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 Trim Protectant - Glossy**
Tilvísunarnúmer: 380041, 380241, 380500.04, 380900-050

Gerð vöru: Blanda, vökvi.

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

Notkun vöru: Umhirða bíla.
Fráráðin 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: 12.03.2014
Útgáfa: 1,0
Gerð öryggisblaðs: EFNAVERND ehf., Reykjavík, http://efnavernd.is

1.4. Neyðarsímanúmer:

Neyðarlínan; sjúkrabifreið, slökkvilið og lögregla: sími 112
Eiturefnamiðstöð 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: -

Viðvörunarorð: -

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 5-15% alifatísk kolvetni, ilmefni, metýlísótíazólínon, benzísótíasólínon.

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*
90622-57-4	918-167-1	Kolvetni C11-C12, ísóalkanar (< 2% arómatar)	5 - 10	Xn H65-66 Eldf. vökvi 3 H226 Eit. v. ásvelg. 1 H304

Silíkonolíuþeyta í vatni.

Varnaðarmerkingar, sjá kafla 2. ***Texti allra hættusetninga og H-setninga, sjá kafla 16.***

4. Skyndihjálp.

4.1. Lýsing á skyndihjálparaðgerðum

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. Leitið læknis ef óþægindi eru viðvarandi.
Inntaka: Framkallið EKKI uppköst. Leitið umsvifalaust læknis.

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

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

Hlífðarbúnaður: Notið viðeigandi hlífðarbúnað við slökkvistörf.
Sérstakar aðferðir: Menguðu vatni sem notað er við slökkvistörf þarf að safna og farga sem spilliefni. Það má ekki fara í niðurföll.

6. Ráðstafanir vegna efnaleka.

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Öryggisráðstafanir: -
Hlífðarbúnaður: -

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. Sértæk endanleg notkun

Sértæk notkun: -

8. Váhrifavarnir/persónuhlífar.

8.1. Mengunarmörk

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

Olíuþoka, (olíuúði): (MG) 1 mg/m^3

8.2. Váhrifavarnir

Tæknilegar aðgerðir: Notið góða almenna loftræstingu og/eða frásog til að halda loftmengun á vinnusvæði undir mengunarmörkum.

Persónuhlífar;

Öndunartæki: Ekki nauðsynleg við venjulegar aðstæður. Notið viðeigandi öndunartæki ef loftræsting er ófullnægjandi.

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, fóðri 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:	Hvítur
Lykt:	Einkennandi
Sýrustig (pH):	6,0-7,0
Suðumark:	100-218°C
Bræðslumark:	-
Blossamark:	-
Sprengimörk:	Efnið er ekki sprengifimt.
Sjálfíkveikja:	Ekki er hætta á sjálfíkveikju
Gufuþrýstingur:	-
Gufuþéttni:	-
Uppgufunarhraði:	-
Rokgjörn lífræn efni:	-
Eðlisþyngd:	0,96-0,98 g/cm^3 við 20°C
Seigja:	Flæðitími við 20°C; 15-20 s (DIN EN ISO 2431/4 mm) >60 s (DIN EN ISO 2431/3 mm)
Leysni:	Blandast vatni að hluta
Deilistuðull:	-

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: Sterkir oxunarmiðlar.

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 niðurbrjótanleiki

Þrávirkni/niðurbrot: Kolvetni C11-C12, ísóalkanar:
31%, 28 dagar.

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Uppsöfnun í lífverum: -

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi og vatni

Hreifanleiki: -

12.5. Mat á PBT/vPvB*- eiginleikum

PBT/vPvB efni: Á ekki við.

12.6. Önnur skaðleg áhrif

Önnur áhrif: 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 13 leysar.
15 01 02 plastumbúðir.

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

Endurnýtið eða endurvinnið 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. Sértæk 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: 12.03.2014
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:

H65 Hættulegt; getur valdið lungnaskaða við inntöku.

H66	Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð.
H226	Eldfimur vökvi og gufa.
H304	Getur verið banvænt ef kyngt og komist í öndunarveg.

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), Deutchland., dags. 19.06.2013.