



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

### 1.1 Vörukenni

Viðskiptaheiti : Skalflex Reparationsmoertel

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

Notkun efnis : Viðgerðarmúrblanda

### 1.3 Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

|   |   |   |
|---|---|---|
| Heiti seljanda                                  | : | Sika Danmark A/S<br>Hirsemarken 5<br>3520 Farum |
| Símanúmer                                       | : | +45 48 18 85 85                                 |
| Netfang þess sem ber ábyrgð á öryggisblöðum SDS | : | EHS@dk.sika.com                                 |

### 1.4 Neyðarsímanúmer

Eitrunarmiðstöð Landspítala sími +354 5432222

## 2. LIÐUR: Hættugreining

### 2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar

#### Flokkun (REGLUGERÐ (EB) nr. 1272/2008)

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Húðerting, Flokkur 2            | H315: Veldur húðertingu.                    |
| Alvarlegur augnskaði, Flokkur 1 | H318: Veldur alvarlegum augnskaða.          |
| Húðnæming, Flokkur 1            | H317: Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð. |

### 2.2 Merkingaratriði

#### Merking (REGLUGERÐ (EB) nr. 1272/2008)

Hættutákn :  

Hættutákn : Hætta

Hættusetningar : H315 Veldur húðertingu.  
H317 Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.  
H318 Veldur alvarlegum augnskaða.

Varnaðarsætningar : P101 Ef leita þarf læknis skal hafa ílát eða  
merkimiða tiltæk.  
P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.

#### Forvarnir:

P261 Gætið þess að anda ekki inn ryki.



Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2023  
Dagsetning síðustu útgáfu: -

Útgáfa 1.0

Dagsetning prentunar 18.06.2024

P280 Notið hlífðarhanska/ augnhlífar/ andlitshlífar.

**Viðbrögð:**

P305 + P351 + P338 + P310 BERIST EFNIÐ Í AUGU:  
Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur.  
Fjarlægið snertilinsur ef það er auðvelt.  
Skolið áfram. Hringið umsvifalaust í EITRUNARMIÐSTÖÐ/ lækni.

**Förgun:**

P501 Fargið innihaldi/íláti í samræmi við staðbundnar reglur.

**Hættulegir efnispættir sem verður að nefna á merkimiðanum:**

Cement

**2.3 Aðrar hættur**

Í efninu/efnablöndunni eru engir þættir sem teljast þrávirkir, safnast fyrir í lífverum og eitraðir (PBT-efni) eða mjög þrávirkir og mjög þrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum í miklum mæli (vPvB-efni) sem nemur 0,1% eða meira.

Vistfræðilegar upplýsingar: Efnið/blandan inniheldur ekki hluti sem eru taldir hafa innkirtlatrufandi eiginleika samkvæmt REACH f-lið 57. gr. eða úthlutaðri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í stigum 0,1% eða hærri.

Eiturefnafræðilegar upplýsingar: Efnið/blandan inniheldur ekki hluti sem eru taldir hafa innkirtlatrufandi eiginleika samkvæmt REACH f-lið 57. gr. eða úthlutaðri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í stigum 0,1% eða hærri.

**3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni****3.2 Blöndur****Efnispættir**

| Efnafræðilegt heiti | CAS-nr.<br>EB-nr.<br>Skráningarnúmer            | Flokkun  | Styrkleiki (% w/w) |
|---------------------|---|--|--------------------|
| Cement              | 65997-15-1<br>266-043-4                         | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1; H317<br>STOT SE 3; H335 | >= 10 - < 20       |
| Calcium dihydroxide | 1305-62-0<br>215-137-3<br>01-2119475151-45-XXXX | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE 3; H335<br>(Öndunarfæri)      | >= 1 - < 2,5       |



Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2023  
Dagsetning síðustu útgáfu: -

Útgáfa 1.0

Dagsetning prentunar 18.06.2024

Efni sem lúta viðmiðunarmörkum váhrifa á vinnustað :

|                                 |                         |  |              |
|---------------------------------|-------------------------|--|--------------|
| Quartz (SiO <sub>2</sub> ) >5µm | 14808-60-7<br>238-878-4 |  | >= 60 - < 80 |
|---------------------------------|-------------------------|--|--------------|

