

Öryggisblöð (MSDS)

Samkvæmt reglugerð nr. 750/2008 (REACH).



1. Söluheiti efnis eða vörutegundar og notkun. Upplýsingar um seljanda, gerð öryggisblaða, útgáfudag og neyðarsímanúmer.

Söluheiti vöru: **ANTI SPATTER SB (Aerosol)**

Notkun: Hlíðarúði fyrir málmstuðu.

Dreifingaraðili: LANDVÉLAR, Smiðjuvegi 66, 200 Kópavogur, sími 580 5800

Gerð öryggisblaða: EFNAVERND ehf., Reykjavík, sími 588 8130

Útgáfudagsetning: 14.06.2010

Neyðarlínan; sjúkrabifreið, slökkvilið og lögregla: sími 112

Eiturefnamiðstöð Landspítala - háskólasjúkrahúss, Reykjavík: sími 543 2222

2. Hættugreining.

Fólk: Vökvi undir þrýstingi. Umbúðir geta sprungið ef þær hitna. Efnið er talið skaðlaust við tilætlaða notkun.

Umhverfi: -

3. Samsetning / upplýsingar um innihaldsefni.

CAS-nr.: EB-nr.: Efnaheiti: Styrkur %: Hættuflokkun:

Varan inniheldur ekki hættuleg efni.

Varnaðarmerking - sjá lið 15.

Texti hættusetninga - sjá lið 16.

4. Skyndihjálp.

Læknishjálp: Leitið lækni ef óþægindi eru viðvarandi.

Áhrif, eitrunareinkenni: -

Við innöndun: Tryggið hreint loft. Leitið lækni ef óþægindi eru viðvarandi.

Snerting við húð: Fjarlægjið fót sem mengast af efninu og þvoðið húðina með vatni og sápu.

Snerting við augu: Skolið vandlega með nægu vatni í nokkrar mínútur með augað vel opið.

Við inntöku: -

5. Viðbrögð við eldsvoða.

Slökkviefni/búnaður: Notið slökkviefni eftir aðstæðum. Kælið lokaðar umbúðir með efninu á hættusvæðinu með vatnsúða.

Notið ekki (efni, búnað): -

Hlíðarbúnaður: Notið viðeigandi öndunartæki ef loftræsting er ekki fullnægjandi.

Sérstök hættu: Við upphitun eða bruna myndast yfirþrýstingur í umbúðunum og þær geta sprungið.

6. Efnaleki.

Hindrið að efnið berist í niðurföll, yfirborðsvatn eða grunnvatn.

Notið ísogsefni fyrir vökva til að hreinsa upp efni sem fer niður og látið í viðeigandi og merkt flát til förgunar.

7. Meðhöndlun og geymsla.

Meðhöndlun: Forðist innöndun gufu og úða og snertingu við húð og augu.

Geymsla: Þrýstihylki þarf að verja gegn beinu sólarljósi og hita. Látið ekki frjósa.

Sérstök notkun: -

8. Takmörkun váhrifa / persónuhlífar.

Mengunarmörk skv. reglugerð 390/2009 ((MG) = meðalgildi fyrir 8 klst., (PG) = þakgildi):

-

Tæknilegar aðgerðir: Tryggið fullnægjandi loftræstingu.

Persónuhlífar;

Öndunargrímur: Ekki nauðsynlegar ef loftræsting er fullnægjandi.

Fyrir augu: Hlífðargleraugu.

Fyrir hendur: Hlífðarhandskar.

Fyrir húð: -

Hreinlæti við vinnu: Viðhafið góðar venjur og hreinlæti við meðferð efna.

Umhverfið: -

9. Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar.

Ástand / útlit / lykt: Vökvi í þrýstihylki / litlaus / einkennandi

Sýrustig (pH): 8,3

Suðumark: 100°C

Bræðslumark: -

Blossamark: 101°C

Hætta á sjálfíkveikju: Ekki er hætt á sjálfíkveikju

Sprengimörk; neðri - efri: Efnið er ekki sprengifimt

Gufuþrýstingur: -

Rokgjörn lífræn efni (VOC): -

Seigja: -

Eðlisþyngd: 1,023 g/sm³

Leysni: Blandast vatni fullkomlega

Deilistuðull, n-oktanól/vatn: -

10. Stöðugleiki og hvarfgirni.

Stöðugleiki: Efnið er stöðugt við venjulegar aðstæður.

