

## ÖRYGGISBLAÐ

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

#### 1.1. Vörukenni

##### Viðskiptaheiti

Flügger Interior Blackboard Finish

##### Vörunúmer

-

##### Skráningarnúmer REACH

Á ekki við

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

##### Viðeigandi vottuð notkun á efninu eða blöndunni

Málning

##### Notkun sem ráðið er frá

-

Allt efni um tillagða og vottaða notkunarflokka er gefið upp í liður 16

#### 1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

##### Fyrirtæki og heimilisfang

Flügger ehf  
Stórhöfða 44  
IS-110 Reykjavík  
Sími 567 4400

##### Tengiliður

##### Netfang

hasn@flugger.com

##### Dagsetning öryggisblaðs

13-12-2016

##### Útgáfa öryggisblaðs

1.0

#### 1.4. Neyðarsímanúmer

543 2222 (Eitrunarmiðstöð Landspítala)

### 2. LIÐUR: Hættugreining

#### 2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Þessi vara er ekki skráð sem hættuleg vara.

#### 2.2. Merkingaratriði

##### Hættumerki

-

##### Viðvörðunarorð

-

##### Hættusetningar

-

##### Öryggisyfirlýsingar

Almennt	-
Fyrirbygging	-
Viðbrögð	-
Geymsla	-
Förgun	-

##### Tilgreining efna sem valda alvarlegum heilsuvandamálum

-

#### 2.3. Aðrar hættur

-

## Viðbótarmerking

Inniheldur 1,2-Benzísótíásól-3(2H)-on (BIT), 5-Klór-2-metýl-4-ísóbíásólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísóbíásól-3-óns (3:1) (CMIT/MIT (3:1)). Getur valdið ofnæmisviðbrögðum. (EUH208).

## Viðbótarviðvaranir

-

## VOC

VOC-MAX: 65 g/l, HÁMARKSINNIHALD LÍFRÆNNA ROKEFNA (Fasi IIA/i (VB)): 140 g/l.

## 3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

### 3.1./3.2 Efni/Blöndur

HEITI:	2-Bútoxýetanól
AUKENNISNÚMÉR:	CAS-nr.:111-76-2 EC-nr.:203-905-0 REACH nr.:01-2119475108-36 Númer efnastuðuls:603-014-00-0
INNIHALD:	1-3%
CLP-FLOKKUN:	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 H302, H312, H315, H319, H332
ATHUGASEMDIR:	S
HEITI:	1,2-Benzísótíásól-3(2H)-on (BIT)
AUKENNISNÚMÉR:	CAS-nr.:2634-33-5 EC-nr.:220-120-9 Númer efnastuðuls:613-088-00-6
INNIHALD:	<0.01%
CLP-FLOKKUN:	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3 H302, H315, H317, H318, H400, H412 (M-acute = 1)
HEITI:	2-Metýl-2H-ísóbíásól-3-ón (MIT)
AUKENNISNÚMÉR:	CAS-nr.:2682-20-4 EC-nr.:220-239-6
INNIHALD:	<0.01%
CLP-FLOKKUN:	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2 H301, H311, H314, H317, H318, H335, H400, H411 (M-acute = 1)
HEITI:	5-Klór-2-metýl-4-ísóbíásólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísóbíásól-3-óns (3:1) (CMIT/MIT (3:1))
AUKENNISNÚMÉR:	CAS-nr.:55965-84-9 EC-nr.: Númer efnastuðuls:613-167-00-5
INNIHALD:	<0.0015%
CLP-FLOKKUN:	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Acute Tox. 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H301, H311, H314, H317, H318, H331, H400, H410 (M-acute = 10) (M-chronic = 1)

(\* Allar hættu-/áhættusetningar er að finna í liður 16. Notkunartakmörk eru tekin fram í liður 8 ef þau eru tiltæk.

S = Lífrænt leysiefni.