Útskýringar á skammstöfunum eru í 16. kafla

## 4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálp

### 4.1 Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

- |                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| Almenn ráðgjöf            | : | Yfirgefið hættusvæðið.<br>Leitið læknis.<br>Sýnið læknin sem leitað er til þetta öryggisblað.  |
| Ef efninu er andað að sér | : | Flytjið viðkomandi í ferskt loft.<br>Leitið læknis ef váhrif eru veruleg.  |
| Ef efnið berst á húð      | : | Farið strax úr menguðum fötum og skóm.<br>Þvoið af með sápu og miklu vatni.<br>Kallið á læknin ef einkennin hverfa ekki.   |
| Ef efnið kemst í auga     | : | Lítið magn sem slettist í auga getur valdið óbætanlegum vefjaskemmdum og blindu.<br>Berist efnið í augu skal strax skola vandlega með miklu vatni og leita læknis.<br>Haldið áfram að skola augun á leiðinni á sjúkrahúsið.<br>Fjarlægið snertilinsur.<br>Haldið augunu vel opnu við skolon. |
| Ef efnið er gleypit       | : | Framkallið ekki uppköst nema samkvæmt læknisráði.<br>Skolið muninn með vatni.<br>Gefið ekki mjólk eða áfenga drykki.<br>Reynið aldrei að gefa meðvitundarlausu fólkva eða fæðu.  |

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

- |              |   |  |
|--------------|---|--|
| Einkenni     | : | Ofnæmisviðbrögð<br>Óhóflega mikið tárarennnsli<br>Hörundsroði<br>Húðbólga<br>Sjá nánari upplýsingar í 11. kafla um heilbrigðisáhrif og einkenni. |
| Áhættupættir | : | ertandi áhrif<br>næmandi áhrif<br><br>Veldur húðertingu.<br>Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.<br>Veldur alvarlegum augnskaða.                |

**4.3 Upplýsingar um tafarlausa læknismönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á**

Meðhöndlun : Meðhöndlun í samræmi við sjúkdómseinkenni.

**5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða****5.1 Slökkvibúnaður**

Viðeigandi slökkvimiðlar : Ef eldur kemur upp: Notið vatn/vatnsúða/vatnsbunu/koltvísýring/sand/froðu/alkóhólþolna froðu/slökkviduft til að slökkva eldinn.

**5.2 Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar**

Hættuleg brennsluefni : Engin hættuleg brennsluefni eru þekkt

**5.3 Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn**

Sérstakur hlífðarbúnaður fyrir slökkvilið : Notið sjálfstætt öndunartæki ef eldur kemur upp.

Nánari upplýsingar : Venjuleg viðbrögð við efnabruna.

**6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysni****6.1 Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir**Varúðarráðstafanir fyrir fólk : Notið persónuhlífar.  
Varist innöndun ryks.  
Neitið fólk án hlífðarbúnaðar um aðgang.**6.2 Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins**

Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins : Skolið efninu ekki út í yfirborðsvatn eða niður í skólpkerfi.

**6.3 Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar**Hreinsunaraðferðir : Hreinsið upp og búið til förgunar án þess að þyrla upp ryki.  
Látið í viðeigandi lokuð ílát til förgunar.**6.4 Tilvísun í aðra liði**

Upplýsingar um persónuvarnir er að finna í 8. kafla.

**7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla****7.1 Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun**Ábendingar um örugga meðhöndlun : Varist innöndun gufu/ryks.  
Gætið þess að fara ekki yfir viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi (sjá 8. kafla).  
Má ekki koma í augu eða á húð eða fót.



Upplýsingar um persónuvarnir er að finna í 8. kafla.  
 Fólk sem á vanda að húðnæmingu eða asma, ofnæmi eða langvinnum eða ítrekuðum öndunarsjúkdómum ætti ekki að vinna við störf þar sem þessi efnablanda er notuð.  
 Ekki á að leyfa reykingar, mat og drykk á vinnusvæðinu.  
 Farið eftir viðurkenndum hreinlætisstöðum við meðferð kemískra efna

- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Ábendingar um bruna- og sprengivarnir | : Forðist rykmyndun. Sjáið til þess að fullnægjandi útsogskerfi sé á stöðum þar sem ryk myndast.   |
| Hreinlætisráðstafanir                 | : Farið eftir venjulegum hollustu- og -öryggisstarfsvenjum. Neytið ekki matar eða drykkjar meðan á notkun stendur. Reykingar eru bannaðar meðan á notkun stendur. Þvoið hendurnar fyrir vinnuhlé og í lok vinnudags. |

