

1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

- 1.1 Vörukenni
- Vöruheiti : Blasoslide 100
- Hlutur No. : 00745-02
- Lýsing á vöru : Einungis til notkunar í iðnaði.  
Smurefni, fita, losunarefni

1.2 Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

| Tilgreind notkun                                               |
|----------------------------------------------------------------|
| Einungis til notkunar í iðnaði.<br>Smurefni, fita, losunarefni |
| Notkun sem ráðið er frá                                        |
| Almenn notkun.                                                 |

1.3 Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

- Framleiðandi : BLASER SWISSLUBE AG  
Winterseistrasse 22  
CH-3415 Hasle-Rüegsau  
Sviss  
Tel:+41 (0)34 460 01 01  
E-Mail: contact@blaser.com
- Upplýsingar birgis : Verkfaerasalan ehf  
Síðumúli 11  
108 Reykjavík  
Tel:+354 568 6899  
E-Mail: vfs@vfs.is

tölvupóstfang þess aðila sem er ábyrgur fyrir þessu öryggisblaði : reach@blaser.com

- 1.4 Neyðarsímanúmer
- [Ráðgjafarnefnd/Eitrunarmiðstöð](#)
- [Birgir](#)
- Símanúmer : +44 1235 239670 (24h/7d)

2. LIÐUR: Hættugreining

- 2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar
- Skilgreining á vöru : Efnablanda
- [Flokkun samkvæmt reglugerð \(EB\) nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)
-  Aquatic Chronic 2, H411

Varan telst hættuleg samkvæmt reglugerð (EB) 1272/2008 með síðari breytingum.  
Í kafla 16 er að finna heildartexta hættusetninga sem tilgreindar eru hér á undan.  
Sjá kafla 11 til að fá nánari upplýsingar um heilsufarsleg áhrif og einkenni.

2.2 Merkingaratriði

2. LIÐUR: Hættugreining

|                                                                                                          |                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hættumerki                                                                                               | :                                                                                                                                    |
| Viðvörðunarorð                                                                                           | : Ekkert viðvörðunarorð.                                                                                                             |
| H-Setningar                                                                                              | : H411 - Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.                                                                                  |
| Varnaðarsetning                                                                                          |                                                                                                                                      |
| Til að fyrirbyggja                                                                                       | : P273 - Forðist losun út í umhverfið.                                                                                               |
| Viðbrögð                                                                                                 | : P391 - Safnið upp því sem hellist niður.                                                                                           |
| Förgun                                                                                                   | : P501 - Fargið innihaldi/íláti í samræmi við allar staðbundnar, svæðisbundnar reglugerðir og reglugerðir á landsvísu og aðjóðavísu. |
| Aðrir hlutar merkimiða                                                                                   | : EUH208 - Inniheldur (4-nonylphenoxy)acetic acid. Getur framkallað ofnæmisviðbrögð.                                                 |
| XVII. viðauki - Takmarkanir                                                                              | : Á ekki við.                                                                                                                        |
| að því er varðar framleiðslu, markaðssetningu og notkun tiltekinna hættulegra efna, efnablandna og hluta |                                                                                                                                      |

2.3 Aðrar hættur

|                                                                                          |                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Varan uppfyllir skilyrði um PBT eða vPvB skv. reglugerð (EB) nr. 1907/2006, viðauka XIII | : Þessi blanda inniheldur þrávirk, eitruð efni sem safnast fyrir í lífverum (PBT) eða mjög þrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum í miklum mæli (vPvB) sjá kafla 3.2. |
| Aðrar hættur sem leiða ekki til flokkunar                                                | : Ekki þekkt.                                                                                                                                                            |

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.2 Blöndur

: Efnablanda

| Vara/heiti innihaldsefnis                                                                                           | Auðkenni                                                                                          | %    | Flokkun                                                                                                                                     | Sértæk styrkleikamörk, margföldunarstuðlar og matsgildi bráðra eiturrhifa                | Gerð    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|  O,O,O-triphenyl phosphorothioate | REACH #:<br>01-2119979545-21<br>EB: 209-909-9<br>CAS: 597-82-0                                    | ≤1   | Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                                     | M [langvinn] = 10                                                                        | [1] [2] |
| (4-nonylphenoxy)acetic acid                                                                                         | REACH #:<br>01-2119982392-31<br>EB: 221-486-2<br>CAS: 3115-49-9                                   | ≤0.3 | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410     | Matsgildi bráðra eiturrhifa [inntaka] = 1674 mg/kg<br>M [bráð] = 1<br>M [langvinn] = 1   | [1]     |
| (Z)-oktadek-9-enýlamín                                                                                              | REACH #:<br>01-2119473797-19<br>EB: 627-034-4<br>CAS: 1213789-63-9<br>Atriðaskrá:<br>612-283-00-3 | ≤0.3 | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>(meltingarvegur, ónæmiskerfi, lifur) | Matsgildi bráðra eiturrhifa [inntaka] = 1689 mg/kg<br>M [bráð] = 10<br>M [langvinn] = 10 | [1]     |

Blasoslide 100

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

|  |  |  |                                                                                                                                                             |  |  |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  |  | Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>Í kafla 16 er að finna heildartexta hættusetninga sem tilgreindar eru hér á undan. |  |  |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

Það eru engin viðbótar innihaldsefni til staðar sem, samkvæmt núverandi þekkingu birgis og í þeim styrkleika sem um er að ræða, eru flokkuð sem hættuleg heilsu eða umhverfi, eru PBT eða vPvB eða sem eru með skilgreind váhrifamörk á vinnustað (vinnuverndarmörk) og sem þarf þessvegna að tilkynna um í þessum kafla.

