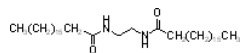


Öryggisblað (MSDS)

Skv. reglugerð nr. 1027/2005



434671 N,N' -Ethylenebis(stearamide)

1. Upplýsingar um vöru, seljanda og framleiðanda

Heiti efnis:	N,N' -Ethylenebis(stearamide)
Númer efnis:	434671
Söluaðili:	GRÓCO ehf
Símanúmer söluaðila:	568 8533
Neyðarlínan; sjúkrabífreidd, slökkvilið og lögregla:	112
Eitrunarmiðstöð Landspítalans:	543 222

2. Innihaldsupplýsingar / samsetning efnis

CAS nr:	110-30-5	Hreinleiki:	
ESB nr:	203-755-6	Efnaformúla:	C38H76N2O2
Styrkur %:		Mólmassi:	593.02 g/mól

3. Varúðarupplýsingar

Hættuflokkun F: Xi
Nánari upplýsingar:
Sjá liði 11 og 15



4. Skyndihjálp

Eftir Innöndun:	Færið viðkomandi í ferskt loft. Ef viðkomandi andar ekki, beitið öndunarhjálp. Hafið samband við lækni.
Snerting við augu:	Hreinsið vel með vatni í að minnsta kosti 15 mínútur og hafið samband við lækni.
Snerting við húð:	Hreinsið með sápu og nægu vatni. Hafið samband við lækni.
Eftir Inntöku:	Hreinsið munn með vatni ef viðkomandi er ekki meðvitundarlaus. Hafið samband við lækni.

Öryggisblað (MSDS)

Skv. reglugerð nr. 1027/2005



5. Bruni / aðferðir við að slökkva eld

Efni/aðferdir: Notið vatnsgufu, alkohól-þolna froðu, þurr-efni eða koldíoxíð. Notið lokaðan hlífðarbúnað við slökkvistörf ef til þarf.

Aðrar upplýsingar:

6. Efnaleki

Varúðarráðstafanir varðandi efnaleka: Forðist innöndun gufu, úða eða gass. Tryggið nægilega loftræstingu. Látið efnið ekki berast í niðurföll.

Æskilegur hlífðarfatnaður:

Hreinsunaraðferðir: Sópa upp og skófla í ílát. Geymist í viðeigandi lokuðu íláti til förgunar.

7. Meðhöndlun og geymsla

Meðhöndlun: Forðist snertingu við húð og augu. Forðist innöndun gass eða úða. Almennar ráðstafanir gagnvart eldhættu.

Geymsla:

8. Eftirlit með mengun / persónulegur hlífðarbúnaður

Persónuhlífar:

Fyrir öndunarveg: Ef áhættumat gefur til kynna að notast verði við öndunar-hreinsigrímur, notið viðurkenda andlitshyljandi grímu.

Fyrir augu: Öryggisgleraugu

Fyrir hendur: Hlífðarhandskar

Fyrir húð: Miðist við magn þess sem unnið er með

9. Efna- og eðliseiginleikar

Við hitastig eða þrýsting

<i>Eðlisástand:</i>	Fast
<i>Útlit (litur):</i>	Hvítt
<i>Sýrustig pH:</i>	Ekki tiltækt/á ekki við
<i>Bræðslumark:</i>	144 - 146 °C - lit.
<i>Suðumark:</i>	Ekki tiltækt/á ekki við
<i>Blossamark:</i>	Ekki tiltækt/á ekki við
<i>Hætta á sjálfsíkveikju</i>	Ekki tiltækt/á ekki við
<i>Sprengimörk</i>	
<i>Efri:</i>	Ekki tiltækt/á ekki við
<i>Neðri:</i>	Ekki tiltækt/á ekki við
<i>Gufunarþrýstingur:</i>	Ekki tiltækt/á ekki við
<i>Mólmassi:</i>	593.02
<i>Eðlismassi:</i>	
<i>Leysanleiki í vatni:</i>	
<i>Annað:</i>	

10. Stöðugleiki og hvarfgirni

Stöðugleiki: Stöðugt við áðurnefndar geymslu aðstæður.

Öryggisblað (MSDS)

Skv. reglugerð nr. 1027/2005



Efni sem skal varast: Sterkir oxunarmiðlar.

Aðstæður sem skal varast:

Hættuleg niðurbrotsefni: Hættuleg niðurbrotsefni myndast við eldsvoða. - Sodium oxides,

Hættuleg efnahvörf:

11. Eiturefna upplýsingar

Snerting við húð: Getur verið skaðlegt í snertingu við húð. Ertandi.

Snerting við augu: Ertandi.

Við Innöndun: Eitrað við innöndun, getur valdið ertingu í öndunarvegi.

Við Inntöku: Getur verið skaðlegt.

Frekari upplýsingar:

12. Hættur gagnvart umhverfinu

Hegðan í umhverfinu: Engar upplýsingar tiltækar.

Aðrar vistfræðilegar uppl.: Engar upplýsingar tiltækar.

13. Förgun

Förgun vöru: Farið eftir öllum umhverfislögum og reglum. Hafið samband við sérhæfðan förgunaraðila (Efnamóttakan hf.) með lagaheimild til að farga þessu efni.

Förgun umbúða: Fargist sem ónotuð vara.

Öryggisblað (MSDS)

Skv. reglugerð nr. 1027/2005



14. Flutningur

Flutningur á landi - ADR/RID

UN nr: Flokkur: PG: Heiti við flutninga: Not dangerous goods

Flutningur á sjó - IMDG

UN nr: Flokkur: PG: Heiti við flutninga: Not dangerous goods

Sjávar-mengandi: Mjög Sjávar-mengandi:

Flutningur í lofti - ICAO/IATA

UN nr: Flokkur: PG: Heiti við flutninga: Not dangerous goods

15. Upplýsingar um lög reglur sem varða notkun vörunnar

Varnaðarmerkingar: Skv. reglugerð 236/1990 með síðari breytingum og tilskipunum ESB

Varnaðarmerki: Sjá lið 3:

H-setningar: 36

Blandaðar: 37/38

Ertir öndunarfæri og húð. Ertir augu.

V-setningar: 26

Blandaðar:

Berist efnið í augu skal strax skola vandlega með miklu vatni og leita læknis.

Íslensk sérlög, reglugerðir eða reglur sem um vöruna gilda:

Reglur um efnanotkun á
vinnustöðum nr. 496/1996

16. Aðrar upplýsingar

Dagsetning: 5/11/2010

Kerfissmiður: Benedikt Ómarsson

Íslenskun: Gróco ehf.

Annað: Öryggisblöð innihalda mikilvægar sem og nauðsynlegar upplýsingar um geymslu, meðhöndlun og notkun vörunnar. Öryggisblöðin þurfa að vera aðgengileg öllum þeim sem umgangast vöruna.