 750/2008 (REACH).



Ásbjörn Ólafsson ehf.

1. Auðkenning efnis eða blöndu og upplýsingar um fyrirtæki.

1.1. Auðkenni vöru

Söluheiti vöru: **SONAX Gloss Shampoo**
 Tilvísunarnúmer: 314000, 314041, 314200, 314241-540, 314300, 314905
 Gerð vöru: Blanda, vökvi.

1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnisins eða blöndunnar og notkun sem ráðið er frá

Notkun vöru: Umhirða bíla.
 Fraráðin notkun: -

1.3. Upplýsingar um fyrirtækið sem lætur gera öryggisblaðið

Fyrirtæki: Ásbjörn Ólafsson ehf. • Köllunarklettsvegi 6 • 104 Reykjavík
 sími 414 1100
www.asbjorn.is

Tengiliður fyrirtækis: tinna@asbjorn.is

Útgáfudagsetning: 11.03.2014
 Útgáfa: 1,0
 Gerð öryggisblaðs: EFNAVERND ehf., Reykjavík, <http://efnavernd.is>

1.4. Neyðarsímanúmer:

Neyðarlinan; sjúkrahúsfreið, slökkvilið og lögregla: sími 112
 Eiturefnaðstöð Landspítala - háskólasjúkrahúss, Reykjavík: sími 543 2222

2. Hættugreining.

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Flokkun skv. reglug. 236/1990 og 750/2008 með síðari breytingum (REACH)

Varan er ekki flokkuð hættuleg heilsu eða umhverfi skv. gildandi reglum.

Flokkun skv. reglug. (EB) 1272/2008 með síðari breytingum (CLP)

Varan er ekki flokkuð hættuleg heilsu eða umhverfi skv. gildandi reglum.

Helstu hættur

Eðlisræn hætta: -
 Heilsufarshætta: -
 Umhverfishætta: -

2.2. Umbúðamerkingar

Umbúðamerkingar skv. reglug. 236/1990 og 750/2008 með síðari breytingum (REACH)

Hættumerki: -
 Innihaldsefni: -
 Hættusetningar: -

Varnaðarsetningar: -

Viðbótarmerkingar: -

Umbúðamerkingar skv. reglug. (EB) 1272/2008 með síðari breytingum (CLP)

Hættumerki: -

Viðvörðunarorð: -

Innihaldsefni: -

Hættusetningar (H): -

Varnaðarsetningar (P)

Almennar: P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.

Forvarnir: -

Viðbrögð: -

Geymsla: -

Förgun: -

Viðbótarupplýsingar: Innihaldsmerking skv. reglugerð 708/2008 um þvotta- og hreinsiefni (má vera á íslensku, ensku eða norðurlandamáli öðru en finnsku):

Inniheldur < 5% anjónísk yfirborðsvirk efni, metýlísótíazólínón, benzísótíazólínón.

Takmarkanir á notkun:-

2.3. Aðrar hættur

Aðrar hættur: -

Texti allra hættusetninga og H-setninga, sjá kafla 16.

Ath.: Umbúðamerkingar skulu vera skv. rg. (EB) 1272/2008 (CLP) eða rg. 236/1990 & 750/2008 (REACH).

3. Samsetning/upplýsingar um innihaldsefni.

CAS-nr.	EB-nr.	Efnaheiti	Magn, %	Flokkun
68891-38-3	500-234-8	Natríum salt af alkýletersúlfati C12-C14 með EO	5 - 10	Xi H38-41 Augnskað. 1 H318 Húðert. 2 H315

Yfirborðsvirk efni í vatnslausn.

Varnaðarmerkingar, sjá kafla 2.

Texti allra hættusetninga og H-setninga, sjá kafla 16.

4. Skyndihjálp.

4.1. Lýsing á skyndihjálparaðgerðum

Almennt: -

Við innöndun: -

Snerting við húð: Þvoið vel með vatni og mildri sápu.

Snerting við augu: Skolið vel með nægu vatni í nokkrar mínútur með augað vel opið.

Inntaka: Skolið munninn og drekkið síðan vel af vatni. Leitið lækni ef óþægindi eru viðvarandi.

4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og táfín

Áhrif, einkenni: Sjá kafla 11.

4.3. Upplýsingar um tafarlausa læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Upplýsingar fyrir heilbrigðisstarfsfólk:

Meðhöndlun skv. einkennum og mati læknis.