Gerð

- ☒ [1] Efni sem er flokkað hættulegt heilsu eða umhverfi
- [2] Efnið stenst mat á þrávirkni, uppsöfnun í lifverum og eiturrhif (PBT) samkvæmt XIII. viðauka í reglugerð (EB) nr. 1907/2006

Vinnuverndarmörk, ef þau eiga við, eru listuð upp í kafla 8.

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálp

4.1 Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

- Snerting við augu

: Skolið strax augu með miklu vatni og lyftið efra og neðra augnloki öðru hvoru. Athugið og fjarlægið allar snertilinsur. Leitið lækni ef erting kemur fram.
- Innöndun

: Andið ekki að ykkur gufu eða úða. Ef sjúklingurinn andar ekki, andar óreglulega eða fer í öndunarstopp skal þjálfað starfslið veita öndunarhjálp eða gefa súrefni. Það getur verið hættulegt fyrir þann aðila sem veitir skyndihjálp að beita munn við munn aðferðinni. Leitið lækni ef neikvæð áhrif á heilsu eru viðvarandi eða eru alvarleg. Sé einstaklingurinn meðvitundarlaus skal koma honum í læsta hliðarlegu og leita læknishjálpar án tafar. Haldið öndunarvegi opnum. Losið um þröng föt, eins og kraga, hálsbindi, belti eða mittisól.
- Snerting við húð

: Skolið húð sem hefur óhreinkast af efninu með nægu vatni. Fjarlægja skal föt og skó sem óhreinkast af efninu. Leitið lækni ef einkenni koma fram.
- Inntaka

: Skolið munn með vatni. Ef efnið hefur verið tekið inn og viðkomandi er með meðvitund, skal gefa lítið magn af vatni að drekka. Ekki skal framkalla uppköst nema samkvæmt ráðleggingum heilbrigðisstarfsfólks.
- Persónuhlífar skyndihjálparfólks

: Engin aðgerð skal framkvæmd sem felur í sér persónulega áhættu eða án þess að viðeigandi þjálfun hafi farið fram.

4.2 Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

Einkenni/merki um of mikil váhrif

- Snerting við augu

: Engar sértækar upplýsingar.
- Innöndun

: Engar sértækar upplýsingar.
- Snerting við húð

: Engar sértækar upplýsingar.
- Inntaka

: Engar sértækar upplýsingar.

4.3 Upplýsingar um tafarlausa lækniúmmönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

- Athugasemdir ætlaðar lækni

: Meðhöndlið samkvæmt einkennum. Hafið strax samband við sérfræðing í eitrunum ef stórir skammtar hafa verið teknir inn eða andað inn.
- Sérstök meðhöndlun

: Engin sértæk meðferð.

## 5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

### 5.1 Slökkvibúnaður

**Viðeigandi slökkvibúnaður** : Notið slökkvimiðil sem hentar þeirri tegund umlykjandi elds sem um er að ræða.

**Óhentugur slökkvibúnaður** : Ekki þekkt.

### 5.2 Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

**Hætta sem stafar af efninu eða blöndunni** :  Við eldsvoða eða upphitun mun þrýstingur aukast hratt og ílátið getur sprungið. Þetta efni er eitrað vatnalífverum og hefur langvarandi áhrif. Slökkvivatn sem er mengað af þessu efni verður að afmarka og fyrirbyggja verður að það sé losað í vatn, ræsi eða niðurfall.

**Hættuleg brennanleg vara** : Engar sértækar upplýsingar.

### 5.3 Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

**Sérstakar varnaraðgerðir fyrir slökkviliðsmenn** : Einangrið slysstað umsvifalaust með því að fjarlægja alla aðila burt af slysstað ef eldur er laus. Engin aðgerð skal framkvæmd sem felur í sér persónulega áhættu eða án þess að viðeigandi þjálfun hafi farið fram.

**Sérstakan hlífðarbúnað fyrir slökkviliðsmenn** : Slökkviliðsmenn skulu klæðast viðeigandi hlífðarbúnaði og nota ferskloftsgrímu eða öndunartæki með samþjöppuðu súrefni (SCBA) og skal tækið tengt heilgrímu sem er undir jákvæðum þrýstingi. Klæðnaður fyrir slökkviliðsmenn (m.a. hjálmur, hlífðarstígvél og hlífðarhanskar) sem uppfyllir Evrópustaðal EN 469 veitir lágmarksvernd þegar um efnaslys er að ræða.

## 6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

### 6.1 Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

**Ætlað starfsfólki sem vinnur ekki við neyðarþjónustu** : Engin aðgerð skal framkvæmd sem felur í sér persónulega áhættu eða án þess að viðeigandi þjálfun hafi farið fram. Rýma skal nærliggjandi svæði. Haldið ónauðsynlegum og óvernduðum starfsmönnum fjarri. Ekki snerta eða ganga í gegnum efnaleka. Notið viðeigandi hlífðarbúnað.

**Fyrir bráðaliða** : Ef nauðsynlegt er að klæðast sérhönnuðum fatnaði til að eiga við lekann skal leita upplýsinga í kafla 8 varðandi hentug og óhentug efni. Sjá einnig upplýsingar í kaflanum „Ætlað starfsfólki sem vinnur ekki við neyðarþjónustu“.

### 6.2 Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

 Forðist að dreifa efnaleka og afrennsli og forðist snertingu við jarðveg, vatnaumhverfi, niðurföll og ræsi. Ef varan hefur valdið umhverfismengun (í niðurföllum, vatnaleiðum, jarðvegi eða andrúmslofti) ber að tilkynna það til viðeigandi yfirvalda. Efni sem veldur vatnsmengun. Getur verið hættulegt umhverfinu ef mikil losun á sér stað. Safnið upp því sem hellist niður.