## Aðrar upplýsingar

ATEmix(inhale, vapour) > 20  
ATEmix(inhale, dust/mist) > 20  
ATEmix(dermal) > 2000  
ATEmix(oral) > 2000  
Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,1536 - 0,2304  
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,1536 - 0,2304

## 4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

### 4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

#### Almennar upplýsingar

Ef slyss kemur upp: Hafið samband við lækni eða slyssadeild - takið merkið sem er á vörunni eða þetta öryggisblað. Hafið samband við lækni ef vafi er á heilsufari viðkomandi eða ef einkennin stöðvast ekki. Gefið aldrei einstaklingi sem misst hefur meðvitund vatn eða annað álíka.

#### Innöndun

Komið viðkomandi á svæði þar sem hann/hún getur fengið ferskt loft og verið áfram með viðkomandi.

#### Snerting við húð

Klæðið viðkomandi tafarlaust úr fötum og skóm sem komist hafa í snertingu við efnið. Ef efnið hefur farið á húðsvæði skal skola þau rækilega með vatni og sápu. Hægt er að nota húðsápu. NOTIÐ EKKI leysiefni eða þynni.

#### Snerting við augu

Fjarlægjið augnlinsur. Skolið augu með vatni (20-30 °C) í a.m.k. 15 mínútur og haldið áfram þar til ertingin stöðvast. Tryggið að skola svæðið undir efri og neðri augnlokunum. Hringið samstundis í lækni.

#### Inntaka

Gefið viðkomandi nóg að drekka og verið áfram með honum/henni. Ef viðkomandi líður illa skal hringja

tafarlaust í lækni og taka þetta öryggisblað með. Látið viðkomandi ekki kasta upp nema læknirinn ráðleggi það. Látið höfuðið snúa niður á við til að uppgangurinn fari ekki aftur upp í munn og háls.

## Brunar

Á ekki við

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

Þessi vara getur valdið ofnæmisviðbrögðum hjá einstaklingum sem eru þegar með ofnæmi eða hafa verið með ofnæmi.

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

Ekkert sérstakt

## Upplýsingar fyrir lækna

Takið þetta öryggisblað með.

## 5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

### 5.1. Slökkvibúnaður

Ráðlagt: alkóhólþolin froða, kolsýra, duft, vatnsúðakerfi. Notið aldrei beina vatnsgeisla þar sem þeir geta dreift eldinum.

### 5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunar

Ef varan hefur komist í snertingu við háan hita, s.s. eldsvoða, myndast hættuleg frálífunarefni. Um er að ræða: Kolsýringur. Við eldsvoða mun koma þykkur svartur reykur. Váhrif frálífunarefna geta haft skaðleg áhrif á heilsuna. Slökkviliðsmenn skulu nota hentugan hlífðarfátnað. Lokuð ílát sem eru í snertingu við eld skal kæla með vatni. Látið vatn sem notað er til að slökkva eld ekki renna til skolplagna og annarra vatnsfalla.

### 5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Nauðsynlegt er að nota öndunarbúnað með loftbirgðum og hlífðarföt til að koma í veg fyrir snertingu.

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

### 6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Engar sérstakar kröfur.

### 6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Engar sérstakar kröfur.

### 6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Notið sand, sag, mold, vermikulít, kísilgúr til að geyma og safna saman eldtraustum ídrægum efnum og setja þau í ílát til geymslu samkvæmt staðarbundnum reglugerðum. Svo lengi sem það er hægt skal nota hefðbundin hreinsiefni við þvott. Forðast skal leysiefni.

### 6.4. Tilvísun í aðra liði

Sjá liður 13 til að fá upplýsingar um meðhöndlun úrgangs. Sjá liður 8 til að fá upplýsingar um varnaraðgerðir.

## 7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

### 7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Sjá liður 8 til að fá upplýsingar um persónuvernd.

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

Geymið efnið ávallt í ílátum úr sama efni og efnið var upphaflega geymt í.

