

ÖRYGGISBLAÐ

ULTRATEX

Dags: 20.12.2016

Blaðsíða: 1 / 9

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

1.1 Auðkenni vöru

Vöruheiti:	ULTRATEX
Lýsing á vöru:	Vatnsþynnt akrýlmálning á steinveggi utanhúss.
Tegund vöru:	Vökvi
Aðrar leiðir til auðkenningar:	Ekki fyrirliggjandi.

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

Notkunarsvið:	Yfirborðsmeðhöndlun
Skilgreind notkun	Samkvæmt leiðbeiningum á umbúðamiða.

1.3 Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Framleiðandi /seljandi:	Slippfélagið
Aðsetur:	Dugguvogi 4
Póstnúmer og staður:	104 Reykjavík
Sími framleiðanda:	588 8000
Netfang:	oryggisblod@slippfelagid.is

1.4 Neyðarsímanúmer

Neyðarsími: Landspítali Háskólasjúkrahús Eitrunarmiðstöð	543 2222 eða 112
---	------------------

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar

Skilgreining á vöru:	Blanda
----------------------	--------

Flokkun samkv. reglugerð (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Ekki flokkað.

Flokkun samkv. Reglugerð 1999/45/EB (DPD)

Flokkun: Ekki flokkað

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 Merkimiðahlutar

Hættumerki:

Hættuvísbinding: --

Hættusetningar: --

Varnaðarsetningar: Geymist þar sem börn ná ekki til.
Hættuleg innihaldsefni: --

ÖRYGGISBLAÐ

ULTRATEX

Dags: 20.12.2016

Blaðsíða: 2 / 9

Aðrir hlutar merkimiða: Á ekki við

2.3 Annars konar hætta

Aðrar hættur sem leiða Ekki þekkt.
ekki til flokkunar

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

Samkvæmt núverandi þekkingu birgis þá eru engin efni í vörunni sem eru í þeim styrkleika að þau flokkist hættuleg heilsu eða umhverfi og þurfi þar með að greina frá hér.

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálp

4.1 Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

- | | |
|--------------------------------------|---|
| Almennt | : Ef einkenni eru viðvarandi eða vafi leikur á greiningu skal leita læknis. Aldrei skal gefa meðvitundarlausum aðila eitthvað um munn. Ef viðkomandi missir meðvitund skal setja hann í læsta hliðarlegu og leita læknis. |
| Innöndun | : Færið í ferskt loft. Haldið hita á viðkomandi og í hvíld. Ef sjúklingurinn andar ekki, andar óreglulega eða fer í öndunarstopp skal þjálfað starfslið veita öndunanhjálp eða gefa súrefni. |
| Snerting við húð | : Fjarlægja skal mengaðan fatnað og skó. Þvoið húð vandlega með sápu og vatni eða notið viðurkennt húðhreinsiefni. Notið EKKI leysiefni eða þynna. |
| Snerting við augu | : Athugið og fjarlægið augnlinsur. Skolið umsvifalaust með rennandi vatni í a.m.k. 15 mínútur, haldið augnlokum opnum. Leitið umsvifalaust læknishjálpar. |
| Inntaka | : Leitið læknisaðstoðar tafarlaust ef inntaka hefur átt sér stað og sýnið umbúðir eða umbúðamerkingar. Haldið hita á viðkomandi og í hvíld. EKKI framkalla uppköst. |
| Varnir þeirra sem veita fyrstu hjálp | : Enga aðgerð skal framkvæma sem felur í sér persónulega áhættu eða án þess að viðeigandi þjálfun hafi farið fram. |

4.2 Mikilvægustu einkenni og áhrif, bæði í bráð og síðbúin

Möguleg bráðahætta fyrir heilsu

- | | |
|-------------------|--|
| Snerting við augu | : Engin veruleg áhrif þekkt eða afgerandi hætta. |
| Innöndun | : Engin veruleg áhrif þekkt eða afgerandi hætta. |
| Snerting við húð | : Engin veruleg áhrif þekkt eða afgerandi hætta. |
| Inntaka | : Engin veruleg áhrif þekkt eða afgerandi hætta. |

Merki /einkenni váhrifa

- | | |
|-------------------|--------------------------------|
| Snerting við augu | : Engar sérstakar upplýsingar. |
| Innöndun | : Engar sérstakar upplýsingar. |
| Snerting við húð | : Engar sérstakar upplýsingar. |
| Inntaka | : Engar sérstakar upplýsingar. |

ÖRYGGISBLAÐ

ULTRATEX

Dags: 20.12.2016

Blaðsíða: 3 / 9

4.3 Ábendingar um tafarlausa læknishjálp og sérstaka meðferð sem þörf er á

Athugasemdir : Meðhöndlið í samræmi við einkenni. Hafið samband við sérfræðing í eiturefnum umsvifalaust ef mikið magn hefur verið tekið inn eða andað að sér.

Sérstök : Engin sérstök meðferð.
meðhöndlun

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1 Slökkviefni

Viðeigandi : Alkóhólþolin froða, koldíoxíð, duft eða vatnsúði.

slökkviefni

Óhentug : Sprautun með vatni.
slökkviefni

5.2 Sérstök hætta sem stafar af efni eða efnablöndu

Hætta sem stafar : Við eld eða hitun mun þrýstingur aukast og umbúðir geta opnast.
af efninu eða
blöndunni

Hættuleg : Niðurbrotsefni geta innihaldið: Kolmónoxíð, koldíoxíð, málinoxíð.
niðurbrotsefni

5.3 Ráðleggingar fyrir slökkvilið

Sérstakar varnar- : Brjótist eldur út skal strax einangra svæðið og fjarlægja alla sem eru í nánd við
aðgerðir fyrir svæðið. Ekki skal gera neitt sem er manni hættulegt eða hefur ekki verið þjálfað.
slökkviliðsmenn Fjarlægið ílát frá svæðinu ef það er mögulegt án þess að skapa hættu. Gætið þess
að rennsli frá slökkvistað komist ekki í niðurföll eða vatnsfarvegi.

Sérstakur hlífðar- : Slökkviliðsmenn skulu bera viðeigandi hlífðarbúnað og lofttengdan
búnaður fyrir öndunarþúnað (SCBA) með lokaða andlitsgrímu sem stillt er á jákvæðan þrýsting.
slökkviliðsmenn Klæðnaður slökkviliðsmanna (þar með talið hjálmar, hlífðarsígvél og hanskar)
skulu vera í samræmi við Evrópustaðal EN 469 og verður undirstöðubúnaður til
að sinna efnaslysum.

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

6.1 Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Ætlað starfsfólk : Ekki gera neitt sem er manni hættulegt eða hefur ekki verið þjálfað. Metið
sem vinnur ekki umlykjandi svæði. Haldið óvörðu og óþörfu fólk frá. Snertið ekki eða gangið um
við neyðar- efni sem hellst hefur niður.
þjónustu

Fyrir bráðaliða : Ef nauðsynlegt er að klæðast sérhönnuðum fatnaði til að eiga við lekann skal leita
upplýsinga í lið 8 varðandi hentug og óhentug efni. Sjá einnig upplýsingar í lið 8
um frekari upplýsingar um varnaðaraðgerðir.

ÖRYGGISBLAÐ

ULTRATEX

Dags: 20.12.2016

Blaðsíða: 4 / 9

- 6.2 Varúðar-ráðstafanir vegna umhverfis** : Gætið þess að spilliefnin komist ekki í niðurföll eða vatnsfarvegi. Ef efnið kemst í niðurföll eða vatnsfarvegi skal hafa samband við viðeigandi yfirvöld.
- 6.3 Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar** : Stöðvið leka án áhættu. Flytjið ílát burt frá mengunarsvæði. Komið í veg fyrir að efnið berist í fráveitur, vatnsrásir, kjallara og lokuð rými. Þvottavatn skal koma til aðila sem meðhöndlar útrennslí eða gera eftirfarandi: Hindrið útbreiðslu og hreinsið upp með óbrennandi ísogsefni t.d. sandi, jarðvegi, vermkúlítí eða kíslíkúr sem síðan er fargað í samkvæmt gildandi reglugerðum. Mengað ísogsefni getur haft í för með sömu hættu og efnið sem helltist niður.
- 6.4 Tilvísun í aðra liði** : Sjá lið 1 til að fá upplýsingar um neyðarhjálp. Sjá lið 8 til að sjá upplýsingar um viðeigandi persónuhlífar. Sjá lið 13 til að fá frekari upplýsingar um meðferð úrgangs.

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

Þessi liður inniheldur almennar ráðleggingar og leiðbeiningar.

