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

1.1 Auðkenni vöru

Vöruheiti:	BETT 3
Lýsing á vöru:	Vatnsþynnanleg akrýlmálning á vegg innan húss.
Tegund vöru:	Vökvi
Aðrar leiðir til auðkenningar:	Ekki fyrirbyggjandi.

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

Notkunarvið:	Yfirborðsmeðhöndlun
Skilgreind notkun	Fyrir fagmenn og í iðnaði

1.3 Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Seljandi:	Slippfélagið
Aðsetur:	Dugguvogi 4
Póstnúmer og staður:	104 Reykjavík
Sími seljanda:	588 8000
Netfang:	oryggisblod@slippfelagid.is

1.4 Neyðarsímanúmer

Neyðarsími: Landspítali Háskólasjúkrahús	543 2222
Eitrunarmiðstöð	

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar

Skilgreining á vöru: Blanda

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

Flokkun: Varan flokkast ekki hættuleg samkvæmt gildandi reglugerðum.

2.2 Þættir hættumerkingar Varan flokkast ekki hættuleg**2.3 Annars konar hætta**

Aðrar hættur sem leiða
ekki til flokkunar

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

CAS-númer	EB-númer	HEITI	Massa %	FLOKKUN: 67/548/EEC	Gerð

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

Gerð

[1] Efni sem flokkað er hættulegt heilsu eða umhverfi.

[2] Efni sem hefur váhrifsmörk á vinnustað.

[3] Efni stenst mat á þrávirkni, uppsöfnun í lífverum og eiturhrif (PBT) samkvæmt XIII. viðauka í reglugerð EB nr 1907/2009.

[4] Efni stenst mat á mikilli þrávirkni og mikilli uppsöfnun efna (vPvB) samkvæmt XIII. viðauka í reglugerð 1907/2006.

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

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálp

4.1 Lýsing á skyndihjálparúrræðum

- 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 öndunarhjálp 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 lækniástoðar tafarlaust ef inntaka hefur átt sér stað og sýnið umbúðir eða umbúðamerkingar. Haldið hita á viðkomandi og í hvíld. EKKI framkalla uppköst.

4.2 Mikilvægustu einkenni og áhrif, bæði í bráð og síðbúin

Sjá lið 11.

4.3 Ábendingar um tafarlausu læknishjálpar og sérstaka meðferð sem þörf er á

Engin sérstök meðferð.

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1 Slökkviefni

- Viðeigandi slökkviefni** : Alkóhólþolin froða, koldíoxíð, duft eða vatnsúði.
- Óhentug slökkviefni** : Sprautun með vatni.

5.2 Sérstök hættu sem stafar af efni eða efnablöndu

Hættu sem stafar af efninu eða blöndunni. : Varan er ekki eldfim. Þurr málning getur í takmörkum mældireift eldi og myndað reyk í eldsvoða.

Hættuleg niðurbrotsefni : Niðurbrotsefni geta innihaldið: Kolmónoxíð, koldíoxíð.

5.3 Ráðleggingar fyrir slökkvilið

Gætið þess að rennsli frá slökkvistað komist ekki í niðurföll eða vatnsfarvegi.

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

6.1 Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

: Sjá varúðarráðstafanir í lið 7 og 8.

6.2 Varúðarráðstafanir vegna umhverfis : Gætið þess að efnið 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 : Efni sem hefur hellst niður ætti að dæla upp eða safna upp t.d. með jarðvegi eða sandi. Ef um lítið magn er að ræða má nota tuskur eða pappír til að hreinsa efnið upp. Geymið uppsafnað efni í merktum og lokuðum ílátum og fargið samkvæmt gildandi reglugerðum.

6.4 Tilvísun í aðra liði :

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

7.1 Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun : Forðist snertingu við húð og augu. Forðist innöndun á sprautuúða. Fjallað er um persónuhlífar í lið 8. Þvoið hendur fyrir vinnuhlé og strax eftir meðhöndlun efnisins.

7.2 Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. mögulega ósamrýmanleika : Geyma skal efnið við 5 – 25° C. 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 fyrirbyggjandi.

Sérstakar : Ekki fyrirbyggjandi.

**ráðleggingar í
iðnaði**

8. LIÐUR: Takmörkun váhrifa / persónuhlífar

8.1 Viðmiðunarbreytur
Viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi

Hættumörk samkv. Reglugerð nr. 390/2009

8.2 Váhrifavarnir

Viðeigandi stjórnækni : Tryggið fullnægjandi loftræstingu. Notið staðbundna loftræstingu og almenna loftræstingu til að halda magni af gufu og ryki í lofti vel undir viðeigandi markgildum. Augnskolunarstöð ætti að vera til staðar á vinnusvæðinu.

Persónulegar varnarráðstafanir

Augn- og andlits- hlífar : Notið öryggisgleraugu sem ætluð eru til að vernda augu gegn slettum.

Handavörn : Við langvarandi eða endurtekna notkun notið vínýl hanska. Þvoið hendur eftir að hafa notað vöruna.

Líkamsvörn : Notið hlífðarfatnað ef möguleiki er á beinni snertingu eða slettum.

