



Säkerhetsdatablad

Dynatech Force Optima

1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

Utarbetad den: 07-07-2006/ GPS	Leverantör:
Produktanvändning: Vårdmedels till yrkesmässig användning i industri och hantverk	Tana-Chemie GmbH Ingelheimstrasse 1-3 D-55120 Mainz Tel: 49613196403 Fax: 0049 6131 964 2414

2. Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar

Einecs-nr.	Ämnen	Klassificering	w/w%
252-104-2	2-(3-Metoxipropoxy)propan-1-ol	-	1-5
201-122-9	Tris(2-butoxietyl)fosfat	R52/53	1-5

Se avsnitt 16 för kompletta texter i R-fraser

3. Farliga egenskaper

Produkten behöver inte klassificeras enligt nationella klassificerings- och märkningsföreskrifter.
Ytterligare information Kan orsaka lätt irritation av hud och ögon.

4. Första hjälpen

Inandning Sök frisk luft.
Förtäring Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Hud Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögon Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolordning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår.
Övrig information Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett. Symptom: Se avsnitt 11.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma. Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden. Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material. Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser – sök frisk luft.

Chemtox A/S, Pakhustorvet 4, DK-6000 Kolding Tlf.: +45 75508811, Fax: +45 75508810, E-mail: chemtox@chemtox.com

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Använd samma personliga skyddsutrustning som anges i avsnitt 8. Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande material. Placera i lämplig avfallsbehållare. Se avsnitt 13 för ytterligare information. Torka upp mindre spill med en trasa.

7. Hantering och lagring**Hantering**

Se avsnitt 8 för information om försiktighetsåtgärder vid användning samt personlig skyddsutrustning.

Förvaring

Produkten skall förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc. Förvaras frostfritt.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd**Försiktighetsåtgärder för användning**

Använd produkten under väl ventilerade förhållanden. Rinnande vatten och ögondusch bör finnas tillgängligt. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.

Andningsskydd

Erfordras ej.

Handskar och skyddskläder

Plast- eller gummihandskar rekommenderas.

Ögonskydd

Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

Gränsvärden för yrkesmässig exponering

Ingredienser	Exponeringsbegränsning	Anmärkningar
2-(3-metoxipropoxi)propan-1-ol	NGV: 50, TGV: -, KTV: 75 ppm NGV: 300, TGV: -, KTV: 450 mg/m ³	H

NGV: Nivågränsvärde, TGV: Takgränsvärde, KTV: Korttidsvärde.

Anmärkningar

H: Ämnet kan lätt upptas genom huden.

Kontrollmetoder

Förenlighet med gränsvärden för yrkesmässig exponering kan kontrolleras genom yrkeshygieniska mätningar.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd: Vätska
Färg: Vit
Lukt: Karakteristisk
pH (koncentrerad): 8,2
Densitet: 1,034 g/ml

10. Stabilitet och reaktivitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

11. Tokikologisk information**Akut****Inandning**

Produkten innehåller små mängder av organiska lösningsmedel. Vid arbete på stora ytor i lokaler med bristande ventilation kan ångorna orsaka huvudvärk och yrsel.

Förtäring

Kan irritera slemhinnorna i munnen och matsmältningskanalen.

Hudkontakt

Kan orsaka lätt irritation.

Ögonkontakt

Kan orsaka ögonirritation.

Långsiktiga effekter

Inga kända.

12. Ekologisk information

Håll inte större mängder spill och rester med hög koncentration i avloppet.

Ekotoxicitet

Produkten innehåller små mängder miljöfarliga ämnen.

13. Avfallshantering

Kontakta lokala myndigheter.

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex. 20 01 30 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29.

Absorptionsmedel/trasor förorenat av produkten:

EWC-kod: 15 02 03 Andra absorbermedel, filtermaterial, torkdukar och skyddskläder än de som anges i 15 02 02.

14. Transportinformation

Produkten täcks inte av föreskrifterna för transport av farligt gods till lands och sjöss enligt ADR och IMDG.

15. Gällande föreskrifter

Farobeteckning: Det har bedömts att produkten inte behöver klassificeras enligt nationella klassificerings- och märkningsföreskrifter.

Övrig märkning

Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässiga användare och tillhandahålls på begäran.

Användningsbegränsningar

Inga.

Hygieniska gränsvärden

Se avsnitt 8.

16. Annan information**Utbildningskrav**

Ingen speciell utbildning krävs, men en noggrann genomgång av detta säkerhetsdatablad bör vara en förutsättning.

Verksamhetsområde

Allmän industri.

Utnyttjade källor

ADR 2005 års utgåva och IMDG 2004 års utgåva.

Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter (KIFS 2005:7), Föreskrifter om ändring i Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer (senast 2006:1).

Sprängämnesinspektionens föreskrifter om märkning av förpackningar m.m. med brandfarliga varor (SÅIFS 1995:5).

Kemikalieinspektionens föreskrifter med EG-harmoniserad bindande klassificering och märkning (Klassificeringslistan) (KIFS 2005:5).

Arbetsmiljöverkets författningssamling, Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2005:17.

Avfallsförordning (2001:1063).

Övrig information

Detta säkerhetsdatablad baseras på information som överlämnats av produktleverantören vid tiden för framtagning (t.ex. av datablad).

Fullständiga texter till R-fraser som finns i avsnitt 2

R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Chemtox A/S, Pakhustorvet 4, DK-6000 Kolding Tlf.: +45 75508811, Fax: +45 75508810, E-mail: chemtox@chemtox.com (Utarbetad i Toxido®)