5. Viðbrögð við eldsvoða.**5.1. Slökkviefni/búnaður**

Heppileg slökkviefni: Notið slökkviefni eftir aðstæðum og umhverfi.

Óhentugur búnaður: -

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Sérstakar hættur: -

5.3. Ráðleggingar fyrir slökkviliðsmenn

Hlíðarbúnaður: Notið viðeigandi hlífðarbúnað við slökkvistörf.

Sérstakar aðferðir: -

6. Ráðstafanir vegna efnaleka.**6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir**

Öryggisráðstafanir: -

Hlíðarbúnaður: -

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Varúðarráðstafanir: Hindrið að efnið berist í niðurföll, yfirborðsvatn, grunnvatn eða jarðveg.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Efnaleki: Notið sand, jarðveg, sag eða önnur óvirk ísogsefni til að hefta og hreinsa upp efnið og látið í viðeigandi og merkt ílát til endurvinnslu eða förgunar.

6.4. Tilvísanir í aðra kafla

Tilvísanir: Sjá kafla 7 fyrir upplýsingar um meðhöndlun.
Sjá kafla 8 fyrir upplýsingar um persónuhlífar.
Sjá kafla 13 fyrir upplýsingar um förgun.

7. Meðhöndlun og geymsla.**7.1. Varúðarráðstafanir fyrir örugga meðhöndlun**

Meðhöndlun: Viðhafið góðar venjur og hreinlæti við meðferð efna. Engar sérstakar ráðstafanir eru nauðsynlegar.

7.2. Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna hvers konar ósamrýmanleika

Geymsla: Hindrið að efnið berist í jarðveg. Geymið vöruna ekki með neysluvörum. Má ekki frjósa. Æskilegur geymsluhiti er 20°C.

Ósamrýmanleiki: -

7.3. Sértek endanleg notkun

Sértek notkun: -

8. Váhrifavarnir/persónuhlífar.**8.1. Mengunarmörk**

Mengunarmörk skv. reglugerð 390/2009 ((MG) = meðalgildi fyrir 8 klst., (PG) = þakgildi):

-

8.2. Váhrifavarnir

Tæknilegar aðgerðir: Viðhafið góðar venjur og hreinlæti við meðferð efna.

Persónuhlífar;

Öndunartæki:

-

Fyrir augu:

Ekki nauðsynlegar við venjulegar aðstæður.

Fyrir hendur:

Ekki nauðsynlegar við venjulegar aðstæður.

Fyrir húð:

-

Hreinlæti við vinnu: Viðhafið góðar venjur og hreinlæti við meðferð efna. Haldið efninu frá matvælum og öðrum neysluvörum, föðri og lyfjum. Þvoið hendur fyrir hlé og eftir vinnu.

Umhverfið:

Hindrið að efnið berist í niðurföll, yfirborðsvatn, grunnvatn eða jarðveg.

9. Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar.**9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika**

Ástand:

Vökvi

Útlit:

Gulur

Lykt:

Einkennandi

Sýrustig (pH):

6,5-7,5. Blanda 10g/l 7,0-8,0

Suðumark:

≥ 100°C

Bræðslumark:

-

Blossamark:

-

Sprengimörk:

Efnið er ekki sprengifimt.

Sjálffikveikja:

Ekki er hættu á sjálffikveikju

Gufuþrýstingur:

-

Uppgufunarhraði:

-

Rokgjörn lífræn efni:

-

Eðlisþyngd:

1,07-1,08 g/cm³ við 20°C

Seigja:

Flæðitími við 20°C; 15-25 s (DIN EN ISO 2431/4 mm)

Leysni:

Blandast vatni

Deilistuðull:

-

9.2. Aðrar upplýsingar

Annað:

-

10. Stöðugleiki og hvarfgirni.**10.1. Hvarfgirni**

Hvarfgirni:

Engin hættuleg hvörf þekkt.

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Stöðugleiki:

Efnið er stöðugt við venjulegar aðstæður og notkun.

10.3. Möguleg hættuleg efnahvörf

Hættuleg efnahvörf:

Engin þekkt.

10.4. Skilyrði sem þarf að varast

Skilyrði: -

10.5. Ósamrýmanleg efni

Efni sem skal varast: -

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Hættuleg efni: Engin þekkt.

11. Eiturefnafræðilegar upplýsingar.**11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif**

Almennt: Rannsóknarniðurstöður um vöruna liggja ekki fyrir. Reynsla af notkun efnisins bendir ekki til að það hafi heilsuspillandi áhrif við eðlilega notkun.