### 6.3 Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

**Litill leki** : Hindrið leka ef því fylgir engin áhætta. Fjarlægja skal ílát frá lekasvæði. Þynnið með vatni og þurrkið upp með moppu ef efnið er vatnsleysanlegt. Ef efnið leysist ekki í vatni, skal ísoga það með óvirku þurru efni og setja í viðeigandi ílát til förgunar. Förgun sem verktaki með leyfi til að farga úrgangi sér um.

**Mikill leki** :  Hindrið leka ef því fylgir engin áhætta. Fjarlægja skal ílát frá lekasvæði. Nálgist lekann undan vindi. Hindra skal að efnið berist í ræsi, vatnaumhverfi, kjallara eða inn í lokuð rými. Hreinsið leka í skólphreinsistöðvum eða framkvæmið eftirfarandi. Förgun sem verktaki með leyfi til að farga úrgangi sér um. Mengað ísogsefni getur valdið sömu hættu og varan sem hellist niður. Afmarkið og takið upp leka með óbrennanlegu íseygu efni, þ.e. Sandi, jarðvegi, vermíkúlíti eða kísilgúr, og setjið síðan í ílát til förgunar samkvæmt lögum og reglugerðum á hverjum stað.

## 6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysn

- 6.4 Tilvísun í aðra liði** : Nánari tengiliðaupplýsingar fyrir neyðarþjónustu er að finna í kafla 1.  
Nánari upplýsingar um viðeigandi hlífðarbúnað er að finna í kafla 8.  
Frekari upplýsingar um meðhöndlun úrgangs er að finna í kafla 13.

## 7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

Kaflinn inniheldur almennar ráðleggingar og leiðbeiningar. Nota skal listann yfir viðurkennda notkun í kafla 1 til að finna fánlegar og sértækar upplýsingar um notkun sem settar eru fram í váhrifasviðsmyndum.

### 7.1 Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

- Varúðarráðstafanir** : Notið viðeigandi hlífðarbúnað (sjá Kafla 8). Ekki skal taka efnið inn. Forðist snertingu við augu, húð og fót. Andið ekki að ykkur gufu eða úða. Forðist losun út í umhverfið. Geymið í upprunalegum umbúðum eða öðrum samþykktum umbúðum sem búnar eru til úr samrýmanlegu efni og eru þétt lokaðar þegar varan er ekki í notkun. Töm ílát eða lok geta innihaldið efnaleifar og verið hættulegar. Endurnotið ekki ílátíð.
- Leiðbeiningar um almennt hreinlæti á vinnustöðum** : Að borða, drekka og reykja skal vera bannað á svæðum þar sem þetta efni er meðhöndlað, geymt eða unnið. Starfsmenn skulu þvo hendur og andlit áður en þeir borða, drekka eða reykja. Afklæðist menguðum fatnaði og hlífðarbúnaði áður en farið er inn á svæði þar sem matar er neytt. Frekari upplýsingar um hreinlætisráðstafanir er að finna í kafla 8.

### 7.2 Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

Geymið við hitastig sem er á bilinu: -10 til 40°C (14 til 104°F). Geymslupól: 36 mánuðir. Geymist í samræmi við lög og reglugerðir. Geymið í upprunalegum umbúðum varið beinu sólarljósi á þurrum köldum og vel loftræstum stað, fjarri ósamrýmanlegum efnum (sjá kafla 10) og mat og drykk. Haldið ílátum þétt lokaðum og innsigliuðum þangað til þau eru tilbúin til notkunar. Ílát sem hafa verið opnuð verður að innsigla aftur vandlega og halda þeim uppréttum til að koma í veg fyrir leka. Geymið ekki í ómerktum ílátum. Notið viðeigandi umbúnað/umbúðir til að forðast mengun umhverfisins. Sjá kafla 10 til að fá upplýsingar um ósamrýmanleg efni fyrir meðhöndlun eða notkun.

### Seveso tilskipunin - Tilkynningar um mörk

#### Hættuforsendur

| Flokkur                                                                             | Tilkynning og MAPP-mörk | Mörk öryggisskýrslu |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
|  | 200 tonne               | 500 tonne           |

### 7.3 Sértæk, endanleg notkun

- Ráðleggingar** : Ekki fyrirbyggjandi.
- Sérstakar úrlausnir í iðnaði** : Ekki fyrirbyggjandi.

## 8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

Kaflinn inniheldur almennar ráðleggingar og leiðbeiningar. Upplýsingar eru veittar samkvæmt dæmigerðri áætlaðri notkun vörunnar. Viðbótar ráðstafana gæti verið krafist vegna meðhöndlunar búlka eða vegna annarrar notkunar sem gæti aukið umtalsvert váhrif starfsmanna eða váhrif almennt eða losun út í umhverfið.

### 8.1 Takmörkunarfæribreytur

#### Viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi

Viðmiðunarmörk váhrifa eru ekki þekkt.

#### Líffræðilegir váhrifastuðlar

Engir útsetningarstuðlar þekktir.

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

**Ráðlagðar verklagsreglur um vöktun** : Vísa skal til eftirlitsstaðla, til að mynda eftirfarandi: Evrópustaðall EN 689 (Andrúmsloft á vinnustöðum - Leiðbeiningar um mat á váhrifum við innöndun fyrir íðefnum til að bera saman við viðmiðunarmörk og mælingaraðferð) Evrópustaðall EN 14042 (Andrúmsloft á vinnustöðum - Leiðbeiningar um innleiðingu og notkun á verklagsefnum til að meta váhrif gagnvart íðefnum og líffræðilegum áhrifavöldum) Evrópustaðall EN 482 (Andrúmsloft á vinnustöðum - Almennar kröfur um afköst verklagsreglna til að mæla íðefni) Einnig er krafist tilvísunar til leiðbeininga í hverju landi fyrir sig varðandi aðferðir til að meta hættuleg efni.