## Geymsluhitastig

Geymið ófrosið.

### 7.3. Sértek, endanleg notkun

Þessa vöru má einungis nota í þeim tilgangi sem tekinn er fram í liður 1.2.

## 8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

### 8.1. Viðmiðunarmörk fyrir váhrif

## OEL

2-Bútoxýetanól (390/2014)

8 h: 20 ppm

8 h: 100 mg/m<sup>3</sup>

Þakgildi: 50 ppm

Þakgildi: 246 mg/m<sup>3</sup>

Ath.: H 14) (H = efnið getur auðveldlega boristinn í líkamann gegnum húð. 14: Undirstaða fyrir mengunarmörk glýkóletra og asetöt þeirra eru niðurstöðurnar á truflandi áhrifum þeirra á tímgun dýra í tilraunum. Við útreikninga á mengunarálagi frá blöndu glýkóletra og annarra leysiefna skal nota eftirfarandi gildi: – 2-Bútoxíetanól (bútylglykól, bútylsellósolv, etýlenglykólómónóbútyletri, glýkólómónóbútyletri): MG = 50 ppm (250 mg/m<sup>3</sup>). – 2-Etoxíetanól (glýkólómónóetýletri, etýlenglykólómónóetýletri, etýlglykól, sellósolv): MG = 100 ppm (350 mg/m<sup>3</sup>). – 2-Etoxíetýlasetat (etýlenglykólómónóetýleterasetat, etýlglykólasetat, glýkólómónóetýl-eterasetat, sellósolvasetat): MG = 100 ppm (500 mg/m<sup>3</sup>). – Etýlenglykólómónóetýletri (glýkólómónóetýleter, 2-metosýetanól, metýlglykól, metýl-sellósolv): MG = 25 ppm (80 mg/m<sup>3</sup>). – Etýlenglykólómónóetýleterasetat (glýkólómónóetýleterasetat, 2-metoxýetýlasetat, metýlglykólasetat, metýlsellósolvasetat): MG = 25 ppm (120 mg/m<sup>3</sup>). )

## DNEL / PNEC

DNEL (2-Bútoxýetanól): 98 mg/m<sup>3</sup>

Exposure: Innöndun

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Verkamenn

DNEL (2-Bútoxýetanól): 75 mg/kg bw/day

Exposure: Um húð

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Almennigur

DNEL (2-Bútoxýetanól): 125 mg/kg bw/day

Exposure: Um húð

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Verkamenn

DNEL (2-Bútoxýetanól): 59 mg/m<sup>3</sup>

Exposure: Innöndun

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Almennigur

DNEL (2-Bútoxýetanól): 426 mg/m<sup>3</sup>

Exposure: Innöndun

Tímalengd notkunar: Skammtíma - Kerfabundin áhrif - Almennigur

DNEL (2-Bútoxýetanól): 6,3 mg/kg bw/day

Exposure: Munnlegt

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Almennigur

DNEL (2-Bútoxýetanól): 26,7 mg/kg bw/day

Exposure: Munnlegt

Tímalengd notkunar: Skammtíma - Kerfabundin áhrif - Almennigur

PNEC (2-Bútoxýetanól): 8,8 mg/l

Exposure: Ferskvatn

PNEC (2-Bútoxýetanól): 463 mg/l

Exposure: Skólþvinnslustöð

PNEC (2-Bútoxýetanól): 34,6 mg/kg dw

Exposure: Botnfall í ferskvatni

PNEC (2-Bútoxýetanól): 3,46 mg/kg dw

Exposure: Botnfall í sjó

PNEC (2-Bútoxýetanól): 2,33 mg/kg dw

Exposure: Jarðvegur

PNEC (2-Bútoxýetanól): 0,88 mg/l

Exposure: Sjór

## 8.2. Takmörkun váhrifa

Athuga skal reglulega samræmi við takmarkanir um snertingu við efnið.