Helstu áhrifaleiðir: -

Áhrif við innöndun: -

Áhrif á augu: -

Áhrif á húð: -

Áhrif við inntöku: -

Bráð eiturhrif: Upplýsingar um blönduna liggja ekki fyrir. Sjá almennar heimildir fyrir upplýsingar um einstök innihaldsefni.

Langvinn áhrif: Inniheldur engin efni sem talin eru valda krabbameini, vera stökkbreytivaldandi eða hafa skaðleg áhrif á frjósemi.

12. Vistfræðilegar upplýsingar.**12.1. Eiturhrif**

Eiturhrif: Upplýsingar um blönduna liggja ekki fyrir. Sjá almennar heimildir fyrir upplýsingar um einstök innihaldsefni.

12.2 Þrávirkni og niðurbrotanleiki

Þrávirkni/niðurbrot: Yfirborðsvirk efni í vörunni uppfylla kröfur um lífrænt niðurbrot skv. EB tilskipun 648/2004 fyrir hreingerningarefni.

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Uppsöfnun í lífverum: -

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi og vatni

Hreyfanleiki: -

12.5. Mat á PBT/vPvB*- eiginleikum

PBT/vPvB efni: Á ekki við.

12.6. Önnur skaðleg áhrif

Önnur áhrif: Varan inniheldur ekki lífrænt bundna halógena. Inniheldur ekki lífræna bindla. Hindrið að efnið berist út í umhverfið.

* PBT: þrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum og eru eitruð
vPvB: mjög þrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum í miklum mæli.

13. Förgun.**13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs**

Meðhöndlun úrgangs: Fargið úrgangi og leifum á öruggann hátt og í samræmi við innlendar og alþjóðlegar kröfur.

Úrgangsflokkun: 20 01 30 hreinsiefni önnur en tilgreind eru í 20 01 29
15 01 02 plastumbúðir

Förgun umbúða: Fargið umbúðum á sambærilegan hátt og vörunni sjálfri.

Endurnýtið eða endurvinnnið ef hægt er. Forðist að mengun berist í niðurföll, vötn, vatnsfarvegi, grunnvatn eða jarðveg. Fargið úrgangi í samræmi við innlendar og alþjóðlegar reglur.

14. Upplýsingar um flutninga.

Varan fellur ekki undir reglur um flutninga á hættulegum farmi.

Flutningur á landi: -

Flutningur á sjó: -

Flutningur í lofti: -

Flutningar búlkafarms skv. II. viðauka við MARPOL-samninginn frá '73/'78 og IBC-kóðanum:

-

15. Upplýsingar varðandi regluverk.**15.1. Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis**

EB reglugerðir: -

Aðrar reglugerðir: -

Takmarkanir á notkun: Takmarkanir geta verið á notkun ungmenna á efninu, sem fara þarf eftir.
Takmarkanir geta verið á notkun þungaðra kvenna og kvenna með börn á brjósti á efninu, sem fara þarf eftir.

15.2. Efnaöryggismat

Efnaöryggisskýrsla: Hefur ekki verið gerð.

16. Aðrar upplýsingar.

Dagsetning útgáfu: 11.03.2014

Útgáfa númer: 1,0

Breyttir liðir: -

Öryggisblað gert fyrir: Ásbjörn Ólafsson ehf. • Köllunarklettsvegi 6 • 104 Reykjavík
sími 414 1100
www.asbjorn.is

Gerð öryggisblaðs: EFNAVERND ehf., Reykjavík, <http://efnavernd.is>

Texti allra hættusetninga og H-setninga í kafla 3:

H38 Ertir húð.

H41 Hætta á alvarlegum augnskaða.

H315 Veldur húðertingu.
H318 Veldur alvarlegum augnskaða.

Aðrar upplýsingar: -

Ofangreindar upplýsingar eru byggðar á fyrirliggjandi vitneskju um möguleg áhrif efnisins á heilsu, öryggi og umhverfi þegar öryggisblöðin eru gerð en fela ekki í sér ábyrgð á eiginleikum vörunnar eða afleiddum afleiðingum af notkun hennar. Notkun vörunnar er á ábyrgð notenda þar sem hún er utan áhrifasviðs framleiðanda.

Þetta öryggisblað er unnið eftir MSDS frá SONAX GmbH, D-86633 Neuburg (Donau), Deutschland., dags. 16.05.2013.