**DNEL/DMEL-gildi**

Engin DNEL/DMEL-gildi tiltæk.

**PNEC (Predicted No-Effect Concentration)**

Engin PNEC-gildi tiltæk.

8.2 Váhrifavarnir

**Viðeigandi tæknilegt eftirlit** : Góð almenn loftræsting á að duga til að stjórna váhrifum á starfsmenn vegna loftborinnar mengunar.

**Ráðstafanir til að vernda einstaklinga**

**Hreinlætisráðstafanir** : Þvoið hendur, handleggi og andlit vel eftir meðhöndlun efnavara, áður en fæðu eða drykks er neytt, fyrir reykingar og áður en farið er á snyrtinguna við lok vinnutíma. Beita skal viðeigandi aðferðum við að fjarlægja fatnað sem kann að hafa mengast. Þvoið föt, sem óhreinkast af efninu, fyrir næstu notkun. Tryggja skal að augnaskolunarstöðvar og öryggissturtur séu nálægt staðsetningu hverrar starfsstöðvar.

**Hlíððarglæraugu/ andlitsvörn** : Nota skal öryggisglæraugu sem uppfylla staðla þegar áhættumat gefur til kynna að nauðsynlegt sé að forðast váhrif vegna vökvaslettna, úða, lofttegunda eða ryks. Ef möguleiki er á snertingu skal klæðast eftirfarandi hlífðarfatnaði, nema mat á aðstæðum bendi til þess að þörf sé á meiri vörn: öryggisglæraugu með hliðarhlífum.

**Húðvörn**

**Handvörn** : Nota skal efnaþolna hanska sem hleypa engu í gegnum sig og sem uppfylla viðkomandi staðla, alltaf þegar verið er að meðhöndla efnavörur, ef hættumat gefur til kynna að slíkt sé nauðsynlegt. Hafa skal í huga viðmið sem framleiðandi hanskana tilgreinir og athuga á meðan notkun stendur að hanskanir viðhaldi verndareiginleikum sínum. Taka skal fram að gegnumbrotstími efna í hönskum er hugsanlega mismunandi fyrir hanska af ólíkum gerðum. Þegar um ræðir blöndur sem samanstanda af nokkrum efnum er ekki hægt að meta verndartíma hanskana nákvæmlega. Notið viðeigandi hanska prófaða samkvæmt EN374. Hanskar úr nitríli. Þykkt 0.3 mm (lágmark) .

**Hlífðarbúningur** : Velja skal persónuhlífar og hlífðarbúnað fyrir líkamann samkvæmt því verkefni sem leysa skal og þeirri áhættu sem það felur í sér og sérfræðingur þarf að samþykkja slíkt áður en varan er meðhöndluð.

**Aðrar hlífar fyrir húð** : Velja skal viðeigandi skófatnað og hlífðarbúnað fyrir húðina samkvæmt því verkefni sem er fyrir höndum og þeirri áhættu sem það felur í sér.

**Öndunarvörn** : Ekki er þörf á að nota öndunargrímu þegar varan er notuð við venjuleg og tilætluð skilyrði. Ef starfsmenn eru útsettir fyrir styrk yfir váhrifamörkum verða þeir að nota viðeigandi öndunargrímur.

**Váhrifavarnir vegna umhverfis** : Losun úr loftræstingu eða vinnslubúnaði skal athuga til að tryggja að hún sé í samræmi við kröfur umhverfisverndarlöggjafar. Í sumum tilvikum eru gufuhreinsibúnaður, síur eða vélfræðilegar breytingar á vinnslubúnaðinum nauðsynlegar til að draga úr útblæstri þannig að hann sé viðunandi.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

Aðstæðurnar fyrir mælingar á öllum eiginleikum eru við staðalhitastig og þrýsting nema annað sé tekið fram.

9.1 Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Útlit

|                                           |                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eðlisfræðilegt form                       | : Vökvi.                                                                                                                                         |
| Litur                                     | : Gult.                                                                                                                                          |
| Lykt                                      | : Eiginleikar.                                                                                                                                   |
| Lyktarmörk                                | : Ekki fyrirliggjandi.                                                                                                                           |
| Bræðslumark/frostmark                     | : Ekki fyrirliggjandi.                                                                                                                           |
| Rennslismark                              | : -9°C                                                                                                                                           |
| Suðumark, upphafssuðumark og suðumarksbil | : Ekki fyrirliggjandi.                                                                                                                           |
| Eldfimi                                   | : Ekki fyrirliggjandi.                                                                                                                           |
| Neðri og efri sprengifimi mörk            | : Ekki fyrirliggjandi.                                                                                                                           |
| Blossamark                                | : Opin skál: 250°C (482°F)                                                                                                                       |
| Sjálfsíkveikjuhitastig                    | : Ekki fyrirliggjandi.                                                                                                                           |
| Niðurbrotshitastig                        | : Ekki fyrirliggjandi.                                                                                                                           |
| pH-gildi                                  | : Á ekki við.                                                                                                                                    |
| Seigja                                    | : Hreyfifræðilegur (stofuhiti): Ekki fyrirliggjandi.<br>Hreyfifræðilegur (stofuhiti): Ekki fyrirliggjandi.<br>Hreyfifræðilegur (40°C): 100 mm²/s |