### Almennar ráðleggingar

Óleyfilegt er að reykja, neyta matar eða vökva og geyma tóbak, mat eða vökva í vinnustofu.

### Það sem gerst getur við váhrif

Ef viðauki fylgir með þessu öryggisblaði skal fara eftir leiðbeiningum um váhrif sem tekin eru fram á honum.

### Váhrifamörk

Notendur efnisins eru verndaðir af atvinnulöggjöf um hámarksstyrk efnisins. Sjá takmörk með tilliti til hollustumála starfsmanna hér ofan.

### Viðeigandi tæknilegar aðgerðir

Samansöfnun vindborins gass og ryks skal halda í lágmarki og innan núgildandi marka hollustumála starfsmanna. Notið til dæmis útblásturskerfi ef hefðbundið loftflæði á vinnustofunni er ekki nægilegt. Tryggið að búnaður sem nota á til augnaskolunar og neyðarsturtur séu vel merktar.

### Aðgerðir í hollustumálum

Þegar hlé er tekið eftir að efnið hefur verið notað og þegar notkun þess er lokið skal þvo alla líkamshluta sem komist hafa í snertingu við efnið. Þvoðið ávallt hendur, framhandleggi og andlit.

### Aðgerðir til að forðast að efnið komist í umhverfið

Engar sérstakar kröfur.

## Einstaklingsvarnir, s.s. Hlífðarbúnaður



### Almennt

Notið einungis hlífðarbúnað með CE merkingu.

## Öndunarbúnaður

Heilsuspillandi ryk myndast þegar hið meðhöndlaða yfirborð er slípað. Notið öndunargrímu ef nauðsyn ber til (P2).

## Húðhlífar

Notið viðeigandi hlífðarfatnað t.d. hlífðargalla úr pólýprópýleni eða vinnufatnað úr bómull/pólýester.

## Handhlífar

Ráðlagt: Nitrílgúmmí. Sjá leiðbeiningar frá framleiðanda.

## Augnhlífar

Notið augnhlífar ef hætta er á að slettur/ryk berist í augun.

## 9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

### 9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Form (fasi)	Vökvi
Litur	Svart
Lykt	Einkennandi
pH	8,5-9,5
Seigja (40°C)	Engin gögn tiltæk.
Eðlismassi (g/cm <sup>3</sup> )	1,3

### Fasabreytingar

Bræðslumark (°C)	Engin gögn tiltæk.
Suðumark (°C)	Engin gögn tiltæk.
Gufuþrýstingur	Engin gögn tiltæk.

### Gögn um eld- og sprengihættu

Kveikjumark (°C)	Engin gögn tiltæk.
Kveiking (°C)	Engin gögn tiltæk.
Sjálfsíkveikjuhitastig (°C)	Engin gögn tiltæk.
Sprengimörk (styrkleiki %)	Engin gögn tiltæk.

### Uppleysanleiki

Uppleysanleiki í vatni	Uppleysanlegt
n-oktanól/vatnsstuðull	Engin gögn tiltæk.

### 9.2. Aðrar upplýsingar

Uppleysanleiki í fitu (g/L)	Engin gögn tiltæk.
-----------------------------	--------------------

## 10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

### 10.1. Hvarfgirni

Engin gögn tiltæk

### 10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Varan er stöðug við þær aðstæður sem lýst er í liður 7.

### 10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Ekkert sérstakt

### 10.4. Skilyrði sem ber að varast

Látið ekki vera í hita (t.d. í sólarljósi) þar sem það gæti valdið of miklum þrýstingi.

### 10.5. Ósamrýmanleg efni

Sterkar sýrur, sterka basa, sterk eldmyndandi efni og sterk frálífunarefni.

### 10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Ef varan er notuð samkvæmt því sem tekið er fram í liður 1 munu gæði hennar vera óbreytt.

