

WATERPLUG GREY

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 23.11.2020	SDS-númer: 000000481045	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 23.11.2020
---------------	--	----------------------------	--

1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins**1.1 Vörukenni**

Viðskiptaheiti	: WATERPLUG GREY
Framleiðslunúmer	: 000000000050194012

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

Notkun efnis eða efnablöndu : Íðefni fyrir byggingarstarfsemi og mannvirkjagerð

1.3 Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Fyrirtæki	: Master Builders Solutions Belgium nv Nijverheidsweg 89 3945 Ham Belgium
Símanúmer	: +3211340434
Bréfsími	: +3211402933
Netfang þess sem ber ábyrgð á öryggisblöðum SDS	: mabas-eb@mbcc-group.com

1.4 Neyðarsímanúmer

ChemTel: +1-813-248-0585

2. LIÐUR: Hættugreining**2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar**

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

Húðæting eða -erting, Flokkur 2

Alvarlegur augnskaði eða -erting, Flokkur
1

Sértæk eituhrif á marklíffæri – váhrif í eitt
skipti, Flokkur 3

2.2 Merkingaratriði

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

Hættutákn :



WATERPLUG GREY

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 23.11.2020	SDS-númer: 000000481045	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 23.11.2020
---------------	--	----------------------------	--

Hættutákn	:	Hætta
Hættusetningar	:	H318 Veldur alvarlegum augnskaða. H315 Veldur húðertingu. H335 Getur valdið ertingu í öndunarfærum.
Varnaðarsetningar	:	P102 Geymist þar sem börn ná ekki til.

Forvarnir:

P280 Notið hlífðarhanska/ hlífðarfatnað/ augnhlíf/ andlitshlíf.
P261 Gætið þess að anda ekki inn ryki.
P264 Þvoið andlit, hendur og óvarða húð vandlega eftir meðhöndlun.

Viðbrögð:

P305 + P351 + P338 BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.
P315 Leitið umsvifalaust lækni.
P304 + P340 EFTIR INNÖNDUN: Flytjið viðkomandi í ferskt loft og látið hann hvílast í stellingu sem léttir öndun.
P302 + P352 BERIST EFNID Á HÚÐ: Þvoið með mikilli sápu og vatni.
P332 + P313 Ef efnið ertir húð: Leitið lækni.
P362 + P364 Farið úr fötum, sem óhreinkast af efninu, og þvoið fyrir næstu notkun.

Förgun:

P501 Fargið innihaldi/íláti hjá viðeigandi móttökustöð fyrir hættulegan úrgang.

Hættulegir efnispættir sem verður að nefna á merkimiðanum:
Cement, portland, chemicals

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.
Í þessum lið eru gefnar upplýsingar, ef við á, um aðrar hættur sem ekki koma fram í flokkuninni en geta átt sinn þátt í heildarhættu af efninu eða blöndunni.

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

Efnafræðilegir eiginleikar : umbreytt steinsteypa, steinlím

Efnispættir

Efnafræðilegt heiti	CAS-nr. EB-nr. Stuðulnúmer Skráningarnúmer	Flokkun	Styrkleiki (% w/w)

WATERPLUG GREY

Útgáfa 1.0 Dagsetning endurskoðunar: 23.11.2020 SDS-númer: 000000481045 Dagsetning síðustu útgáfu: -
Dagsetning fyrstu útgáfu: 23.11.2020

Cement, portland, chemicals	65997-15-1 266-043-4	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 STOT SE3; H335	< 50
Calcium dihydroxide	1305-62-0 215-137-3 01-2119446671-38	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318	< 3

Útskýringar á skammstöfunum eru í 16. kafla

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1 Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

- Almenn ráðgjöf : Skyndihjálparfólk skal gæta að eigin öryggi.
Farið úr fötum sem óhreinkast af efninu.
- Ef efninu er andað að sér : Eftir innöndun ryks.
Róið viðkomandi, færið í ferskt loft.
Ef vart verður við vandamál:
Leitið læknishjálpar.
- Ef efnið berst á húð : Berist efnið á húð skal strax þvo með miklu vatni og sápu.
Ekki má nota lífrænt leysiefni undir neinum kringumstæðum.
Leitið læknishjálpar ef erting kemur fram.
- Ef efnið kemst í auga : Haldið augnlokunum opnum og skolið augun í að minnsta
kosti 15 mínútur með rennandi vatni, hafið samband við
augnsérfræðing.
- Ef efnið er gleypt : Skolið munn þegar í stað og drekkið síðan 200-300 ml af
vatni. Hafið samband við lækni.
Ekki framkalla uppköst nema samkvæmt ráðleggingum
eitrunarmiðstöðvar eða læknis.