- 7.1 Varúðarráð-stafanir um örugga meðhöndlun** : Forðist snertingu við húð og augu. Forðist innöndun gufu eða sprautuúða. Að borða, drekka og reykja skal bannað á svæðum þar sem þetta efni er meðhöndlað, geymt eða unnið. Notið viðeigandi hlífðarbúnað (sjá lið 8). Geymið alltaf í íláti úr sama efni og upprunalega ílátið. Farið að lögum um öryggi og heilsufar á vinnustað. Má ekki tæma í niðurföll.
- 7.2 Örugg geymslusluskilyrði, þ.m.t. mögulega ósamrýmanleika** : Geymist í samræmi við lög og reglugerðir. **Athugasemdir varðandi samtímis geymslu.** Haldið frá: Oxandi efnunum, sterkum lít, sterkum sýrum. **Frekari upplýsingar um geymsluaðstæður.** Farið eftir varúðarleiðbeiningum á umbúðamiða. Geymið á þurru, svölu og vel loftræstu svæði. Reykingar bannaðar. Komið í veg fyrir óheimilaðan aðgang. Ílát sem hafa verið opnuð verður að loka vandlega og halda uppréttum til að koma í veg fyrir leka.
- 7.3 Sérstök notkun Ráðleggingar** : Ekki þekkt.
- Sérstakar ráðleggingar í iðnaði** : Ekki þekkt.

8. LIÐUR: Takmörkun váhrifa / persónuhlífar

Kaflinn inniheldur almennar ráðleggingar og leiðbeiningar.

- 8.1 Viðmiðunarbreytur**
Viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi

ÖRYGGISBLAÐ

ULTRATEX

Dags: 20.12.2016

Blaðsíða: 5 /9

Hættumörk samkv. Reglugerð nr. 390/2009 . Engin efni með skráð hættumörk.

- | | |
|--|--|
| Ráðlagðar verk-lagsreglur um vöktun | : Ef þessi vara inniheldur efni með viðmiðunarmörk fyrir váhrif getur verið nauðsynlegt að kanna með eftirliti á vinnustað hvort fullnægjandi loftræstibúnaður eða annars konar ráðstafanir séu til staðar og / eða hvort nauðsyn beri til að nota öndunargrímur. Vísa skal til Evrópustaðals EN 689 – Leiðbeiningar um mat á váhrifum við innöndun á efnasamböndum og gildandi leiðbeiningar um aðferðir til að greina hættuleg efni. |
|--|--|

Afleidd áhrifaleysismörk

Engin DNEL-gildi til staðar.

Forskráður hrifstyrkur

Engin PNEC-gildi til staðar.

8.2 Váhrifavarnir

- | | |
|-------------------------------|--|
| Viðeigandi stjórntækni | : Tryggið fullnægjandi loftræstingu. Notið staðbundna loftræstingu og almenna loftræstingu til að halda magni af gufu og ryki í lofti vel undir viðeigandi markgildum. |
|-------------------------------|--|

Persónulegar varnaráðstafanir

- | | |
|--------------------------------|--|
| Hreinlætis-ráðstafanir | : Þvoið hendur, handleggi og andlit vel eftir meðhöndlun efnavora, áður en fæðu eða drykks er neytt, fyrir reykingar, áður en farið er á snyrtingu og í lok vinnutíma. Beita skal viðeigandi aðferðum við að fjarlægja fatnað sem kann að hafa mengast. Þvoið föt sem mengast hafa af efninu fyrir næstu notkun. Tryggja skal að augnskolunarstöðvar og öryggissturtur séu nálægt staðsetningu hvarrar starfstöðvar. |
| Augn- og andlits-hlífar | : Nota skal aughnífar samkvæmt vottuðum staðli þegar hættumat bendir til að slíkt sé nauðsynlegt til að forðast að verða fyrir skvettum, loftúða eða ryki. |

Húðvörn

- | | |
|-------------------|---|
| Handavörn | : Fyrir langvarandi eða endurtekna meðhöndlun skal nota eftirfarandi hanska: Hlífdarkrem (barrier creams) geta hjálpað við að vernda þann hluta húðarinnar sem kann að verða fyrir mengun en þau skal þó ekki nota ef efnið hefur þegar borist á húð. Ráðlagðir hanskar (gegndræpitími) > 8 klst : Nítrílgúmmi, bútylgúmmi, Viton, 4H. Til að velja hanska af rétti gerð með hliðsjón til efnafols og gegndræpitíma er rétta að leita ráðgjafar hjá söluaðilum á efnafolnum hönskum. |
| Líkamsvörn | : Tryggja skal að endanlegt val á hönskum til að meðhöndla þessa vöru miðist við notkunaraðstæður og hættumat notanda. Hlífdarbúnað fyrir líkamann ætti að velja í samræmi við verkið framundan og hættuna sem fylgir meðhöndlun efnisins. |

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

- | | |
|-------------------------------|--|
| Vörn fyrir öndunarfæri | : Ef notendur verða fyrir hærri styrk efna en viðmiðunarmörk skal nota viðeigandi öndunarbúnað. Notið öndunargrímu með ryksíu þegar efninu er sprautað |
|-------------------------------|--|

ÖRYGGISBLAÐ

ULTRATEX

Dags: 20.12.2016

Blaðsíða: 6 /9

(FFP2/N95). Nota skal ferskloftsbúnað í þróngum rýmum.

- Takmörkun : Útlosun frá loftræstingu eða verkferlum ætti að yfirfara til að tryggja að hún sé í
váhrifa fyrir samræmi við lög um umhverfisvernd.
umhverfið

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1 Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grundvallareiginleika

Form (fasi)	:	Vökvi
Litur	:	Ýmsir
Lykt	:	Mjög lítil
Lyktarþröskuldur	:	Ekki fyrirliggjandi.
pH	:	Um 8,5
Braðslu- /frostmark	:	0°C
Upphofssuðumark og suðumarksbil	:	Lægsta þekkta gildi: 100°C
Blossamark	:	Á ekki við.
Uppgufunarhraði	:	Ekki fyrirliggjandi.
Eldfimi(fast efni, lofttegund)	:	Ekki fyrirliggjandi.
Brunatími	:	Ekki fyrirliggjandi.
Brunahraði	:	Ekki fyrirliggjandi.
Efri / neðri bruna- og sprengimörk	:	Ekki fyrirliggjandi.
	:	Ekki fyrirliggjandi.
Gufuþrýstingur	:	Ekki fyrirliggjandi.
Eðlismassi gufu	:	Ekki fyrirliggjandi.
Eðlismassi	:	1,35 – 1,45 g/cm ³
Leysanleiki	:	Leysanlegt í eftifarandi eftirfarandi efnum: heitu og köldu vatni.
Deilistuðull: n-oktanól/ vatn	:	Ekki fyrirliggjandi.
Sjálfssíkveikjuhitastig	:	Ekki fyrirliggjandi.
Sundrunarhitastig	:	Ekki fyrirliggjandi.
Seigja	:	Ekki fyrirliggjandi.
Sprengifimi	:	Ekki fyrirliggjandi.
Oxunareiginleikar	:	Ekki fyrirliggjandi.

9.2 Aðrar upplýsingar

Engar frekari upplýsingar.

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

- 10.1 Hvarfgirni** : Engar upplýsingar úr rannsóknum á hvarfgirni eru tiltækjar fyrir þessa vöru eða innihaldsefni hennar.

ÖRYGGISBLAÐ

ULTRATEX

Dags: 20.12.2016

Blaðsíða: 7 / 9

10.2 Efnafræðilegur stöðugleiki : Varan er stöðug.

10.3 Möguleiki á hættulegum efnahvörfum : Við venjuleg geymsluskilyrði og notkun eiga hættuleg efnahvörf ekki að eiga sér stað.

10.4 Aðstæður sem ber að forðast : Engar sérstakar upplýsingar.

10.5 Ósamrýmanleg efni : Engar sérstakar upplýsingar.

10.6 Hættuleg niðurbrotsefni : Við venjuleg geymslu- og notkunarskilyrði ættu hættuleg niðurbrotsefni ekki að myndast.

11. LIÐUR: Eiturfræðilegar upplýsingar

11.1 Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Engar upplýsingar eru fyrirliggjandi um vöruna sjálfa. Blandan hefur verið metin eftir hefðbundinni aðferð tilskipunar um hættuleg efni 1999/45/EB og flokkuð fyrir eiturefnafræðilega eiginleika til samræmis við það. Sjá nánar í liðum 2 og 15.

Endurtekin eða langvarandi snerting við blönduna getur valdið eyðingu náttúrulegrar fitu húðar sem leiðir til exems án ofnæmis og upptöku gegnum húð. Ef blandan slettist í augu getur það valdið afturkræfum skaða. Inntaka getur valdið ógleði, niðurgangi.

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

2.1 Eiturhrif

Niðurstaða / samantekt: Engin þekkt veruleg áhrif eða áhætta.

12.2 Právirkni og niðurbrjótanleiki

Niðurstaða / Samantekt : Ekki fyrirliggjandi.

12.3 Uppsöfnun í lífverum: Ekki þekkt.

12.4 Hreyfanleiki í jarðvegi

Ásogsstuðull fyrir jarðveg /vatn (K_{oc}) : Ekki þekkt.

Hreyfanleiki : Ekki þekkt.