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

- |  |  |
|--|--|
| Kröfur um geymslusvæði og gáma                 | : Geymið í látið þétt lokað á þurrum og vel lofræustum stað. Geymist í samræmi við staðbundnar reglur. |
| Frekari upplýsingar um stöðugleika við geymslu | : Geymist á þurrum stað. Ekkert niðurbrot ef geymt og notað samkvæmt leiðbeiningum.                    |

## 7.3 Sértaek, endanleg notkun

- |                |   |
|----------------|---|
| Sérstök notkun | : Lesið leiðbeiningar á vöruupplýsingablaði fyrir notkun. |
|----------------|---|

## 8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

### 8.1 Eftirlitsbreytur

#### Viðmiðunarmörk váhrifa á vinnustað

| Efnispættir                     | CAS-nr.   | Tegund gildis<br>(Tegund váhrifa)             | Eftirlitsbreytur *                | Grunnur *                                      |
|---------------------------------|---|---|-----------------------------------|--|
| Quartz (SiO <sub>2</sub> ) >5µm | 14808-60-7  | GV (Ryk sem hægt er að anda að sér)           | 0,1 mg/m <sup>3</sup><br>(Kísill) | Denmark.<br>Occupational<br>Exposure<br>Limits |
|                                 | Nánari upplýsingar: Þýðir að efnið er innifalið í skránni yfir efni sem eru talin krabbameinsvaldandi, Listi yfir viðmiðunarmörk fyrir ryk. |   |                                   |  |
|                                 |   | GV (alls)                                     | 0,3 mg/m <sup>3</sup><br>(Kísill) | Denmark.<br>Occupational<br>Exposure<br>Limits |
|                                 |   | GV (öndunarhæfur)                             | 0,1 mg/m <sup>3</sup><br>(Kísill) | Denmark.<br>Occupational<br>Exposure<br>Limits |
|                                 | Nánari upplýsingar: Þýðir að efnið er innifalið í skránni yfir efni sem eru talin krabbameinsvaldandi                                       |   |                                   |  |
|                                 |   | útsetningartími 15 mínútur (Alls duft og ryk) | 0,6 mg/m <sup>3</sup><br>(Kísill) | Denmark.<br>Occupational<br>Exposure<br>Limits |

# ÖRYGGISBLAÐ

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

## Skalflex Reparationsmoertel



Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2023  
Dagsetning síðustu útgáfu: -

Útgáfa 1.0

Dagsetning prentunar 18.06.2024

|                                  |           |   |                                   |  |
|----------------------------------|-----------|---|-----------------------------------|--|
|                                  |           | útsetningartími 15<br>mínútur<br>(innöndunarhlutfall) | 0,2 mg/m <sup>3</sup><br>(Kísill) | Denmark.<br>Occupational<br>Exposure<br>Limits |
| Calcium dihydroxide              | 1305-62-0 | TWA (Sá hluti<br>sem hægt er að<br>anda að sér)       | 1 mg/m <sup>3</sup>               | 2017/164/EU                                    |
| Nánari upplýsingar: Leiðbeinandi |           |   |                                   |  |
|                                  |           | STEL (Sá hluti<br>sem hægt er að<br>anda að sér)      | 4 mg/m <sup>3</sup>               | 2017/164/EU                                    |
|                                  |           | GV  | 5 mg/m <sup>3</sup>               | Denmark.<br>Occupational<br>Exposure<br>Limits |
|                                  |           | GV (Öndunarhæft<br>brot)                              | 1 mg/m <sup>3</sup>               | Denmark.<br>Occupational<br>Exposure<br>Limits |
|                                  |           | útsetningartími 15<br>mínútur                         | 10 mg/m <sup>3</sup>              | Denmark.<br>Occupational<br>Exposure<br>Limits |
|                                  |           | útsetningartími 15<br>mínútur<br>(innöndunarhlutfall) | 4 mg/m <sup>3</sup>               | Denmark.<br>Occupational<br>Exposure<br>Limits |

\*Ofangreind gildi eru í samræmi við gildandi lög þann dag sem öryggisgagnablað þetta er gefið út.