Leysni

|                                                  |                        |
|--------------------------------------------------|------------------------|
| Ekki fyrirliggjandi.                             | :                      |
| Vatnsleysni                                      | : Ekki fyrirliggjandi. |
| Partition coefficient n-octanol/ water (log Pow) | : Á ekki við.          |
| Gufuþrýstingur                                   | : Ekki fyrirliggjandi. |
| Eðlismassi                                       | : Ekki fyrirliggjandi. |
| Þéttni                                           | : 0.887 g/cm³ [20°C]   |
| Afstæður eðlismassi gufu                         | : Ekki fyrirliggjandi. |
| Einkenni agna                                    |                        |
| Miðstærð agna                                    | : Á ekki við.          |

9.2 Aðrar upplýsingar

9.2.1 Upplýsingar varðandi eðlisræna hættuflokka

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Sprengifimi       | : Ekki fyrirliggjandi. |
| Oxunareiginleikar | : Ekki fyrirliggjandi. |

9.2.2 Aðrir öryggisþættir

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Blandanlegt með vatni | : Nei. |
|-----------------------|--------|

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

|                 |                                                                                                         |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.1 Hvarfgirni | : Engar upplýsingar úr rannsóknnum á hvarfgirni eru tiltækar fyrir þessa vöru eða innihaldsefni hennar. |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| 10.2 Efnafræðilegur stöðugleiki | : Geymsluþol: 36 mánuðir. |
|---------------------------------|---------------------------|

Blasoslide 100

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

- 10.3 Möguleiki á hættulegu efnahvarfi : Við eðlilegar aðstæður geymslu og notkunar, munu hættuleg efnahvörf ekki eiga sér stað.
- 10.4 Skilyrði sem ber að varast : Engar sértækar upplýsingar.
- 10.5 Ósamrýmanleg efni : Engar sértækar upplýsingar.
- 10.6 Hættuleg niðurbrotsefni : Við tiltekin geymslu- eða notkunarskilyrði ættu hættuleg niðurbrotsefni ekki að myndast.

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1 Upplýsingar um hættuflokka eins og þeir eru skilgreindir í reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Bráð eiturhrif

| Vara/heiti innihaldsefnis        | Niðurstaða                       | Tegundir | Skammtur     | Váhrif |
|----------------------------------|----------------------------------|----------|--------------|--------|
| O,O,O-triphenyl phosphorothioate | 50% drápsskammtur (LD50) Á húð   | Rotta    | >2000 mg/kg  | -      |
|                                  | 50% drápsskammtur (LD50) Um munn | Rotta    | >10000 mg/kg | -      |
| (4-nonylphenoxy)acetic acid      | 50% drápsskammtur (LD50) Um munn | Rotta    | 1674 mg/kg   | -      |
| (Z)-oktadek-9-enýlamín           | 50% drápsskammtur (LD50) Á húð   | Rotta    | >2000 mg/kg  | -      |
|                                  | 50% drápsskammtur (LD50) Um munn | Rotta    | 1689 mg/kg   | -      |

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrirbyggjandi.

Mat á bráðri eiturn

| Vara/heiti innihaldsefnis   | Um munn (mg/kg) | Á húð (mg/kg) | Innöndun (gös) (ppm) | Innöndun (gufur) (mg/l) | Innöndun (ryk og úði) (mg/l) |
|-----------------------------|-----------------|---------------|----------------------|-------------------------|------------------------------|
| (4-nonylphenoxy)acetic acid | 1674            | N/A           | N/A                  | N/A                     | N/A                          |
| (Z)-oktadek-9-enýlamín      | 1689            | N/A           | N/A                  | N/A                     | N/A                          |

Erting/æting

| Vara/heiti innihaldsefnis   | Niðurstaða     | Tegundir | Stig | Váhrif | Rannsókn |
|-----------------------------|----------------|----------|------|--------|----------|
| (4-nonylphenoxy)acetic acid | Augu - Ertandi | Kanína   | -    | -      | -        |
|                             | Húð - Ertandi  | Kanína   | -    | -      | -        |

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrirbyggjandi.

Næming öndunarfæra eða húðar

| Vara/heiti innihaldsefnis   | Váhrifaleið | Tegundir | Niðurstaða      |
|-----------------------------|-------------|----------|-----------------|
| (4-nonylphenoxy)acetic acid | húð         | Naggrís  | Ofnæmisvaldandi |

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrirbyggjandi.

Stökkbreytandi áhrif

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrirbyggjandi.

Krabbameinsvaldandi áhrif

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrirbyggjandi.

Eiturhrif á æxlun

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrirbyggjandi.

Veldur vansköpunum

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrirbyggjandi.

Sértæk eiturhrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

| Vara/heiti innihaldsefnis | Flokkur         | Váhrifaleið | Markliffæri        |
|---------------------------|-----------------|-------------|--------------------|
| (Z)-oktadek-9-enýlamín    | 3. undirflokkur | -           | Erting öndunarfæra |

Sértæk eiturrhif á markliffæri – endurtekin váhrif

| Vara/heiti innihaldsefnis | Flokkur         | Váhrifaleið | Markliffæri                        |
|---------------------------|-----------------|-------------|------------------------------------|
| (Z)-oktadek-9-enýlamín    | 2. undirflokkur | -           | meltingarvegur, ónæmiskerfi, lifur |

Ásvelgingarhætta

| Vara/heiti innihaldsefnis | Niðurstaða                         |
|---------------------------|------------------------------------|
| (Z)-oktadek-9-enýlamín    | ÁSVELGINGARHÆTTA - 1. undirflokkur |

Upplýsingar um líklegar váhrifaleiðir : Ekki fyrirbyggjandi.

Hugsanleg bráð áhrif á heilbrigði

- Snerting við augu : Engin þekkt umtalsverð áhrif eða þekktar hættur.
- Innöndun : Engin þekkt umtalsverð áhrif eða þekktar hættur.
- Snerting við húð : Engin þekkt umtalsverð áhrif eða þekktar hættur.
- Inntaka : Engin þekkt umtalsverð áhrif eða þekktar hættur.