4.2 Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og táfín

- Áhættuþættir : Veldur húðertingu.
Veldur alvarlegum augnskaða.
Getur valdið ertingu í öndunarfarum.

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

- Meðhöndlun : Meðhöndlun í samræmi við sjúkdómseinkenni.

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1 Slökkvibúnaður

- Viðeigandi slökkvimiðlar : Froða
Vatnsúði
Slökkviduft
Koltvísýringur (CO₂)
Varan sjálf er eldtraust. Aðeins getur kviknað í umbúðaefninu.
Hefðbundin slökkviefni eru fullnægjandi.

WATERPLUG GREY

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 23.11.2020	SDS-númer: 000000481045	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 23.11.2020
---------------	--	----------------------------	--

Óhentugir slökkvimiðlar : vatnsbuna

5.2 Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Sérstakar hættur við slökkvistarf : Varan er hvorki brennanleg né sprengifim. Engin sérstök hættu þekkt.

5.3 Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Sérstakur hlífðarbúnaður fyrir slökkvilið : Notið séröndunarbúnað.

Nánari upplýsingar : Varan sjálf er ekki eldfim; íhuga skal slökkviaðferðir fyrir nærliggjandi svæði. Áhættustigið fer eftir brennandi efninu og aðstæðum við eldsvoða. Fargið leifum eftir eldsvoða og menguðu slökkvivatni í samræmi við opinberar reglugerðir.

6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysn**6.1 Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir**

Varúðarráðstafanir fyrir fólk : Forðist rykmyndun. Varist snertingu við húð og augu. Notið hlífðarfatnað. Meðhöndlið í samræmi við hreinlætisvenjur fyrir byggingarefni og varúðarráðstafanir.

6.2 Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins : Má ekki losa í niðurföll/yfirborðsvatn/grunnvatn.

6.3 Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Hreinsunaraðferðir : Sópið/mokið upp. Látið í viðeigandi lokuð ílát til förgunar.

6.4 Tilvísun í aðra liði

Sjá kafla: 7, 8, 11, 12 og 13.

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla**7.1 Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun**

Ábendingar um örugga meðhöndlun : Forðist rykmyndun. Forðist innöndun ryks. Varist snertingu við húð og augu. Steinsteypa í þessari vöru hvarfast basískt þegar hún kemst í snertingu við vatn eða raka. Þetta getur valdið alvarlegri ertingu í húð eða slímhúð. Raki í húð eða slímhúð nægir til að

WATERPLUG GREY

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 23.11.2020	SDS-númer: 000000481045	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 23.11.2020
---------------	--	----------------------------	--

valda þessu efnahvarfi. Því skal forðast langvarandi beina snertingu v
Hellið undan vindstefnu þegar pokar eru tæmdir ofan í búnaðinn og komið í veg fyrir að eitthvað falli út fyrir eins og hægt er.
Þegar staðbundin loftræsting er ekki til staðar verður að verja öndunarfæri þegar miklu magni efnis er hellt af.

- Ábendingar um bruna- og sprengivarnir : Engar sérstakar varúðarráðstafanir eru nauðsynlegar.
- Hreinlætisráðstafanir : Neytið ekki matar, drykkjar eða tóbaks við notkun. Þvoið hendur og/eða andlit fyrir vinnuhlé og í lok vaktar. Hreinsa skal húðina og bera á húðverndarvörur í lok vaktar.
Hlíðarhanskana verður að skoða reglulega og fyrir hverja notkun. Skiptið um ef nauðsyn krefur (t.d. leki vegna nálarstungugats). Farið strax úr fötum sem óhreinkast af efninu og þvoið fyrir næstu notkun eða fargið þeim ef nauðsyn krefur.

7.2 Öruggr geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

- Kröfur um geymslusvæði og gáma : Geymið í látið þétt lokað á þurrum og vel loftræstum stað. Farið eftir varúðarábendingum á merkimiðanum. Rafbúnaður / vinnuefni verða að uppfylla tæknilegar öryggiskröfur.
- Nánari upplýsingar um geymsluaðstæður : Geymið í lát vel lukt á þurrum stað.
- Frekari upplýsingar um stöðugleika við geymslu : Ekkert niðurbrot ef geymt og notað samkvæmt leiðbeiningum.