12.5 Niðurstöður PBT og vPvB mats

PBT : Á ekki við.

vPvB : Á ekki við.

ÖRYGGISBLAÐ

ULTRATEX

Dags: 20.12.2016

Blaðsíða: 8 /9

12.6 Önnur skaðleg áhrif: Engin þekkt veruleg áhrif eða mikilvæg hætta.

13. LIÐUR: Förgun

Þessi liður inniheldur almennar ráðleggingar og leiðbeiningar.

13.1 Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Hindrið að efnið komist í niðurföll eða vatnsfarvegi.

Úrgangsskrá Evrópu (EWC) : 08 01 12 Ef þessari vöru er blandað saman við annan úrgang getur verið að þessi kóði gildi ekki lengur. Frekari upplýsingar fást hjá eftirlitsaðlila á hverjum stað.

14. LIÐUR : Upplýsingar um flutninga

Flutningur efnis innan athafnasvæðis notanda: Varan skal ávallt flutt í lokuðum umbúðum sem standa uppréttar. Tryggja skal að þeir sem flytja vöruna viti hvernig bregðast skal við ef slys eða leki á sér stað.

Varan flokkast ekki hættuleg samkvæmt alþjóðlegum reglum (ADR/RID, IMDG , ICAO/IATA).

Alþjóðlegar reglugerðir um flutninga.

14.1 UN –númer : Á ekki við
14.2 UN Sendingarheiti : -
14.3 UN Hættuflokkar við flutninga : -
14.4 Pökkunarflokkur : -
14.5 Umhverfishætta : Nei
14.6 Sérstakar varúðar- ráðstafanir fyrir notandann : Ekki fyrirliggjandi.

Viðbótarupplýsingar ADR/RID

**14.7 Flutningar á lausum
efnum samkv. Viðauka II við
MARPOL 73/78 og IBC kóða** : Ekki fyrirliggjandi.

15. LIÐUR : Upplýsingar varðandi regluverk

15.1 Reglugerðir/löggjöf um öryggi, heilsu og umhverfi sem varða efnið eða efnablönduna sérstaklega ESB- reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Viðauki XIV – List yfir efni sem eru háð leyfisveitingu

Efni sem þarfust sérstakrar aðgæslu

Engin efnispáttta eru á skrá.

Viðauki XVII – Takmarkanir á framleiðslu, markaðssetningu og notkun ákveðinna hættu- : Á ekki við

ÖRYGGISBLAÐ

ULTRATEX

Dags: 20.12.2016

Blaðsíða: 9 /9

legra efna og efnablandna

15.2 Efnaöryggismat : Ekki fyrirliggjandi.

16. LIÐUR : Aðrar upplýsingar

Skammstafanir og styttigar : ATE = Bráð eituráhrif, áætluð.
CPL = Reglugerð um flokkun, merkingu og þökkun [Reglugerð (EB) nr. 1272/2008].
DNEL = Afleidd áhrifaleysismörk.
EUH fullyrðing = CLP sérstök hættufullyrðing.
PNEC = Áætlaður efnastyrkur sem engin áhrif hefur.
RRN = REACH skráningarnúmer.

Heildartexti styttra H setninga:

Á ekki við

Heildartexti flokkunar [CLP/GHS]

Á ekki við

Heildarlisti yfir hættusetningar sem vísað er til í lið 2 og 3.

Á ekki við

Heildartexti flokkunar (DSD/DPD) : Á ekki við

Dagsetning útgáfu/ endurskoðunar : 20.12.2016

Dagsetning fyrri útgáfu :

Útgáfa : 1

Þetta öryggisblað er unnið í samræmi við reglugerð EB nr. 1907/2006

Vöruna skal ekki nota í öðrum tilgangi en þeim sem tilgreindur er í 1. hluta, án undangengins samráðs við framleiðanda og að fenginni skriflegri verklýsingu. Þar sem aðstæður við notkun vörunnar eru utan umráða framleiðanda er notandi ábyrgur fyrir því að kröfum viðeigandi reglugerða sé fullnægt. Upplýsingar í þessu öryggisblaði byggja á þeirri þekkingu sem til staðar er við útgáfu þess og þeim reglugerðum sem í gildi eru á útgáfudegi öryggisblaðsins. Öryggisblaðið veitir leiðbeiningar um þá þætti sem lúta að heilsufari, öryggi og umhverfi í tengslum við vöruna og ber að skoða í ljósi þess en ekki sem tryggingu fyrir gæðum vörunnar eða notagildi hennar við tilteknar aðstæður.