## 11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

### 11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

#### Bráð eiturhrif

Efni	Tegund	Próf	Váhrifaleið	Niðurstaða
2-Metýl-2H-ísópíasól-3-ón	Rotta	LD50	Munnlegt	183 mg/kg
2-Metýl-2H-ísópíasól-3-ón	Rotta	LD50	Um húð	242 mg/kg
1,2-Benzísótíásól-3(2H)-ón	Rotta	LD50	Munnlegt	675,3 mg/kg

#### húðæting/húðerting

Engin gögn tiltæk.

#### Alvarlegur augnskaði/augnerting

Engin gögn tiltæk.

## Næming öndunarfæra eða húðnæming

Þessi vara getur valdið ofnæmisviðbrögðum hjá einstaklingum sem eru þegar með ofnæmi eða hafa verið með ofnæmi.

## Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur

Engin gögn tiltæk.

## Krabbameinsvaldandi áhrif

Engin gögn tiltæk.

## Eiturhrif á æxlun

Engin gögn tiltæk.

## Sértæk eiturhrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti

Engin gögn tiltæk.

## Sértæk eiturhrif á marklíffæri – endurtekin váhrif

Engin gögn tiltæk.

## Ásvelgingarhætta

Engin gögn tiltæk.

## Langvarandi áhrif

Ekkert sérstakt

## 12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

### 12.1. Eiturhrif

Efni	Tegund	Próf	Tímalengd	Niðurstaða
5-Klór-2-metýl-4-ísóbíasólín-3...	Oncorhynchus mykiss	NOEC	14 d	0,05 mg/l
5-Klór-2-metýl-4-ísóbíasólín-3...	Scenedesmus	EC50	72 h	0,027 mg/l
2-Metýl-2H-ísóbíasól-3-ón	Selenastrum	ErC50	72 h	0,158 mg/l
2-Metýl-2H-ísóbíasól-3-ón	capricornutum	NOEC	21 d	0,04 mg/l
1,2-Benzísótíásól-3(2H)-on	Daphnia magna	ErC50	72 h	0,36 mg/l
1,2-Benzísótíásól-3(2H)-on	Skeletonema costatum	NOEC	72 h	0,15 mg/l

### 12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Efni	Lífbrjótanleiki	Próf	Niðurstaða
2-Metýl-2H-ísóbíasól-3-ón	Já	Simulation study	98 %

### 12.3. Uppsöfnun í lífverum

Efni	Möguleg samansöfnun í lífverum	LogPow	BCF
5-Klór-2-metýl-4-ísóbíasólín-3...	Nei	0,401	Engin gögn tiltæk
2-Metýl-2H-ísóbíasól-3-ón	Nei	-0,75	Engin gögn tiltæk
1,2-Benzísótíásól-3(2H)-on	Nei	Engin gögn tiltæk	3,2

### 12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

5-Klór-2-metýl-4-ísóbíasólín-3...: Log Koc= 0,3959519, Reiknað úr LogPow (Miklir möguleikar á hreyfanleika.).  
2-Metýl-2H-ísóbíasól-3-ón (MIT...: Log Koc= -0,515525, Reiknað úr LogPow (Miklir möguleikar á hreyfanleika.).

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

Engin gögn tiltæk

### 12.6. Önnur skaðleg áhrif

Þessi vara inniheldur visteitruð efni sem geta haft skaðleg áhrif á vatnslíf. Þessi vara inniheldur efni sem geta haft óæskileg langvarandi áhrif á vatnsumhverfi vegna þess hve torlífbjótanlegt það er.

## 13. LIÐUR: Förgun

### 13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Reglugerðir varðandi hættulegan úrgang gilda ekki fyrir þessa vöru.

#### Úrgangur

EWC-kóði

080112

#### Sérstök merkin

-

#### Samsettar umbúðir

Engar sérstakar kröfur.

## 14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

### 14.1 – 14.4

Ekki skráð sem hættulegt efni í reglugerðum ADR (Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum) og IMDG (alþjóðlegur kóði um siglingu með hættulegan varning).