Einkenni sem varða eðlis-, efna- og eiturfræðilega eiginleika

- Snerting við augu : Engar sértækar upplýsingar.
- Innöndun : Engar sértækar upplýsingar.
- Snerting við húð : Engar sértækar upplýsingar.
- Inntaka : Engar sértækar upplýsingar.

Tafin og tafarlaus áhrif og langvinn áhrif eftir skammtíma- og langtímaváhrif

Skammvinn útsetning

- Hugsanleg tafarlaus áhrif : Ekki fyrirbyggjandi.
- Hugsanleg áhrif sem geta komið fram seinna : Ekki fyrirbyggjandi.

Langvinn útsetning

- Hugsanleg tafarlaus áhrif : Ekki fyrirbyggjandi.
- Hugsanleg áhrif sem geta komið fram seinna : Ekki fyrirbyggjandi.

Hugsanleg langvinn áhrif á heilbrigði

Ekki fyrirbyggjandi.

- Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrirbyggjandi.
- Almennt : Engin þekkt umtalsverð áhrif eða þekktar hættur.
- Krabbameinsvaldandi áhrif : Engin þekkt umtalsverð áhrif eða þekktar hættur.
- Stökkbreytandi áhrif : Engin þekkt umtalsverð áhrif eða þekktar hættur.
- Eiturrhif á æxlun : Engin þekkt umtalsverð áhrif eða þekktar hættur.

11.2 Upplýsingar um aðra áhættuþætti

11.2.1 Eiginleikar sem hafa truflandi áhrif á innkirtla

Ekki fyrirbyggjandi.

11.2.2 Aðrar upplýsingar

Blasoslide 100

## 11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

Ekki fyrirbyggjandi.

## 12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

### 12.1 Eiturhrif

| Vara/heiti innihaldsefnis                                           | Niðurstaða                                   | Tegundir     | Váhrif           |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------|------------------|
| O,O,O-triphenyl phosphorothioate<br><br>(4-nonylphenoxy)acetic acid | Miðgildisbanastyrkur (LC50) >100 mg/l        | Fiskur       | 96 klukkustundir |
|                                                                     | Langvarandi NOEC 0.00724 mg/l                | Halafær      | 21 dagar         |
|                                                                     | Langvarandi NOEC 0.0017 mg/l                 | Fiskur       | 97 dagar         |
|                                                                     | Bráður 10% hrifstyrkur (EC10) 18.83 mg/l     | Vatnablöntur | 72 klukkustundir |
| (Z)-oktadek-9-enýlamín                                              | Bráður 50% verkunarstyrkur (EC50) 27.21 mg/l | Vatnablöntur | 72 klukkustundir |
|                                                                     | Bráður 50% verkunarstyrkur (EC50) 0.88 mg/l  | Halafær      | 48 klukkustundir |
|                                                                     | Bráður Miðgildisbanastyrkur (LC50) 9 mg/l    | Fiskur       | 96 klukkustundir |
|                                                                     | 50% verkunarstyrkur (EC50) 0.011 mg/l        | Halafær      | 48 klukkustundir |
|                                                                     | Miðgildisbanastyrkur (LC50) 0.46 mg/l        | Þörungur     | 72 klukkustundir |
|                                                                     | Miðgildisbanastyrkur (LC50) 0.06 mg/l        | Fiskur       | 96 klukkustundir |

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrirbyggjandi.

### 12.2 Þrávirkni og niðurbrotanleiki

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrirbyggjandi.

| Vara/heiti innihaldsefnis                                           | Helmingunartími í vatni                                                                                                               | Ljósrof            | Lífbrjótanleiki  |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|
| O,O,O-triphenyl phosphorothioate<br><br>(4-nonylphenoxy)acetic acid | Ferskt vatn 102.4 dagar, pH-gildi 7, >25°C<br>Ferskt vatn 115.8 dagar, pH-gildi 4, >25°C<br>Ferskt vatn 24.2 dagar, pH-gildi 9, >25°C | -                  | Ekki auðveldlega |
|                                                                     | -                                                                                                                                     | 50%; < 28 dagar/ar | -                |

### 12.3 Uppsöfnun í lífverum

| Vara/heiti innihaldsefnis        | LogP <sub>ow</sub> | BCF  | Hugsanleg |
|----------------------------------|--------------------|------|-----------|
| O,O,O-triphenyl phosphorothioate | -                  | 2551 | Mikið     |
| (Z)-oktadek-9-enýlamín           | -                  | 173  | Lágt      |

### 12.4 Hreyfanleiki í jarðvegi

Klofningsfasti fyrir jarðveg/vatn (K<sub>oc</sub>) : Ekki fyrirbyggjandi.

Hreyfanleiki : Ekki fyrirbyggjandi.

### 12.5 Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

| Vara/heiti innihaldsefnis                                                           | Þrávirk<br>lífmagnandi<br>og eitruð<br>efni<br>(PBT) | P   | B   | T   | Mjög<br>þrávirk,<br>mjög<br>lífmagnandi<br>efni<br>(vPvB) | vP (very<br>Persistent<br>- mjög<br>þrávirkt) | vB (very<br>Bioaccumulative<br>- safnast<br>mikið<br>upp í<br>náttúrunni) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| ✓ O,O-triphenyl phosphorothioate (4-nonylphenoxy)acetic acid (Z)-oktadek-9-enýlamín | Já                                                   | Já  | Já  | Já  | Nei                                                       | Já                                            | Nei                                                                       |
|                                                                                     | Nei                                                  | N/A | N/A | Nei | N/A                                                       | N/A                                           | N/A                                                                       |
|                                                                                     | Nei                                                  | N/A | Nei | Já  | Nei                                                       | N/A                                           | Nei                                                                       |

12.6 Eiginleikar sem hafa truflandi áhrif á innkirtla

Ekki fyrirbyggjandi.