7.3 Sértek, endanleg notkun

- Sérstök notkun : Fylgja skal ráðleggingunum sem nefndar eru í þessum 7. lið vegna viðeigandi tilgreindrar notkunar sem talin er upp í 1. lið.

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1 Takmörkunarfæribreytur

Viðmiðunarmörk váhrifa á vinnustað

Efnispættir	CAS-nr.	Tegund gildis (Tegund váhrifa)	Takmörkunarfæribreytur	Grunnur
Cement, portland, chemicals	65997-15-1	TWA value	10 mg/m ³	OEL (IS)
		TWA value	5 mg/m ³	OEL (IS)
Quartz (SiO ₂)	14808-60-7	TWA (Ryk sem hægt er að anda að sér)	0,1 mg/m ³	IS OEL
		TWA (Heildarryk)	0,3 mg/m ³	IS OEL

WATERPLUG GREY

Útgáfa
1.0Dagsetning
endurskoðunar:
23.11.2020SDS-númer:
000000481045Dagsetning síðustu útgáfu: -
Dagsetning fyrstu útgáfu: 23.11.2020

		TWA (Ryk sem hægt er að anda að sér)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Nánari upplýsingar: Krabbameinsvaldar eða stökkbreytivaldar				
		TWA value (Heildaryrk)	0,3 mg/m ³	OEL (IS)
		TWA value (Örfínt ryk)	0,1 mg/m ³	OEL (IS)
Calcium dihydroxide	1305-62-0	TWA (Hlutfall þess sem andað er út.)	1 mg/m ³	IS OEL
		STEL (Hlutfall þess sem andað er út.)	4 mg/m ³	IS OEL
		TWA (Sá hluti sem hægt er að anda að sér)	1 mg/m ³	2017/164/EU
Nánari upplýsingar: Leiðbeinandi				
		STEL (Sá hluti sem hægt er að anda að sér)	4 mg/m ³	2017/164/EU
		TWA value (Lungnablöðruhluti)	1 mg/m ³	OEL (IS)
		STEL value (Lungnablöðruhluti)	4 mg/m ³	OEL (IS)

8.2 Váhrifavarnir

Persónuhlífar

Augnhlífar : Þétt hlífðargleraugu (glæraugu með slettuhlífum) (t.d. EN 166)

Hlífðarhanskar

Athugasemdir : bómullarhanskar með nítrílhúðun (t.d. EN 388, 374)

Húð- og líkamshlífar

: Velja skal hlífðarbúnað fyrir líkama í samræmi við starfsemissstig og váhrif.
léttur hlífðarfatnaður

Öndunargríma

: Notið öndunarhlífar ef rykmyndun á sér stað.

Síugerð

: Agnasía með miðlungs skilvirkni fyrir fastar agnir og vökvaagnir (t.d. EN 143 eða 149, gerð P2 eða FFP2) (Particle filter EN 143 P2 or FFP2)

Ráðstafanir til verndar

: Forðist snertingu við húð, augu og fatnað.
Forðist innöndun ryks.
Nota skal lokaðan vinnufatnað og hlífðarhanska til að koma í veg fyrir mengun við meðhöndlun.
Meðhöndlið í samræmi við hreinlætisvenjur fyrir byggingarefni og varúðarráðstafanir.

WATERPLUG GREY

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 23.11.2020	SDS-númer: 000000481045	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 23.11.2020
---------------	--	----------------------------	--

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar**9.1 Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika**