### general dust value

| Tegund váhrifa                 | Flokkur,<br>hámarksagn | Tegund gildis | Eftirlitsbreytur      | Grunnur  |
|--------------------------------|------------------------|---------------|-----------------------|--|
| Heildarryk                     |                        | GV            | 3 mg/m <sup>3</sup>   | Denmark.<br>Occupational<br>Exposure<br>Limits |
| Ryk                            |                        | GV            | 0,5 mg/m <sup>3</sup> | Denmark.<br>Occupational<br>Exposure<br>Limits |
| Ryk sem hægt er að anda að sér |                        | GV            | 5 mg/m <sup>3</sup>   | Denmark.<br>Occupational<br>Exposure<br>Limits |
| Ryk                            |                        | GV            | 10 mg/m <sup>3</sup>  | Denmark.<br>Occupational<br>Exposure<br>Limits |

## 8.2 Váhrifavarnir

### Tæknilegar ráðstafanir

Haldið styrkleika efnisins í loftinu undir viðmiðunarmörkum fyrir váhrif í starfi.

Tryggið góða loftræstingu, einkum á lokuðum rýmum.

### Persónuhlífar

Hlífðargleraugu/ andlitsvörn : Hlífðargleraugu með hliðarvörn í samræmi við EN 166

Augnskolglas með hreinu vatni

Hlífðarhanskar : Nota skal efnabolna hanska sem hleypa engu í gegnum sig og  
sem uppfylla viðkomandi staðla, alltaf þegar verið er að



Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2023  
Dagsetning síðustu útgáfu: -

Útgáfa 1.0

Dagsetning prentunar 18.06.2024

meðhöndla efnavörur, ef hættumat gefur til kynna að slíkt sé nauðsynlegt.

Tilvísunarnúmer: EN 374.

Mælt er með: Bútýl gúmmí/nítríl gúmmihönskum.

Fjarlægja ætti mengaða hanska.

#### Húð- og líkamshlífar

: Rykþéttur hlífðarfatnaður  
Hlífðarfatnaður (t.d. öryggisskór í samræmi við EN ISO 20345 Auk þess er mælt með gúmmívuntum og hlífðarstígvélum þegar blandað er og hrært.

#### Öndunargríma

: Notið öndunargrímu ef loftræsting er ónog.  
Val áöndunargrínum verður aðbyggjast ástigum þekktar eða fyrirsjáanlegra váhrifa, skaðsemi vörunnar og öruggar vinnuaðferðir marka valins öndunarvél.  
öreindasía P  
P1: Tregðuefni; P2, P3: hættuleg efni  
Tryggið fullnægjandi loftræstingu. Hana má tryggja með staðbundnum útblæstri lofts eða almennri loftræstingu. (EN 689 - Aðferðir til þess að skilgreina váhrif vegna innöndunar).  
Þetta gildir sér í lagi um svæði þar sem blandað / hrært er. Sé þetta ekki fullnægjandi til þess að halda þéttini undir hættumörkum vinnuverndar, þarf að gripa til aðgerða vegna innöndunar.

#### Eftirlit með umhverfisváhrifum

##### Almenn ráðgjöf

: Skolið efninu ekki út í yfirborðsvatn eða niður í skólpkerfi.

## 9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

### 9.1 Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand : í föstu formi

Útlit : duft

Litur : grátt

Lykt : lyktarlaust

Bræðslumark og : Engar upplýsingar liggja fyrir  
bræðslumarksbil / Frostmark

Suðumark, suðumarksbil : Engar upplýsingar liggja fyrir

Eldfimi (föst efni, lofttegundir) : Engar upplýsingar liggja fyrir

#### Efri og neðri eldfimi- og sprengimörk

Efra sprengimark / Efra : Engar upplýsingar liggja fyrir  
eldfimimark

Neðra sprengimark / : Engar upplýsingar liggja fyrir  
Neðra eldfimimark



Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2023  
Dagsetning síðustu útgáfu: -

Útgáfa 1.0

Dagsetning prentunar 18.06.2024

|                    |   |  |
|--------------------|---|--|
| Blossamark         | : | Á ekki við                             |
| Sjálfsíkveikjumark | : | Engar upplýsingar liggja fyrir         |
| Niðurbrotshitastig | : | Engar upplýsingar liggja fyrir         |
| pH                 | : | efni / blanda er óleysanlegt (í vatni) |