12.7 Önnur skaðleg áhrif

Engin þekkt umtalsverð áhrif eða þekktar hættur.

13. LIÐUR: Förgun

Kaflinn inniheldur almennar ráðleggingar og leiðbeiningar. Nota skal listann yfir viðurkennda notkun í kafla 1 til að finna fánlegar og sértækar upplýsingar um notkun sem settar eru fram í váhrifasviðsmyndum.

13.1 Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Vara

**Aðferðir við förgun** : Forðast skal myndun úrgangs eða hún lágmörkuð allsstaðar þar sem kostur er. Förgun þessarar vöru, lausna og allra afleiddrar vöru skal á öllum tíma samræmast kröfum um umhverfisvernd og uppfylla löggjöf um förgun og úrgang og allar staðbundnar kröfur yfirvalda á hverjum stað. Förgun afganga og óendurvinnanlegra vara sem verktaki með leyfi til að farga úrgangi sér um. Ekki skal farga ómeðhöndluðum úrgangi í niðurfall nema slíkt standist kröfur allra dómbærra yfirvalda.

**Hættulegur úrgangur** : Já.

Úrgangsskrá Evrópu (EWC)

| Úrgangskóði | Úrgangsflokkun                                  |
|-------------|-------------------------------------------------|
| 13 02 05*   | Óklóraðar vélar-, gír- og smurolíur úr jarðolíu |

Þökkun

**Aðferðir við förgun** : Forðast skal myndun úrgangs eða hún lágmörkuð allsstaðar þar sem kostur er. Endurvinna skal umbúðir úrgangs. Brennsla úrgangs og urðun hans skal einungis skoðuð þegar möguleikar á endurvinnslu eru ekki fyrir hendi.

**Sérstakar varúðarráðstafanir** : Vörunni og umbúðum hennar skal fargað á tryggilegan hátt. Gæta skal varúðar við meðhöndlun tómrar íláta sem hafa ekki verið hreinsuð eða skoluð vandlega. Tóm ílát eða lok geta innihaldið efnaleifar. Forðist að dreifa efnaleka og afrennsli og forðist snertingu við jarðveg, vatnaumhverfi, niðurföll og ræsi.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

|                             | ADR/RID                                                                         | ADN löggjöf                                                                     | IMDG                                                                                     | IATA                                                                                     |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 UN-númer eða ID-númer  | UN3082                                                                          | UN3082                                                                          | UN3082                                                                                   | UN3082                                                                                   |
| 14.2 Rétt UN-sendingarheiti | ✓ MHVERFISSPILLANDI EFNI, FLJÓTANDI, N. O.S. (O,O,O-triphenyl phosphorothioate) | ✓ MHVERFISSPILLANDI EFNI, FLJÓTANDI, N. O.S. (O,O,O-triphenyl phosphorothioate) | ✓ ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (O,O,O-triphenyl phosphorothioate) | ✓ ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (O,O,O-triphenyl phosphorothioate) |
|                             |                                                                                 |                                                                                 |                                                                                          |                                                                                          |

| 14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga            |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.3 Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga |  | 9                                                                                 |  |   |
| 14.4 Pökkunarflokkur                           |  |  |  |  |
| 14.5 Umhverfishættur                           | Já.                                                                               | Já.                                                                               | Yes.                                                                              | Yes.                                                                                |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nánari upplýsingar                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                |
| ADR/RID                                                                            | : Þessi vara er ekki flokkuð sem hættulegur farmur þegar hún er flutt í stærðum ≤5 L eða ≤5 kg, svo framarlega sem pakkningar uppfylla almenn skilyrði ákvæða 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.<br><b>Gangakóði (-)</b> |
| ADN löggjöf                                                                        | : Þessi vara er ekki flokkuð sem hættulegur farmur þegar hún er flutt í stærðum ≤5 L eða ≤5 kg, svo framarlega sem pakkningar uppfylla almenn skilyrði ákvæða 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4 til 4.1.1.8.                         |
| IMDG                                                                               | : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.                                |
| IATA                                                                               | : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 and 5.0.2.8.                                     |
| 14.6 Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda                                    | : Flutningur efnis innan athafnasvæðis notanda: flytjið efnið alltaf í lokuðum ílátum sem standa upprétt og eru tryggilega fest. Tryggið að starfsfólk sem flytur vöruna viti hvernig bregðast skal við við slys eða leka.     |
| 14.7 Búlkasjóflutningar samkvæmt mælingum Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar (IMO). | : Ekki fyrirbyggjandi.                                                                                                                                                                                                         |

## 15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

|                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15.1 Sértæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis                                          |
| ESB-reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)                                                                                             |
| XIV. viðauki - Listi yfir efni sem á eftir að heimila                                                                                |
| XIV. viðauki                                                                                                                         |
| Enginn efnispáttanna er skráður yfir viðkomandi mörkum.                                                                              |
| Efni sem gefa tilefni til áhyggna                                                                                                    |
| Enginn efnispáttanna er skráður yfir viðkomandi mörkum.                                                                              |
| XVII. viðauki - Takmarkanir að því er varðar framleiðslu, markaðssetningu og notkun tiltekinna hættulegra efna, efnablandna og hluta |

| Vara/heiti innihaldsefnis | %   | Lýsing [Notkun] |
|---------------------------|-----|-----------------|
| Blasoslide 100            | ≥90 | 3               |

|                                                              |               |
|--------------------------------------------------------------|---------------|
| Merking                                                      | : Á ekki við. |
| Aðrar ESB reglugerðir                                        |               |
| Losun í iðnaði (samþættar mengunarvarnir og eftirlit) - loft | : Ekki á skrá |

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

Losun í iðnaði (sambættar mengunarvarnir og eftirlit) - vatn : Ekki á skrá

Forefni sprengifima : Ekki við.

Efni sem eyða ósonlaginu (1005/2009/ESB)

Ekki á skrá.

Fyrirframupplýst samþykki (PIC) (649/2012/EU)

Ekki á skrá.

Þrávirk Lífræn Mengunarefni

Ekki á skrá.

Seveso tilskipunin

Þessi vara fellur undir Seveso tilskipunina.

Hættuforsendur

Flokkur

E2

Alþjóðlegar reglugerðir

Íðefni á lista úr samningi um efnavopn. I. skrá

Ekki á skrá.

Montreal-bókunin

Ekki á skrá.

Stokkhólmssamningurinn um þrávirk, lífræn efni

Ekki á skrá.

Rotterdam-samningurinn um fyrirframupplýst samþykki (PIC)

Ekki á skrá.

UNECE Árórsabókunin um þrávirk lífræn efni og þungmálma

Ekki á skrá.

15.2 Efnaöryggismat : Þessi vara inniheldur efni sem enn er krafist að gerð séu efnaöryggismöt á.

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Visar í upplýsingar sem hafa breyst frá síðustu útgáfu.

Skammstafanir og upphafsstafir : ATE = Matsgildi bráðra eiturhrifa  
CLP = Reglugerð um flokkun, merkingu og þökkun efna og blandna [Reglugerð (EB) nr. 1272/2008]  
DMEL = Afleidd lágmarksáhrifamörk  
DNEL = Afleidd áhrifaleysismörk  
ESB-H setning = Hættusetning sem á við um flokkun, merkingu og umbúðir efna og efnablandna (CLP-reglugerð)  
N/A = Ekki fyrirbyggjandi  
PBT = Efni sem eru þrávirk, safnast upp í lífverum og eru eitruð  
PNEC = Áætlaður styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg  
RRN = REACH-skráningarnúmer  
SGG = Aðgreiningarhópur (Segregation Group)  
vPvB = Efni sem eru mjög þrávirk og safnast upp í lífverum í miklum mæli

Aðferð notuð við flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Flokkun                 | Rökstuðningur   |
|-------------------------|-----------------|
| Aquatic Chronic 2, H411 | Reikningsaðferð |

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Heildartexti styttra H-setninga

|      |                                                            |
|------|------------------------------------------------------------|
| H302 | Hættulegt við inntöku.                                     |
| H304 | Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg. |
| H314 | Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.                |
| H317 | Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.                      |
| H318 | Veldur alvarlegum augnskaða.                               |
| H335 | Getur valdið ertingu í öndunarfarum.                       |
| H373 | Getur skaðað líffæri við langvinn eða endurtekin váhrif.   |
| H400 | Mjög eitrað lífi í vatni.                                  |
| H410 | Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.            |
| H411 | Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.                 |

Heildartexti flokkunar [CLP/GHS]

|                   |                                                                         |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4      | BRÁÐ EITURHRIF - 4. undirflokkur                                        |
| Aquatic Acute 1   | BRÁÐ EITURHRIF - 1. undirflokkur                                        |
| Aquatic Chronic 1 | LANGVINN EITURHRIF - 1. undirflokkur                                    |
| Aquatic Chronic 2 | LANGVINN EITURHRIF - 2. undirflokkur                                    |
| Asp. Tox. 1       | ÁSVELGINGARHÆTTA - 1. undirflokkur                                      |
| Eye Dam. 1        | ALVARLEGUR AUGNSKAÐI/AUGNERTING - 1. undirflokkur                       |
| Skin Corr. 1B     | HÚÐÆTING/HÚÐERTING - Undirflokkur 1B                                    |
| Skin Sens. 1      | HÚÐNÆMING - 1. undirflokkur                                             |
| STOT RE 2         | SÉRTÆK EITURHRIF Á MARKLÍFFÆRI – ENDURTEKIN VÁHRIF - 2. undirflokkur    |
| STOT SE 3         | SÉRTÆK EITURHRIF Á MARKLÍFFÆRI – VÁHRIF Í EITT SKIPTI - 3. undirflokkur |

IP346:

|                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| The contained refined mineral oils are exempt of labelling. The content of polycyclic aromatic hydrocarbons (PCA) according to IP346 is < 3% (DMSO-extract). |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                          |                                           |
|--------------------------|-------------------------------------------|
| Dagsetning prentunar     | : 31. Maí. 2024                           |
| Dagsetning útgáfu/       | : 31. Maí. 2024                           |
| Dagsetning endurskoðunar |                                           |
| Dagsetning fyrri útgáfu  | : 26. Apr. 2024                           |
| Útgáfa                   | : 3                                       |
| Nafn ábyrgs aðila        | : Product Stewardship Blaser Swisslube AG |

Athugasemd ætluð lesanda

Samkvæmt okkar bestu þekkingu eru upplýsingar sem hér eru settar fram nákvæmar og réttar. Hins vegar ber hvorki birgir sem er nefndur hér að ofan, né nokkurt dótturfyrirtækja hans neina skaðabótaábyrgð vegna nákvæmni eða umfangs þeirra upplýsinga sem hér eru settar fram. Lokaákvörðun á því hvort eitthvað efni sé viðeigandi er algjörlega á ábyrgð notanda. Öll efni geta falið í sér óþekkta hættu og skal nota með varúð. Jafnvel þótt vissri hættu sé lýst hér, þá getum við ekki tryggt að þessi hættu sé eina hættan sem er til staðar.