Útlit	:	duft
Litur	:	dökkgrátt
Lykt	:	lyktarlaust
Lyktarmörk	:	Ekki ákvarðað vegna hugsanlegrar heilbrigðishættu við innöndun.
pH	:	u.p.b. 12 - 13 (20 °C) (sem vatnskennd sviflausn)
Bræðslumark	:	Engar upplýsingar liggja fyrir
Suðumark	:	Engar upplýsingar liggja fyrir
Blossamark	:	Á ekki við
Uppgufunarhraði	:	Varan er órokkgjarnt fast efni.
Eldfimi (föst efni, lofttegundir)	:	ekki eldfimt
Efra sprengimark / Efra eldfimimark	:	Samkvæmt reynslu okkar af vörunni og þekkingu okkar á samsetningu hennar er ekki búist við neinni hættu, svo framarlega sem varan er notuð með réttum hætti og í samræmi við fyrirhugaða notkun.
Neðra sprengimark / Neðra eldfimimark	:	Samkvæmt reynslu okkar af vörunni og þekkingu okkar á samsetningu hennar er ekki búist við neinni hættu, svo framarlega sem varan er notuð með réttum hætti og í samræmi við fyrirhugaða notkun.
Gufuþrýstingur	:	Engar upplýsingar liggja fyrir
Eðlismassi gufu	:	Varan er órokkgjarnt fast efni.
Rúmpyngd	:	u.p.b. 1.100 kg/m ³ (20 °C)
Leysni Vatnsleysni	:	dreifanlegt (20 °C)
Deilistuðull: n-oktanól/vatn	:	á ekki við um efnablöndur
Niðurbrotshitastig	:	Ekkert niðurbrot við geymslu og meðhöndlun í samræmi við fyrimæli/ábendingar.
Seigja		

WATERPLUG GREY

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 23.11.2020	SDS-númer: 000000481045	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 23.11.2020
---------------	--	----------------------------	--

Skriðseigja	: Á ekki við
Sprengieiginleikar	: Ekki sprengifimur
Eldmyndandi (oxandi) eiginleikar	: útbreiðir ekki eld

9.2 Aðrar upplýsingar

Sjálfhitandi efni	: Engar upplýsingar liggja fyrir
-------------------	----------------------------------

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

Engin hættuleg efnahvörf við geymslu og meðhöndlun í samræmi við fyrirmæli/ábendingar.

10.2 Efnafraeðilegur stöðugleiki

Varan er stöðug við geymslu og meðhöndlun í samræmi við fyrirmæli/ábendingar.

10.3 Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Hættuleg hvörfun	: Varan er stöðug við geymslu og meðhöndlun í samræmi við fyrirmæli/ábendingar.
------------------	---

10.4 Skilyrði sem ber að varast

Skilyrði sem ber að varast	: Sjá 7. lið á öryggisblaðinu – meðhöndlun og geymsla.
----------------------------	--

10.5 Ósamrýmanleg efni

Efni sem skal varast	: Sterkir basar Sterkar sýrur
----------------------	----------------------------------

10.6 Hættuleg niðurbrotsefni

Engin hættuleg niðurbrotsefni við geymslu og meðhöndlun í samræmi við fyrirmæli/ábendingar.

11. LIÐUR: Eiturefnafraeðilegar upplýsingar**11.1 Upplýsingar um eiturefnafraeðileg áhrif****Bráð eiturhrif**

Ekki flokkað á grundvelli fyrirbyggjandi gagna.

Húðæting eða -erting

Veldur húðertingu.

Alvarlegur augnskaði eða -erting

Veldur alvarlegum augnskaða.

Næming húðar eða öndunarfæra**Húðnæming**

Ekki flokkað á grundvelli fyrirbyggjandi gagna.

WATERPLUG GREY

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 23.11.2020	SDS-númer: 000000481045	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 23.11.2020
---------------	--	----------------------------	--

Næming öndunarfæra

Ekki flokkað á grundvelli fyrirbyggjandi gagna.

Efni:

Athugasemdir : Magn krómats í vörunni hefur verið minnkað. Ólíklegt er að krómat valdi öfnæmi ef varan er notuð innan uppgefins geymslutíma.

Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur

Ekki flokkað á grundvelli fyrirbyggjandi gagna.

Krabbameinsvaldandi áhrif

Ekki flokkað á grundvelli fyrirbyggjandi gagna.

Eiturhrif á æxlun

Ekki flokkað á grundvelli fyrirbyggjandi gagna.

STOT – einstök áverkun

Getur valdið ertingu í öndunarfærum.

STOT – endurtekin áverkun

Ekki flokkað á grundvelli fyrirbyggjandi gagna.

Eiturhrif við ásvelgingu

Ekki flokkað á grundvelli fyrirbyggjandi gagna.

Nánari upplýsingar**Efni:**

Athugasemdir : Skaðleg áhrif á heilbrigði eru ekki þekkt og ekki að vænta við venjulega notkun.
Varan hefur ekki verið prófuð. Yfirlýsingarnar um eiturefnafræði hafa verið leiddar af eiginleikum stöku efnispáttanna.