**Seigja**

|             |   |                                |
|-------------|---|--------------------------------|
| Eðlisseigja | : | Engar upplýsingar liggja fyrir |
|-------------|---|--------------------------------|

**Leysni**

|                              |   |                                |
|------------------------------|---|--------------------------------|
| Vatnsleysni                  | : | Engar upplýsingar liggja fyrir |
| Deilistuðull: n-oktanól/vatn | : | Engar upplýsingar liggja fyrir |
| Gufuþrýstingur               | : | Engar upplýsingar liggja fyrir |
| Eðlismassi                   | : | 1,5 g/cm <sup>3</sup>          |
| Eðlismassi gufu              | : | Engar upplýsingar liggja fyrir |
| Einkenni agna                | : | Engar upplýsingar liggja fyrir |

**9.2 Aðrar upplýsingar**

Engar upplýsingar liggja fyrir

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

Ekki er vitað um neina hættulega hvörfun við venjulegar notkunaraðstæður.

**10.2 Efnafræðilegur stöðugleiki**

Efnið er efnafræðilega stöðugt.

**10.3 Möguleiki á hættulegu efnahvarfi**

|                  |   |   |
|------------------|---|---|
| Hættuleg hvörfun | : | Engin sérstök skilyrði sem þarf að nefna. |
|------------------|---|---|

**10.4 Skilyrði sem ber að varast**

|                            |   |                                |
|----------------------------|---|--------------------------------|
| Skilyrði sem ber að varast | : | Engar upplýsingar liggja fyrir |
|----------------------------|---|--------------------------------|

**10.5 Ósamrýmanleg efni**

|                      |   |                                |
|----------------------|---|--------------------------------|
| Efni sem skal varast | : | Engar upplýsingar liggja fyrir |
|----------------------|---|--------------------------------|

**10.6 Hættuleg niðurbrotsefni**

Ekkert niðurbrot ef geymt og notað samkvæmt leiðbeiningum.



## **11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar**

### **11.1 Upplýsingar um hættuflokka eins og skilgreint er í reglugerð (EB) nr. 1272/2008**

#### **Bráð eiturhrif**

Ekki flokkað á grundvelli fyrirliggjandi gagna.

#### **Húðæting eða -erting**

Veldur húðertingu.

#### **Alvarlegur augnskaði eða -erting**

Veldur alvarlegum augnskaða.

#### **Næming húðar eða öndunarfæra**

#### **Húðnæming**

Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.

#### **Næming öndunarfæra**

Ekki flokkað á grundvelli fyrirliggjandi gagna.

#### **Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur**

Ekki flokkað á grundvelli fyrirliggjandi gagna.

#### **Krabbameinsvaldandi áhrif**

Ekki flokkað á grundvelli fyrirliggjandi gagna.

#### **Eiturhrif á æxlun**

Ekki flokkað á grundvelli fyrirliggjandi gagna.

#### **STOT – einstök áverkun**

Ekki flokkað á grundvelli fyrirliggjandi gagna.

#### **STOT – endurtekin áverkun**

Ekki flokkað á grundvelli fyrirliggjandi gagna.

#### **Eiturhrif við ásvelgingu**

Ekki flokkað á grundvelli fyrirliggjandi gagna.

### **11.2 Upplýsingar um aðra hættu**

#### **Innkirtlatruflandi eiginleikar**

#### **Efni:**

Mat

: Efnið/blandan inniheldur ekki hluti sem eru taldir hafa innkirtlatrafandi eiginleika samkvæmt REACH f-lið 57. gr. eða úthlutaðri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í stigum 0,1% eða hærri.



## 12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

### 12.1 Eiturhrif

Engar upplýsingar liggja fyrir

### 12.2 Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Engar upplýsingar liggja fyrir

### 12.3 Uppsöfnun í lífverum

Engar upplýsingar liggja fyrir

### 12.4 Hreyfanleiki í jarðvegi

Engar upplýsingar liggja fyrir

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

#### Efni:

Mat : Í efninu/efnablöndunni eru engir þættir sem teljast þrávirkir, safnast fyrir í lífverum og eitraðir (PBT-efni) eða mjög þrávirkir og mjög þrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum í miklum mæli (vPvB-efni) sem nemur 0,1% eða meira..

