



Säkerhetsdatablad

DesiDos 45 tabletter

Version: 1

Utskriftsdatum: 2006-03-20

Utfärdare: Sven Ljungqvist, 45-20 62 62 33

Utfärdandedatum: 2005-01-27



1. Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

Produktnamn	DesiDos
Leverantör	Lactamin AB Box 301 192 104 25 Stockholm
Telefon	08-13 19 20
Telefax	08-618 96 59
Nödtelefonnummer	020-99 60 00 eller ring 112
Användningsområden	



2. Sammansättning/uppgifter om beståndsdelar

Ämnesnamn	CAS-nummer	EG-nr	Faroklasser	R-fraser	Halt/Konc
Kaliummonopersulfat	70693-62-8	274-778-7	Xi	R36/38	< 50 %
maleinsyra	110-16-7	203-742-5	Xn	R22- 36/37/38	< 20 %
Sulfaminsyra	5329-14-6	226-218-8	Xi	R36/38- 52/53	< 10 %

Fritext Förklaring av R-fraserna finns under punkt 16



3. Farliga egenskaper

Egenskaper: Irriterar ögon och hud



4. Första hjälpen

Generellt: Vid kvarstående irritation kontakta läkare.
 Inandning: Frisk luft och vila
 Förtäring: Skölj munnen ordentligt. Drick 1-2 glas vatten. Kontakta läkare.
 Hudkontakt: Tag genast av förorenade kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och mycket vatten.
 Stänk i ögonen: Skölj med vatten. Tag ut kontaktlinser innan sköljningen påbörjas. Håll ögonlocken brett isär. Fortsätt skölja i minst 15 minuter



5. Brandbekämpningsåtgärder

Brandsläckningsmedel: Pulver, skum eller koldioxid
 Särskilda regler vid brandbekämpning: Använd skyddskläder. Se till att spillvatten inte rinner ner i avlopp eller kommer ut i vattendrag. Kontrollera avrinningen. Begränsa spridning av släckmedlet. Vatten med släckmedel skall vallas in och samlas upp.
 Särskild fara: Ej brännbart sig självt, men underhåller brand på samma sätt som syre

Farliga sönderdelningsprodukter:	Giftig lufttyper/ånga/rök. Carbonmonoxid (CO). Carbondioxid (CO ₂). Svavelhaltiga lufttyper (SO _x). Nitrösa lufttyper (NO _x). Andre organiska och organiska förbränningsprodukter
Skyddsutrustning:	Brandpersonal som utsätts för förbränningsgaser / spjälkningsprodukter uppmanas att använda andningsskydd

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga försiktighetsåtgärder:	Undvik kontakt med hud och ögon. Använd personlig skyddsutrustning. Se punkt. 8.
Miljöskyddande åtgärder	Får ej släppas ut i avlopp. Undvik förorening i vattenmagasin och kloaksystem.
Åtgärder vid omhändertagande av spill:	UNDVIK KONTAKT MED UTSPILLT MATERIAL! Spill samlas försiktigt upp i täta förpackningar. Undvik dammbildning. Behållare med uppsamlat spill skall vara noggrant märkta med innehåll och farosymbol. Undvik kontakt med brandfarliga kemikalier.

7. Hantering och lagring

Personliga försiktighetsåtgärder:	Undvik spill samt kontakt med hud och ögon. Sörj för god ventilation.
Lagring	Förvaras i stängd originalförpackning i kallt, torrt och ventilerat utrymme. Förvaras åtskilt från livsmedel, foder, gödningsmedel och liknande.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Skyddsutrustning	Skyddsmask, Skyddsglasögon, skyddshandskar.
Arbetsplatskydd:	Ordna med utrustning för ögonsköljning i anslutning till arbetsplatsen
Ventilation:	Sörj för en god ventilation
Andningsskydd:	Använd gasmask vid gasutveckling.
Skyddshandskar:	Använd skyddshandskar med ogenomsläppligt material.
Ögonskydd:	Använd godkända skyddsglasögon
Andra skyddsåtgärder:	Använd säkra skyddskläder för att undvika kontakt med huden
Hygieniska åtgärder:	Ät, drick eller rök INTE vid arbetsplatsen. Tvätta händer efter det att arbetet avslutats och före måltid, rökning samttoalettbesök

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

pH i brukslösning	2,5 - 3,0
Brukslösning %	Koncentration (M): 6 gram / 2½ l. vand
Löslighet i vatten % (w/v) % (w/v)	Lättupplöslig i vatten
Färg:	Vit till gulaktigt vit
Lukt:	Mild (eller svag)
Form:	Tablett

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet:	Stabil vid normal hantering.
Risikförhållande:	Oxiderande–undvik kontakt med reduktionsmedel.
Farliga restprodukter:	Inga restprodukter vid normal (rekommenderad) användning