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar**12.1 Eiturhrif****Efni:****Mat á visteiturhrifum**

Bráð eiturhrif í vatni : Þetta efni hefur engin þekkt visteiturefnafræðileg áhrif.

Langvinn eiturhrif í vatni : Þetta efni hefur engin þekkt visteiturefnafræðileg áhrif.

12.2 Þrávirkni og niðurbrotanleiki**Efni:**

Lífbrjótanleiki : Athugasemdir: Á ekki við um ólífræn efni.

WATERPLUG GREY

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 23.11.2020	SDS-númer: 000000481045	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 23.11.2020
---------------	--	----------------------------	--

12.3 Uppsöfnun í lífverum

Efni:

Uppsöfnun í lífverum : Athugasemdir: Varan verður ekki auðveldlega lífaðgengileg sökum þéttleika hennar og óleysanleika í vatni.

12.4 Hreyfanleiki í jarðvegi

Efni:

Dreifing milli umhverfishólfa : Athugasemdir: Ásog í fastar jarðvegsagnir er líklegt í kjölfar váhrifa á jarðveg og því er ekki búist við mengun grunnvatns. Efnið gufar ekki upp í andrúmsloftið frá vatnsyfirborðinu.

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 eittraðir (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 Önnur skaðleg áhrif

Efni:

Aðrar vistfræðilegar upplýsingar : Losið vöruna ekki eftirlitslaust út í umhverfið. Varan hefur ekki verið prófuð. Yfirlýsingarnar um visteiturefnafræði hafa verið leiddar af eiginleikum stöku efnispáttanna.

13. LIÐUR: Förgun

13.1 Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Efni : Fylgið lögum á hverjum stað.
Farga skal leifum á sama hátt og efninu/vörunni.

Mengaðar umbúðir : Umbúðir sem hafa verið tæmdar að mega fara í endurvinnslu.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

14.1 UN-númer

Flokkast ekki sem hættulegur varningur

14.2 Rétt UN-sendingarheiti

Flokkast ekki sem hættulegur varningur

14.3 Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga

Flokkast ekki sem hættulegur varningur

WATERPLUG GREY

Útgáfa 1.0	Dagsetning endurskoðunar: 23.11.2020	SDS-númer: 000000481045	Dagsetning síðustu útgáfu: - Dagsetning fyrstu útgáfu: 23.11.2020
---------------	--	----------------------------	--

14.4 Pökkunarflokkur

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 búlkafarms skv. II. viðauka við MARPOL-samninginn frá '73/78 og IBC-kóðanum.

Hentar ekki í framleiðslu eins og afgreitt er.

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk**15.1 Sértæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis**

Tilskipun 2012/18/ESB - Varnir gegn hættu á stórslysum af völdum hættulegra efna (ESB)
nei

Aðrar reglugerðir:

Ef aðrar upplýsingar varðandi regluverk en þær sem gefnar eru upp á þessu öryggisblaði gilda má finna lýsingu á þeim í þessum undirlið.

15.2 Efnaöryggismat

Efnaöryggismats ekki krafist

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar**Orðréttur texti hættusetninga**

H315	: Veldur húðertingu.
H318	: Veldur alvarlegum augnskaða.
H335	: Getur valdið ertingu í öndunarfærum.

Orðréttur texti annarra skammstafana

Eye Dam.	: Alvarlegur augnskaði
Skin Irrit.	: Húðerting
STOT SE	: Sértæk eiturrhif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti
2004/37/EC	: Evrópa. Tilskipun 2004/37/EB um verndun starfsmanna gegn áhættu vegna áhrifa af krabbameinsvöldum eða stökkbreytivöldum á vinnustöðum
2017/164/EU	: Evrópa. Leiðbeinandi viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi
IS OEL	: Íceland. Reglur um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum.
OEL (IS)	: Viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi. Reglugerð 390/2009 um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum
2004/37/EC / TWA	: Langtíma viðmiðunarmörk váhrifa
2017/164/EU / STEL	: Skammtíma váhrifamörk
2017/164/EU / TWA	: Viðmiðunarmörk - átta klukkustundir
IS OEL / TWA	: fyrir 8 tíma
IS OEL / STEL	: Þakgildi

WATERPLUG GREY

Útgáfa	Dagsetning	SDS-númer:	Dagsetning síðustu útgáfu: -
1.0	endurskoðunar: 23.11.2020	000000481045	Dagsetning fyrstu útgáfu: 23.11.2020

