

SÄKERHETS DATABLAD

1. PRODUKTNAMN OCH LEVERANTÖR

Produktnamn: Ekomax Kulörtvätt Parfymfri
Användningsområde: Textiltvättmedel
Leverantör: Green Miracle Products AB
Box 609
611 10 Nyköping
Tel: 0155-28 20 95

I nödsituationer ring: Giftinformationscentralen tel 112

2. SAMMANSÄTTNING SUPPGIFTER

<u>Klassificerade ämnen</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>Halt %</u>	<u>Symbol/R-fraser</u>
Natriumkarbonat	497-19-8	30-50	Xi; R36
Natriumsilikat (Na ₂ O(SiO ₂) _{2,6})	1344-09-8	5-15	Xi; R36/37/38
Fettalkoholetoxylat	68439-50-9	5-15	Xn; R22, 41
Natriumsilikat (Na ₂ O(SiO ₂) _{2.0})	1344-09-8	1-5	Xi; R37/38, 41
Enzym (proteas)	9014-01-1	<0,1	Xn; R36, 42
Övriga ämnen			
Natriumtripolyfosfat	7758-29-4	15-25	
Natriumvätekarbonat	144-55-8	10-15	
Tvålpulver	67701-10-4	1-5	
CMC (karboxymetylcellulosa)	9004-32-4	1-5	

3. RISKSAMMANFATTNING

Irriterar ögonen och huden.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Hudkontakt: Skölj med vatten. Tvätta med tvål och vatten.

Kontakt med ögon: Spola genast med mycket vatten. Kontakta läkare om obehag inte går över.

Förtäring: Om produkten svalts framkalla ej kräkning. Drick vatten eller mjölk. Kontakta läkare.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Skumsläckning, filmbildande AFPP eller detergentskum.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL

Sopa upp utspillt pulver. Spola rent med vatten.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering: Normal

Lagring: Förvara produkten torrt. Förvaras oåtkomligt för barn.

8. FÖREBYGGANDE SKYDDSÅTGÄRDER

Inga särskilda åtgärder krävs.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

pH	Ca 10,5 i brukslösning (5g/l)
Kokpunkt (°C)	
Sönderdeln.temp. (°C)	
Flampunkt (°C)	
Tändtemp. (°C)	
Explosionsområde (vol-%)	
Ångtryck (kPa)	
Rel. ångdensitet (luft=1)	
Densitet (g/cm ³)	0,75
Löslighet (vikt-%)	
Fördelningskoefficient oktanol/vatten	

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabil vid lagring i torr miljö.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Irriterar ögonen och huden.

Natriumkarbonat:	LD50 (råtta, oralt): 4090 mg/kg
Fettalkoholetoxylat:	LD50 (oralt): >2000 mg/kg
Enzym (proteas):	LD50 (råtta, oralt): >2000 mg/kg
Natriumtripolyfosfat:	LD50 (råtta): 6500 mg/kg
Natriumvätekarbonat:	LD50 (råtta, oralt): 4220 mg/kg
Tvålpulver:	LD50 (råtta, oralt): >2000 mg/kg
CMC (karboxymetylcellulosa):	LD50 (råtta, oralt): 27 000 mg/kg

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Produkten klassas av Svenska Naturskyddsföreningen som "Bra Miljöval".

Natriumkarbonat:	LC50 (fisk), 96h: 33-740 mg/l EC50 (Daphnia magna), 48h: 265 mg/l IC50 (alger), 96h: >2420 mg/l
Natriumdisilikat:	Kriterier för biologisk nedbrytbarhet är ej tillämpbara på oorganiska föreningar.
Fettalkoholetoxylat:	Biologisk nedbrytbarhet: >60% (OECD 301F) EC50 (Selenastrum capricornutum), 72h: 3,8 mg/l (OECD 201) LC50 (Zebrafisk), 96h: 1,5 mg/l (OECD 203)
Enzym (proteas):	Biologiskt nedbrytbart. LC50 (fisk): >100 mg/l EC50 (Daphnia magna): <100 mg/l IC50 (alger): >100 mg/l
Natriumtripolyfosfat:	LC50 (Guldid), 48h: 1650 mg/l EC50 (Daphnia magna), 50h: 1089 mg/l
Natriumvätekarbonat:	Låg giftighet för vattenorganismer. LC50 (Lepomis machrochirus), 96h: 8600 mg/l
Tvålpulver:	LC50 (fisk): >100 mg/l (OECD 203)
CMC (karboxymetylcellulosa):	BOD5 ca 2800 mg/l

13. AVFALLSHANTERING

Inga problem vid normal användning av produkten.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten utgör ej farligt gods.

15. KLASSIFICERING, MÄRKNING MM

Klassificering: Xi, Irriterande
Riskfraser: R36/38: Irriterar ögonen och huden
Skyddsfraser: S2: Förvaras oåtkomligt för barn.
S24/25: Undvik kontakt med ögonen och huden.
Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. Vid hudkontakt, skölj noggrant med mycket vatten.

16. ÖVRIG INFORMATION

Produkten är bedömd och klassificerad i enlighet med gällande lagstiftning.

Tillverkare:

AB Jasico
Box 54
545 02 ÄLGARÅS
Tel: 0506-489 00
Fax: 0506-489 20
e-post: info@jasico.se

Utfärdat: 04-09-02

Produktnamn: Ekomax Kulörtvätt Parfymfri

Omarbetat:

