



Öryggisblað (MSDS)

Samkvæmt reglugerð nr. 750/2008 (REACH).

1. Söluheiti efnis eða vörutegundar og notkun. Upplýsingar um seljanda, gerð öryggisblaða, útgáfudag og neyðarsímanúmer.

Söluheiti vöru: **Diamond Wax**

Vörunúmer: 88926

Notkun: Bón.

Fyrirtæki: OLÍUVERZLUN ÍSLANDS hf., Höfðatúni 2, 105 Reykjavík, sími 515 1000
<http://www.olis.is>

Tengiliður: to@olis.is

Gerð öryggisblaða: EFNAVERND ehf., Reykjavík, sími 588 8130, <http://efnavernd.is>

Útgáfudagsetning: 20.06.2012

Neyðarlínan; sjúkrabifreið, slökkvilið og lögregla: sími 112

Eiturefnamiðstöð Landspítala - háskólasjúkrahúss, Reykjavík: sími 543 2222

2. Hættugreining.

Fólk: Varan er ekki flokkuð hættuleg heilsu skv. gildandi reglum.

Umhverfi: Skaðlegt vatnalífverum og getur haft skaðleg langtímaáhrif á lífríki í vatni.

3. Samsetning / upplýsingar um innihaldsefni.

CAS-nr.:	EB-nr.:	Efnaheiti:	Magn %:	Hættuflokkun:
64742-47-8	265-149-8	Eimi (úr jarðolíu), vetnismeðhöndluð, létt	10 - 30	Xn H65
95-38-5	202-414-9	2-imidazolín-1-etanól	< 1	C, N H22-34-50/53

Varnaðarmerkingar - sjá lið 15.

Texti hættusetninga - sjá lið 16.

4. Skyndihjálp.

Áhrif, eitrunareinkenni: Sjá kafla 11.

Við innöndun: Tryggið strax hreint loft. Leitið lækni ef óþægindi eru viðvarandi.

Snerting við húð: Fjarlægið strax fót sem mengast hafa af efninu og þvoðið húðina vel með vatni og sápu. Leitið lækni ef óþægindi eru viðvarandi eftir þvott.

Snerting við augu: Fjarlægið snertilinsur ef við á. Skolið strax vel með nægu vatni í a.m.k. 15 mínútur með augað vel opið; lyftið augnlökum af og til til að tryggja fullnægjandi skolun. Leitið lækni ef óþægindi eru viðvarandi.

Við inntöku: Skolið munninn með vatni. Gefið mikið af vatni að drekka. Leitið lækni ef óþægindi eru viðvarandi.
 Reynið aldrei að gefa meðvitundarlausum einstaklingi vökva eða fæðu eða að láta hann kasta upp.

Uppl. f. heilbrigðisstarfsfólk:

-

5. Viðbrögð við eldsvoða.

<i>Viðbrögð:</i>	-
<i>Slökkviefni/búnaður:</i>	Varan er ekki eldfim. Notið slökkviefni eftir aðstæðum.
<i>Notið ekki (efni, búnað):</i>	-
<i>Hlífðarbúnaður:</i>	Notið viðeigandi hlífðarbúnað og öndunartæki við slökkvistörf.
<i>Sérstök hætta:</i>	-

6. Efnaleki.

<i>Variðarráðstafanir:</i>	Stöðvið lekann ef hægt er að gera það á öruggan hátt.
<i>Umhverfið:</i>	Hindrið að efnið berist í niðurföll, yfirborðsvatn eða jarðveg.
<i>Hreinsun:</i>	Notið sand, jarðveg eða önnur óvirk ísogsefni til að hefta og hreinsa upp efnið og látið í viðeigandi og merkt ílát til endurvinnslu eða förgunar. Skolið mengað svæði vel með miklu vatni en forðist að mengunarefni berist í niðurföll eða yfirborðsvatn.

7. Meðhöndlun og geymsla.

<i>Meðhöndlun:</i>	Forðist snertingu við húð og augu og mengun umhverfisins. Reykið ekki á vinnusvæði.
<i>Geymsla:</i>	Geymist í upprunalegum umbúðum vel lokuðum á köldum, þurrum og vel loftræstum stað.

8. Takmörkun váhrifa / persónuhlífar.

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

Olíuþoka, (olíuúði): (MG) 1 mg/m³

Tæknilegar aðgerðir: Vinnusvæði þarf að vera vel loftræst og eftir atvikum búið sérstöku afsogi frá mengunaruppsprettu.

Persónuhlífar:

Öndunartæki: -

Fyrir augu: Hlífðarglæraugu eða andlitshlíf ef hætta er á slettum.

Fyrir hendur: Viðeigandi hlífðarhanskar við endurtekna eða langvarandi notkun. Mælt er með gúmmihönskum. EN374. Notið húðkrem fyrir þurra húð.

Fyrir húð: Viðeigandi hlífðarfatnaður.

Hreinlæti við vinnu: Neytið ekki matar eða drykkjar eða reykið meðan á notkun stendur. Þvoið hendur og andlit áður en matast er eða drukkið, fyrir önnur hlé og eftir vinnu. Farið úr fötum sem mengast af efninu og þvoið líkamshluta sem komast í snertingu við efnið með vatni og sápu.

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

9. Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar.

<i>Ástand / útlit / lykt:</i>	Vökvi, þeyta / blár / kolvetnalykt
<i>Sýrustig (pH):</i>	-

<i>Suðumark:</i>	-
<i>Bræðslumark:</i>	-
<i>Blossamark:</i>	63°C (lokuð deigla)
<i>Sprengimörk; neðri - efri:</i>	-
<i>Gufubrýstingur:</i>	-
<i>Rokgjörn lífræn efni (VOC):</i>	-
<i>Seigja:</i>	1000-2500 cps
<i>Eðlisþyngd:</i>	0,965-0,985
<i>Leysni:</i>	Blandast vatni
<i>Deilistuðull, n-oktanól/vatn:</i>	-

10. Stöðugleiki og hvarfgirni.

<i>Stöðugleiki:</i>	Efnið er stöðugt við venjulegar aðstæður.
<i>Aðstæður sem skal forðast:</i>	Mikill hiti í lengri tíma.
<i>Efni sem skal varast:</i>	-
<i>Hættuleg niðurbrotsefni:</i>	Við bruna myndast kolmónoxíð, koldíoxíð.

11. Eiturefnafræðilegar upplýsingar.

<i>Almennt:</i>	Varan hefur litlar eiturverkanir. Aðeins verulegt magn getur haft skaðleg áhrif á heilsu.
<i>Helstu áhrifaleiðir:</i>	Húð, inntaka, innöndun, augu.
<i>Áhrif við innöndun:</i>	Engin sérstök þekkt.
<i>Í snertingu við húð:</i>	Endurtekin eða viðvarandi snerting getur valdið þurri húð, roða og ertingu.
<i>Í snertingu við augu:</i>	Slettur geta valdið ertingu.
<i>Við inntöku:</i>	Getur valdið óþægindum, iðrakvölum eða uppköstum.
<i>Bráð eiturhrif:</i>	-
<i>Áhrif á miðtaugakerfi:</i>	-
<i>Langtímaáhrif:</i>	-

12. Vistfræðilegar upplýsingar.

<i>Dreifing/afdrif:</i>	-
<i>Líffræðileg áhrif:</i>	Skaðlegt vatnalífverum og getur haft skaðleg langtímaáhrif á lífríki í vatni.
<i>Önnur skaðleg áhrif:</i>	-
<i>Annað:</i>	-

13. Förgun.

<i>Förgun vörunnar:</i>	Fargið úrgangi og leifum á öruggann hátt og í samræmi við kröfur á hverjum stað.
<i>Úrgangsflokkun:</i>	-
<i>Förgun umbúða:</i>	Fargið umbúðum á sambærilegan hátt og vörinni sjálfri.
<i>Reglur um meðferð og flokkun úrgangs:</i>	Reglugerð 184/2002, reglug. 738/2003.

14. Flutningur. Varan fellur ekki undir reglur um flutninga á hættulegum farmi.

Flutningur á landi: -

Flutningur á sjó: -

Flutningur í lofti: -

Vinnueftirlit ríkisins gefur upplýsingar um reglur um flutninga á hættulegum efnum.

15. Umbúðamerkingar og upplýsingar um reglur sem varða notkun efnisins eða vörunnar.

Varnaðarmerkingar skv. reglugerð nr. 750/2008 (REACH) með síðari breytingum:

Varnaðarmerki: -

Inniheldur: -

H - setningar: H52/53 Skaðlegt vatnalífverum, getur haft skaðleg langtímaáhrif á lífríki í vatni.

V - setningar: V26 Berist efnið í augu skal strax skola vandlega með miklu vatni og leita læknis.

V46 Leitið umsvifalaust læknis eftir inntöku og sýnið umbúðir eða umbúðamerkingar.

(V2) GEYMIST ÞAR SEM BÖRN NÁ EKKI TIL.

Íslensk sérlög, reglugerðir eða reglur sem um vöruna gilda:

Reglugerð nr. 553/2004 um verndun starfsmanna gegn hættu á heilsutjóni af völdum efna á vinnustöðum.

16. Aðrar upplýsingar.

Gert þann: 20.06.2012

Dagsetning frumrits: 19.10.2011

Útgáfa: 1,0 *Breyttir liðir:* -

Gert fyrir: OLÍUVERZLUN ÍSLANDS hf., Höfðatúni 2, 105 Reykjavík, sími 515 1000
<http://www.olis.is>

Unnið af: EFNAVERND ehf., Reykjavík, sími 588 8130, <http://efnavernd.is> / FF

Texti hættusetninga sem fram koma í lið 3:

H22 Hættulegt við inntöku.

H34 Ætandi.

H50/53 Mjög eitrad vatnalífverum, getur haft skaðleg langtímaáhrif á lífríki í vatni.

H65 Hættulegt; getur valdið lungnaskaða við inntöku.

Annað: Ofangreindar upplýsingar eru gefnar til að beina athygli notenda að mögulegri heilsufarshættu af notkun vörunnar og til að koma á framfæri ráðleggingum um rétta meðhöndlun og geymslu vörunnar. Upplýsingarnar eru gefnar eftir bestu vitund og skv. þeim upplýsingum sem fyrir liggja á þeim tíma sem öryggisblöðin eru gerð. Ekki er þó tekin nein ábyrgð skv. þessu á eiginleikum vörunnar, notkun hennar eða misnotkun.

Þessi öryggisblöð eru unnin eftir MSDS frá HOLT LLOYD International Ltd., Stockport, SK3 0RZ, England.