OEL (IS) / STEL value : Viðmiðunarmörk fyrir skammvinn váhrif (STEL):
OEL (IS) / TWA value : Tímavegið meðaltal (TWA):

ADN - Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum; ADR - Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum; AICS - Skrá kemískrar efnavöru í Ástralíu; ASTM - Ameríska efnaprófunarstofan; bw - Líkamshyngd; CLP - Reglugerð um flokkun, merkingu og umbúðir efna og efnablandna; reglugerð (EB) nr. 1272/2008; CMR - Krabbameinsvaldur, stökkbreytivaldur eða efni sem hefur eiturrif á æxlun; DIN - Staðall hýsku staðlastofnunarinnar; DSL - Innanlandslisti hekktra efna í Kanada; ECHA - Efnastofnun Evrópu; EC-Number - Númer Evrópubandalagsins; ECx - Styrkur tengdur x% váhrifum; ELx - hyngdarhlutfall tengt x% váhrifum; EmS - Neyðaráætlun; ENCS - Skrá yfir eldri og ný hrein efni Japan; ErCx - Styrkur tengdur x% vaxtarhraða; GHS - Hnattsamræmt kerfi; GLP - Góðar starfsvenjur við rannsóknir; IARC - Alhjóðakrabbameinsrannsóknastofnunin; IATA - Alhjóðasamband flugfélaga; IBC - Alhjóðakóði varðandi hönnun og útbúnað skipa sem flytja hættuleg kemísk efni í lausu; IC50 - Helmingur hámarkshömlunarstyrks; ICAO - Alhjóðaflugmálastofnunin; IECSC - Skrá yfir eldri kemískar efnavöru í Kína; IMDG - Alhjóðlegur kóði um siglingu með hættulegan varning; IMO - Alhjóðasiglingamálastofnunin; ISHL - Japönsk lög um öryggi og heilsu í iðnaði; PICCS - Skrá yfir efnavörur og efni á Filipseyjum; ISO - Alhjóðlegu staðlasamtökin; KECI - Skrá yfir eldri kemískar efnavörur í Kóreu; LC50 - Banvænn styrkur 50% hýðis í prófi; LD50 - Banvænn skammtur 50% hýðis í prófi (miðgildisbanaskammtur); MARPOL - Alhjóðasamningur um varnir gegn mengun frá skipum; n.o.s. - Ekki skilgreint á annan hátt; NO(A)EC - Engar (auka-)verkanir komu fram; NO(A)EL - Mörk um engin merkjanleg, skaðleg áhrif; NOELR - Ekkert merkjanlegt hyngdarhlutfall; NZLoC - Skrá yfir efnavörur á Nýja-Sjálandi; OECD - Efnahags- og framfarastofnunin; OPPTS - Skrifstofa efnaöryggis og mengunarvarna; PBT - hrávirkt efni sem safnast fyrir í lífverum og eru eitruð; PICCS - Skrá yfir efnavörur og efni á Filipseyjum; (Q)SAR - (Megindleg) vensl efnabyggingar og virkni; REACH - Reglugerð Evrópuhingsins og ráðsins nr. 1907/2006 varðandi skráningu, mat og leyfisveitingu efna; RID - Reglur um millilandaflutninga á hættulegum farmi með járnbrautum; SADT - Sjálfhraðandi niðurbrotshiti; SDS - Öryggisblað; SVHC - sérlega varasamt efni; TCSI - Skrá yfir efnavörur í Taílandi; TSCA - Lög BNA um eftirlit með eiturefnum; UN - Sameinuðu hjóðirnar; UNRTDG - Ráðleggingar Sameinuðu hjóðanna varðandi flutning hættulegs farms; vPvB - Mjög hrávirkt og safnast mjög fyrir í lífverum

Upplýsingarnar á þessu öryggisblaði eru sannar og réttar eftir okkar bestu vitund, upplýsingum og sannfæringu á birtingardegi þeirra. Upplýsingarnar eru aðeins hugsaðar sem ábendingar um örugga meðhöndlun, notkun, úrvinnslu, geymslu, flutning, förgun og sleppingu og gilda því ekki sem yfirlýsing um ábyrgð á gæðavottun. Upplýsingarnar eiga eingöngu við það efni sem tilgreint er og gilda ekki endilega um sama efni ef það er notað ásamt öðrum efnum eða á annan hátt en lýst er í upplýsingunum.

IS / IS