11. Toxikologisk information

Inandning:	Damm kan irritera luftväggar/lungor.
Förtäring:	Kan framkalla obehag vid förtäring
Hudkontakt:	Irriterande
Stänk i ögon:	Irriterandeför ögon och slemhinnor.
Hälsosofara:	Irriterar ögonen. Irriterar huden. HÄLSOFARAVID FÖRTÄRING.
INGREDIENS:	KALIUMMONOPERSULFAT
Toxikologiska data:	Akut giftighet. LD50 Oral. Råtta. 2050 mg/kg Degussa AG Frankfurt am Main Akut giftighet. LD50 Oral. Råtta. 1204 mg/kg Degussa AG Frankfurt am Main Akut giftighet. LD50 Hud. Råtta. > 2000 mg/kg Degussa AG Frankfurt am Main Akut giftighet. LC50 Inandning. Råtta. 2250 mg/l Degussa AG Frankfurt am Main Akut giftighet. LC50 4 timmar. Inandning. Råtta. > 5 mg/l Degussa AG Frankfurt am Main
INGREDIENS	MALEINSYRA
Toxikologiska data:	Akut giftighet. LC50 1 timme. Inandning. Råtta. > 720 mg/m ³ RTECS:OM9625000 Akut giftighet. LD50 Oral. Mus. 2400 mg/kg RTECS:OM9625000 Akut giftighet. LD50 Oral. Råtta. 708 mg/kg RTECS:OM9625000 Akut giftighet. LD50 Hud. Kanin. 1560 mg/kg RTECS:OM9625000
INGREDIENS:	SULFAMINSYRA
Toxikologiska data:	Akut giftighet. LD50 Oral. Marsvin. 1050 mg/kg RTECS: WO5950000 Akut giftighet. LD50 Oral. Råtta. 3160 mg/kg RTECS: WO5950000 Akut giftighet. LD50 Oral. Mus. 1312 mg/kg RTECS: WO5950000

12. Ekologisk information

Ekotoxicitet:	Den ekologiska evalueringen av produkten är baserad på data från råmaterialiet och/eller liknande uppgifter. Främjar produktionen av alger. Betraktas inte som miljöfarlig.
Mobilitet:	Ökad mobiliteti vatten.
Annan negativ påverkan:	Bör inte släppas ut i vattendrag m.m., eftersom pH-förändring kan förekomma..
INGREDIENS:	KALIUMMONOPERSULFAT
Ekotoxikologiska data:	Akut giftighet. EC50 18 timmar. Bakterier. 179 mg/l Degussa AG Frankfurt am Main Akut giftighet. LC50 96 timmar. fisk. > 32 mg/l Degussa AG Frankfurt am Main Akut giftighet. EC50 24 timmar. Daphnia. > 5,3 mg/l Degussa AG Frankfurt am Main
Mobilitet:	Fullständigt upplösligt i vatten.

13. Avfallshantering

Hantering av produktavfall: Destrueras i enlighet med lokala bestämmelser.

14. Transportinformation

Övrigt: Produkten klassas inte som farligt gods. ADR/RID/IMDG.

15. Gällande föreskrifter



Irriterande (Xi)

R-fraser

- R36/38 - Irriterar ögonen och huden.

S-Fraser

- S 2 - Förvaras oåtkomligt för barn.
- S 7/8 - Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt.
- S13 - Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
- S24/25 - Undvik kontakt med huden och ögonen.
- S26 - Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

Fritext

Innehåll: Sulfaminsyra Kaliummonopersulfat Maleinsyra
 Användningsbegränsningar: Inget särskilt krav på utbildning, men de personer som hanterar produkten måste väl känna till dess farliga egenskaper och vara väl förtrogen med nödvändig skyddsutrustning. Kemikalieavfallsgrupp: B: Ej pumpbart, halogen eller svavelhaltigt, organiskt-kemiskt avfall. Kemikalieavfallskort: 2. 53 RESTER FRÅN ORGANISK SYNTES, som innehåller organiskt bundet halogenoch/eller svavel. Vattenfaroklassificering: Bör inte släppas ut i vattendragm.m., då en pH-förändring kan ske.

**16. Annan information**

Litteraturreferenser:	Diverse kemikaliekataloger. NIOSH/OSHA Occupational Health Guidelines for Chemical Hazards. Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS).
Revisionsmärkning:	Denna leverantörsbruksanvisning är uppdaterat till 2001/58/EF status.
Utarbetad av:	MN / SL
Revisionsdatum:	2005-01-27
Revisionsnr.:	1.00
Revisionsnr./ersätter	2003-01-17
Säkerhetsdatablad av datum:	
Förbehåll om ansvar:	Denna information är baserad på vår nuvarande vetskap om produkten och dess normala tillstånd. Vårt ansvar är att beskriva produkten samt rådande säkerhetskrav och inte ämnat som en garanti för dess speciella egenskaper.

Kaliummonopersulfat

- R36/38 - Irriterar ögonen och huden.

maleinsyra

- R22 - Farligt vid förtäring.
- R36/37/38 - Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

Sulfaminsyra

- R36/38 - Irriterar ögonen och huden.
- R52/53 - Skadligt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.