Aðstæður sem skal forðast: -

Efni sem skal varast: -

Hættuleg niðurbrotsefni: Engin þekkt.

11. Eiturefnafræðilegar upplýsingar.

Áhrif við innöndun: -

Í snertingu við húð: Endurtekin eða viðvarandi snerting getur valdið minniháttar ertingu.

Í snertingu við augu: -

Við inntöku: -

Bráð eiturrif: -
 Áhrif á miðtaugakerfi: -
 Langtímaáhrif: -

12. Vistfræðilegar upplýsingar.

Dreifing/afdrif: -
 Líffræðileg áhrif: -
 Önnur skaðleg áhrif: -
 Annað: Látið efnið ekki berast óþynnt eða í miklu magni í niðurföll, yfirborðsvatn eða grunnvatn.

13. Förgun.

Förgun vörunnar: Fargið notuðu efni og skemmdu, afgangum og menguðum ísogsefnum með viðeigandi hætti.
 Úrgangsflokkun: -
 Förgun umbúða: Menguðum umbúðum skal farga á sama hátt og vörunni sjálfri. Hreinum umbúðum má farga eða endurvinnna á sama hátt og almennt sorp, ef annað kemur ekki fram í reglum.

Reglur um meðferð og flokkun úrgangs: Reglugerð 184/2002, reglug. 738/2003.

14. Flutningur.

Flutningur á landi:	ADR/RID flokkur: 2	SP-nr.: 1950	Flokkunarkóði:
	Nafn efnis: 1950 AEROSOLS		
	Varúðarmerki: 2.2	Hættunr.: 20	Pökkunarflokkur:
Flutningur á sjó:	IMDG flokkur: 2.2	SP-nr.: 1950	Pökkunarflokkur:
	Ems: F-D,S-U MFAG:		
	Nafn efnis: AEROSOLS		
	Varúðarmerki: 2.2		Sjávarmengandi: Nei
Flutningur í lofti:	ICAO/IATA flokkur: 2.2	SP-nr.: 1950	Pökkunarflokkur:
	Nafn efnis: AEROSOLS, non-flammable		
	Varúðarmerki: 2.2		

Vinnueftirlit ríkisins gefur upplýsingar um reglur um flutninga á hættulegum efnum.

15. Umbúðamerkingar og upplýsingar um reglur sem varða notkun efnisins eða vörunnar.

Varnaðarmerkingar skv. reglugerð 236/1990 m. s. br. og tilskipunum 67/548/EB og 1999/45/EB:

Varnaðarmerki: -

Inniheldur: -

H - setningar: -

V - setningar: V23 Varist innöndun gufu/úða.
 V51 Má aðeins nota á vel loftræstum stað.
 (V2) GEYMIST ÞAR SEM BÖRN NÁ EKKI TIL.

Þrýstihylki: Hlífið við sólarljósi og hita yfir 50°C. Ekki má gata eða brenna hylki jafnvel þótt þau séu tóm. Úðið ekki á eld eða glóandi hluti.

Íslensk sérlög, reglugerðir eða reglur sem um vöruna gilda:

Reglugerð nr. 553/2004 um verndun starfsmanna gegn hættu á heilsutjóni af völdum efna á vinnustöðum.

16. Aðrar upplýsingar.

Gert þann: 14.06.2010

Dagsetning frumrits: 22.09.2008

Útgáfa: 1,0 Breyttir liðir: -

Gert fyrir: LANDVÉLAR , Smiðjuvegi 66, 200 Kópavogur, sími 580 5800

Unnið af: EFNAVERND ehf., Reykjavík, sími 588 8130 / FF

Texti hættusetninga sem fram koma í lið 2:

-

Annað: Hylkið er tveggja hólfa þrýstihylki. Efnið er í poka sem umlukinn er drifefni. Drifefnið setur þrýsting á pokann þannig að það sprautast út þegar þrýst er á ventilinn. Ofangreindar upplýsingar eru byggðar á fyrirliggjandi vitneskju um möguleg áhrif efnisins á heilsu, öryggi og umhverfi þegar öryggisblöðin eru gerð en fela ekki í sér ábyrgð á efniseiginleikum. Notkun vörunnar er á ábyrgð notenda.

Þessi öryggisblöð eru unnin eftir MSDS frá Landvélar ehf., Smiðjuvegi 66, 200 Kópavogi.