#### ADR/RID

UN-númer	-
Rétt UN-sendingarheiti	-
Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga	-
Pökkunarflokkur	-
Athugasemdir	-
Jarðgangaflokkur	-

#### IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

#### IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

### 14.5. Umhverfishættur

-

### 14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

-

### 14.7. Flutningar búlkafarms skv. II. viðauka við MARPOL-samninginn og IBC-kóðanum.

Engin gögn tiltæk

(\*) Pökkunarhópur

(\*\*) Sjávarmengunarvaldur

## 15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

### 15.1. Sértæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

#### Takmarkanir á notkun

Einstaklingar sem ekki eru orðnir 18 ára mega ekki verða fyrir váhrifum efnisins, samkvæmt tilskipun ráðsins 94/33/EC.

#### Beiðnir um sérstaka þjálfun

-

#### Annað

-

#### Heimildir

Tilskipun Ráðsins 92/85/EBE frá 19. október 1992 um lögleiðingu ráðstafana til að auka öryggi og heilbrigði á vinnustöðum fyrir starfsmenn sem eru þungaðir, hafa nýlega alið börn eða hafa börn á brjósti.

Tilskipun Ráðsins 94/33/EB frá 22. júní 1994 um vinnuvernd barna og ungmenna.

Tilskipun Evrópuþingsins og Ráðsins 2004/42/EB frá 21. apríl 2004 um takmörkun á losun rokkgjarnra, lífrænna efnasambanda vegna notkunar lífrænna leysiefna í tiltekinni málningu og lakki og efnunum til lakkviðgerða á ökutækjum og um breytingu á tilskipun 1999/13/EB.

Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnusstöðum, nr. 390/2009 og breytingar, nr. 1296/2012.

Reglugerð Evrópuþingsins og Ráðsins (EB) 1272/2008 frá 16. desember 2008 um flokkun, merkingu og þökkun efna og blandna, um breytingu og niðurfellingu (CLP).

Reglugerð Evrópuþingsins og Ráðsins (EB) nr. 1907/2006 frá 18. desember 2006 um skráningu, mat, leyfisveitingu og takmarkanir, að því er varðar efni (REACH).

## 15.2. Efnaöryggismat

Nei

## 16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

### Allar hættu-áfhættusetningar er að finna í liður 3

- H301 - Eitrað við inntöku.
- H302 - Hættulegt við inntöku.
- H311 - Eitrað í snertingu við húð.
- H312 - Hættulegt í snertingu við húð.
- H314 - Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.
- H315 - Veldur húðertingu.
- H317 - Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.
- H318 - Veldur alvarlegum augnskaða.
- H319 - Veldur alvarlegri augnertingu.
- H331 - Eitrað við innöndun.
- H332 - Hættulegt við innöndun.
- H335 - Getur valdið ertingu í öndunarfærum.
- H400 - Mjög eitrað lífi í vatni.
- H410 - Mjög eitrað lífi í vatni með langvinnum áhrifum.
- H411 - Eitrað lífi í vatni með langvinnum áhrifum.
- H412 - Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

### Allar vottaðar notkunarleiðir sem teknar eru fram í liður 1

-

### Önnur tákni tekin fram í liður 2

-

### Annað

Ráðlagt er að láta núverandi notanda vörunnar fá þetta öryggisblað. Upplýsingarnar sem er að finna á þessu öryggisblaði er ekki hægt að nota sem vörulýsingu.

Upplýsingarnar sem er að finna á þessu öryggisblaði eiga einungis við þessa tilteknu vöru (tekið fram í liður 1) og á ekki endilega við notkun annarra efna/vara.

Breytingar (í samræmi við síðustu meginbreytingu (fyrsti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)) eru merktar með bláum þríhyrningi.

### Öryggisblaðið er vottað af

ELGR

### Dagsetning síðustu meginbreytingar (fyrsti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)

-

### Dagsetning síðustu minniháttar breytingar (síðasti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)

-