Vörn fyrir öndunarfæri : Ef notendur verða fyrir hærri styrk efna en viðmiðunarmörk skal nota viðeigandi öndunarbúnað. Notið ryksíu þegar efninu er sprautað (P2).

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1 Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grundvallareiginleika

Form (fasi)	:	Vökvi
Litur	:	Ýmsir
Lykt	:	Einkennandi - lítil.
Lyktarþröskuldur	:	Ekki fyrirliggjandi.
pH	:	Ekki fyrirliggjandi.
Bræðslu- /frostmark	:	Ekki fyrirliggjandi.
Upphafssuðumark og suðumarksbil	:	Ekki fyrirliggjandi.
Blossamark	:	Á ekki við.
Uppgufunarhraði	:	Ekki fyrirliggjandi.
Eldfimi(fast efni, lofttegund)	:	Á ekki við.
Brunatími	:	Á ekki við.
Brunahraði	:	Á ekki við.
Efri / neðri bruna- og	:	Ekki fyrirliggjandi.

sprengrimörk	
Gufuþrýstingur	: Ekki fyrirbyggjandi.
Eðlismassi gufu	: Ekki fyrirbyggjandi.
Eðlismassi	: 1,3 g/cm ³
Leysanleiki í vatni	: Leysanlegt
Deilistuðull: n-oktanól/ vatn	: Ekki fyrirbyggjandi.
Sjálfsíkveikjuhitastig	: Ekki fyrirbyggjandi.
Sundrunarhitastig	: Ekki fyrirbyggjandi.
Seigja	: Ekki fyrirbyggjandi.
Sprengifimi	: Ekki fyrirbyggjandi.
Oxunareiginleikar	: Ekki fyrirbyggjandi.

9.2 Aðrar upplýsingar

Engar frekari upplýsingar.

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

- 10.1 Hvarfgirni** : Varan er stöðug við ráðlagðar geysmluaðstæður og ráðlagða meðhöndun. Sjá lið 7.
- 10.2 Efnafræðilegur stöðugleiki** : Varan er stöðug við ráðlagðar geysmluaðstæður og ráðlagða meðhöndun. Sjá lið 7.
- 10.3 Möguleiki á hættulegum efnahvörfum** : Engin þekkt.
- 10.4 Aðstæður sem ber að forðast** : Forðist frost og mikinn hita.
- 10.5 Ósamrýmanleg efni** : Engin þekkt.
- 10.6 Hættuleg niðurbrotsefni** : Engin þekkt.

11. LIÐUR: Eiturfræðilegar upplýsingar

11.1 Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Húð: Endurtekin og langtíma snerting getur valdið ertingu á húð.

Inntaka: Getur valdið ógleði og uppköstum.

Innöndun: Sprautuúði getur valdið tímabundninni ertingu í öndurnarfærum.

Augu: Slettist efnið í augu getur það valdið ertingu og tímabundnum skaða.

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1 Eiturhrif

Niðurstaða / samantekt: Ekki fyrirbyggjandi

12.2 Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Niðurstaða / Samantekt : Ekki fyrirbyggjandi

12.3 Uppsöfnun í lífverum**12.4 Hreyfanleiki í jarðvegi**Ásogsstuðull fyrir : Ekki fyrirbyggjandi.
jarðveg /vatn (K_{oc})

Hreyfanleiki : Ekki fyrirbyggjandi.

12.5 Niðurstöður PBT og vPvB mats

PBT : Engar upplýsingar fyrirbyggjandi.

vPvB : Engar upplýsingar fyrirbyggjandi.

12.6 Önnur skaðleg áhrif: Engin þekkt.

13. LIÐUR: Förgun

Þessi liður inniheldur almennar ráðleggingar og leiðbeiningar.

13.1 Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Hindrið að efnið komist í niðurföll eða vatnsfarvegi. Úrgangur, þar með taldar tómar umbúðir, skal koma til næstu miðstöðvar fyrir sorphirðu til eyðingar.

Úrgangsskrá : 20 01 28* Ef þessari vöru er blandað saman við annan úrgang getur verið að
Evrópu (EWC) þessi kóði gildi ekki lengur. Ef blöndun á sér stað við annan úrgang skal tiltaka viðeigandi kóða. Frekari upplýsingar fást hjá eftirlitsaðlila á hverjum stað.

14. LIÐUR : Upplýsingar um flutninga

Varan flokkast ekki hættuleg samkvæmt alþjóðlegum reglum um flutninga á efnum (ADR flutningur á vegum , RID fyrir flutninga í lestum, IMDG fyrir flutningur á sjó og IATA fyrir flutninga í lofti).

15. LIÐUR : Upplýsingar varðandi regluverk

15.1 Reglugerðir/löggjöf um öryggi, heilsu og umhverfi sem varða efnið eða eða efnablönduna sérstaklega**ESB- reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)****15.2 Efnaöryggismat** : Ekki fyrirbyggjandi.

16. LIÐUR : Aðrar upplýsingar

Dagsetning prentunar : 29.01.2013
**Dagsetning útgáfu/
endurskoðunar** : 29.01.2013

Dagsetning fyrri útgáfu : Engin fyrri sannprófun.

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 tiltekna aðstæður.