### 12.6 Innkirtlatruflandi eiginleikar

#### Efni:

Mat : Efnið/blandan inniheldur ekki hluti sem eru taldir hafa innkirtlatrufandi eiginleika samkvæmt REACH f-lið 57. gr. eða úthlutaðri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í stigum 0,1% eða hærri.

### 12.7 Önnur skaðleg áhrif

#### Efni:

Aðrar vistfræðilegar upplýsingar : Um þetta efni liggja engar upplýsingar fyrir.

## 13. LIÐUR: Förgun

### 13.1 Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Efni : Forðast skal myndun úrgangs eða hún lágmörkuð allsstaðar þar sem kostur er.  
 Tóm ílát eða lok geta innihaldið efnaleifar.  
 Vörunni og umbúðum hennar skal fargað á tryggilegan hátt.  
 Förgun afganga og óendurvinnanlegra vara sem verktaki með leyfi til að farga úrgangi sér um.  
 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.  
 Forðist að dreifa efni sem hellst hefur niður eða runnið út í



Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2023  
Dagsetning síðustu útgáfu: -

Útgáfa 1.0

Dagsetning prentunar 18.06.2024

mold, vagtnsleiðir, dren eða holræsi.

Evrópska úrgangsskráin : 17 01 01 steinsteypa

## **14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga**

### **14.1 UN-númer eða kenninúmer**

|             |   |  |
|-------------|---|--|
| <b>ADR</b>  | : | Flokkast ekki sem hættulegur varningur |
| <b>IMDG</b> | : | Flokkast ekki sem hættulegur varningur |
| <b>IATA</b> | : | Flokkast ekki sem hættulegur varningur |

### **14.2 Rétt UN-sendingarheiti**

|             |   |  |
|-------------|---|--|
| <b>ADR</b>  | : | Flokkast ekki sem hættulegur varningur |
| <b>IMDG</b> | : | Flokkast ekki sem hættulegur varningur |
| <b>IATA</b> | : | Flokkast ekki sem hættulegur varningur |

### **14.3 Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga**

|             |   |  |
|-------------|---|--|
| <b>ADR</b>  | : | Flokkast ekki sem hættulegur varningur |
| <b>IMDG</b> | : | Flokkast ekki sem hættulegur varningur |
| <b>IATA</b> | : | Flokkast ekki sem hættulegur varningur |

### **14.4 Pökkunarflokkur**

|                       |   |  |
|-----------------------|---|--|
| <b>ADR</b>            | : | Flokkast ekki sem hættulegur varningur |
| <b>IMDG</b>           | : | Flokkast ekki sem hættulegur varningur |
| <b>IATA (Farmur)</b>  | : | Flokkast ekki sem hættulegur varningur |
| <b>IATA (Farþegi)</b> | : | Flokkast ekki sem hættulegur varningur |

### **14.5 Umhverfishættur**

Flokkast ekki sem hættulegur varningur

### **14.6 Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda**

Á ekki við

### **14.7 Flutningar búlfarms á sjó samkvæmt gerningi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar**

Hentar ekki í framleiðslu eins og afgreitt er.

## **15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk**

### **15.1 Sértaek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis**

Alþjóðlegi efnavopnasamningurinn (CWC), listar yfir : Á ekki við  
eitruð íðefni og forefni

REACH-upplýsingar: Öll efni í vörum okkar eru



Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2023  
Dagsetning síðustu útgáfu: -

Útgáfa 1.0

Dagsetning prentunar 18.06.2024

- skráð hjá aðila á fyrra stigi í aðfangakeðju, og/eða
- skráð af okkur, og/eða
- ekki með í reglugerðum, og/eða
- undanþegin í reglugerðum.

REACH – Takmarkanir á framleiðslu, markaðssetningu : Á ekki við  
og notkun ákveðinna hættulegra efna, lagana og vara  
(Viðauki XVII)

REACH - Grár listi sérlega uggvænlegra efna (59. grein). : Ekkert innihaldsefnanna er skráð  
(=> 0.1%)

REACH - Listi með eftum sem eru leyfisskyld (Viðauki  
XIV) : Á ekki við

Reglugerð (EB) nr. 1005/2009 varðandi efni sem eyða : Á ekki við  
ósonlaginu

Reglugerð (ESB) 2019/1021 um þrávirk, lífræn : Á ekki við  
mengunarefni

Reglugerð (EB) nr. 649/2012 Evrópuþingsins og ráðsins : Á ekki við  
varðandi útflutning og innflutning hættulegra efna

Seveso III: Tilskipun 2012/18/ESB Evrópuþingsins og ráðsins um aðgerðir gegn stórslysahættum þar  
sem hættuleg efni koma við sögu.

Á ekki við

Rokgjörn lífræn efnasambönd : Lög um stýrandi skatt á rokgjörn lífræn efnasambönd (VOCV)  
engin VOC-gjöld

Tilskipun 2010/75/EB frá 24. nóvember 2010 um losun frá  
iðnaði (samþættar mengunarvarnir)  
Á ekki við

MAL-númer : 00-5 (1993)

GISCODE : ZP1

Vara skráningarnúmer : 4501313

Úrgangsflokkur : X

Tilvísanir : Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om  
fastsættelse af kodenumre.  
Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske  
stoffer og produkter.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18/12/2015 om  
arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).



Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1369 af 25/11/2015 om begrænsning af VOC.

AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

EU forordningen 1907/2006 (REACH).

EU forordningen 1272/2008 (CLP).

Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.

EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).

#### Aðrar reglugerðir:

Ungt fólk undir 18 ára aldri mega ekki nota eða verða fyrir áhrifum lyfsins faglega. Ungt fólk eldri en 15 er þónema frápessari reglu ef varan er nauðsynlegur hluti af námi þeirra.

#### 15.2 Efnaöryggismat

Engin efnaöryggismat hefur verið framkvæmt fyrir þessa blöndu af birgi.

### 16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

#### Orðréttur texti hættusetninga

|      |   |
|------|---|
| H315 | : Veldur húðertingu.                    |
| H317 | : Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð. |
| H318 | : Veldur alvarlegum augnskaða.          |
| H335 | : Getur valdið ertingu í öndunarfærum.  |

#### Orðréttur texti annarra skammstafana

|                    |  |
|--------------------|--|
| Eye Dam.           | : Alvarlegur augnskaði   |
| Skin Irrit.        | : Húðerting  |
| Skin Sens.         | : Húðnæming  |
| STOT SE            | : Sértaek eiturhrif á marklífðfæri – váhrif í eitt skipti  |
| 2017/164/EU        | : Evrópa. Tilskipun framkvæmdastjórnarinnar 2017/164 / ESB um að koma á fjórða lista yfir leiðbeinandi viðmiðunarmörk fyrir váhrif á vinnustöðum |
| 2017/164/EU / STEL | : Skammtíma váhrifamörk  |
| 2017/164/EU / TWA  | : Viðmiðunarmörk - átta klukkustundir  |
| ADR                | : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  |
| CAS                | : Chemical Abstracts Service   |
| DNEL               | : Derived no-effect level  |
| EC50               | : Half maximal effective concentration   |
| GHS                | : Globally Harmonized System   |
| IATA               | : International Air Transport Association  |
| IMDG               | : International Maritime Code for Dangerous Goods  |
| LD50               | : Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of                        |



Dagsetning endurskoðunar: 10.12.2023  
Dagsetning síðustu útgáfu: -

Útgáfa 1.0

Dagsetning prentunar 18.06.2024

|        |  |
|--------|--|
| LC50   | : test animals)  |
|        | : Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)   |
| MARPOL | : International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978  |
| OEL    | : Occupational Exposure Limit  |
| PBT    | : Persistent, bioaccumulative and toxic  |
| PNEC   | : Predicted no effect concentration  |
| REACH  | : Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC   | : Substances of Very High Concern  |
| vPvB   | : Very persistent and very bioaccumulative   |

### Nánari upplýsingar

#### Flokkun efnablöndunnar:

|               |      |
|---------------|------|
| Skin Irrit. 2 | H315 |
| Eye Dam. 1    | H318 |
| Skin Sens. 1  | H317 |

#### Flokkunarferli:

|                   |
|-------------------|
| Útreikningsaðferð |
| Útreikningsaðferð |
| Útreikningsaðferð |

Upplýsingar á öryggisgagnablaði þessu eru í samræmi við vitneskju okkar þegar það kemur út. Allar ábyrgðir eru undanskildar. Nýjustu almennu söluskilmálar okkar gilda. Kynntu þér vinsamlegast upplýsingablaðið um vöruna áður en notkun hefst.

Breytingar miðað við fyrri útgáfu !

DK / IS