

PROCESSING GRUPPEN AB

SIKKERHETSDATABLAD

FETTOPPLØSER F 100 P2

Side: 1

Utarbeidet:11-10-19

Versjon:091

1. NAVNET PÅ PRODUKTET OG SELSKAPET

Produsent / Leverandør:
Processing Gruppen AB
Borgås Gårdsväg 7-13
434 39 Kungsbacka

Handelsnavn: **FETTLÖSARE F 100 P2**

Kjemisk/teknisk
produktbenevnelse:
Produkttype/anvendelse: Alkalisk rengjøringsmiddel

Tel: 0300 – 190 40

2. FARLIGE EGENSKAPER



Xi, Irriterende

Særlige risikoanvisninger for menneske og miljø:

Produktet er merkepliktig i henhold til beregningsmetodene i gjeldende utgave av EG-retningslinjene for allmenn klassifisering av beredninger. R 36/38 - **Irriterer øynene og huden**

Klassifiseringssystem:

Klassifiseringen er i overensstemmelse med gjeldende EG-lister, men er komplettert med informasjon fra litteratur og produsenten.

3. SAMMENSETNING / OPPLYSNING OM INNHOLDSSTOFFER

<u>Merkepliktige stoffer</u>	<u>EINECS</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>Innhold %</u>	<u>Symbol</u>	<u>R-fraser¹</u>
Glycine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trinatrumsalt	225-768-6	5064-31-3	< 5	Xn	R22-36

Inneholder i henhold til reguleringen om vask- og rengjøringsmiddel 648/2004/EG:

Fosfat	5-15
NTA (Nitrilotrieddiksyre) samt dets salter, anioniske- og nonioniske tensider	<5

¹p.16

4. FØRSTEHJELP

Innånding: Frisk luft, hvile. Skyll nese og munn med vann.

Hudkontakt: Ta av forurensede klær og vask med såpe og vann. Ved vedvarende irritasjon kontakt lege.

Sprut i øynene: Skyll umiddelbart og lenge med mye vann, åpne øynene godt med fingrene. Oppsøk lege om ubehag vedvarer.

Svelging: Framkall ikke brekning. Skyll munnhulen godt og drikk deretter rikelige mengder vann. Oppsøk lege hvis mer en ubetydelig mengde er svelget eller ved besvær.

PROCESSING GRUPPEN AB

SIKKERHETSDATABLAD

FETTOPPLØSER F 100 P2

Side: 2
Utarbeidet:11-10-19
Versjon:091

5. TILTAK VED BRANN

Slukningsmiddel: Pulver, kulldioksid eller vandusj. Større branner bekjempes med spredd vannstråle eller alkoholresistent skum.

Personlige vernetiltak: Unngå å innånde avgasser.

6. TILTAK VED TILSØLING / UTILSIKTEDE UTSLIPP

Personlige vernetiltak: Bruk hensiktsmessige vernehandsker av gummi (f.ex. nitril), samt vernebriller. Tilsølte klær tas av.

Miljøvernstiltak: Undvik utslipp til avløp. Om det er riskiko for at utslippet kommer i avløpet fortynn med stora mengder vann.

Saneringsmetoder: Sug opp med absorpsjonsmiddel og spyl rent med vann.

7. HÅNTERING OG LAGRING

Håndtering: Normal forsiktighet som ved all kjemikaliehåndtering.

Lagring: Beholderen skal være lukket.

8. EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

Begrensning av eksponering: Sørg for god yrkeshygiene.

Personlig verneutstyr: Vernehandsker (kjemikaliebestandige, i.h.h.t standard DIN/EN 374) samt hensiktsmessige vernebriller.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Utseende, lukt: Flytende, grønn uten karakteristisk lukt.

pH:	12,5	Oppløsningstemperatur °C:	50
Densitet kg/m ³ :	1000	Løslighet i vann ved 20 °C g/l:	Uendelig
Kokepunkt °C:	>100	Damptrykk ved 20 °C hPa:	23
Smeltepunkt °C:	0	Relativ dampdensitet (luft=1):	
Oppfla.punkt °C:	ikke gjeldende	Løsningsmiddelinnhold, Organiske %:	0,4
Antenn.temperatur: °C:	ikke gjeldende	Vann %	90,6

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet: Stabil ved normale bruk- og lagringsforhold.

Farlige reaksjoner: Ingen kjente.

Farlige oppløsningsprodukter: Ingen kjente.

11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

Helsefare

PROCESSING GRUPPEN AB

SIKKERHETSDATABLAD

FETTOPPLØSER F 100 P2

Side: 3

Utarbeidet:11-10-19

Versjon:091

Hudkontakt: Irriterer hud og slimhinner.

Øyekontakt: Irriterende.

Sensibilisering: Ingen kjente.

Tester (IUCLID)

Glycine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trinatiumsalt: LD-50 oralt råtte; ca 1400-3500 mg/kg
Hudirritasjon; kanin 4 h OECD Guide-line 404, EU klassifisering= Ikke irriterende

Annen toksikologisk informasjon:

Produktet har følgende risikoer, i.h.h.t generelle EU klassifikasjons retningslinjer beregningsmetoder, i siste versjonen.

Irriterende

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Svakt forurensende for vann.

Tester (IUCLID)

Fisketoksitet:

Glycine, N,N-bis(carboxymethyl)-,trinatiumsalt: LC50 Pimephales promelas 103-114 mg/l 96 h

Toksitet for bakterier:

Glycine, N,N-bis(carboxymethyl)-,trinatiumsalt: EC 50 Pseudomonas putida 3200-5600 mg/l 8h

13. AVFALLSHÅNDTERING

Anbefaling:

Må ikke kastes sammen med husholdningsavfall. Plasseres i container for farlig avfall eller leveres til avfallsstasjon. Må ikke havne ufortynnet i avløpet. Fortynnes med store mengder vann. Fortynnet rengjøringsmiddel kan etter hensiktsmessig bruk helles ut i avløpet i henhold til lokale miljøvernbestemmelser.

Avfallskode: 59402, benevnelse tensider. Forbrennes som spesialavfall.

Forpakning: Tøm og skyll emballasjen, benyttes kun for hensiktsmessig bruk. Sorter rengjort forpakning i.h.h.t lokale avfallsbestemmelser.

14. TRANSPORTINFORMASJON

Internasjonale transportklasser: Produktet er ikke klassifisert som farlig gods.

<u>Land:</u>	ADR:	-	RID:	-
<u>Sjø:</u>	IMDG:	-		
<u>Fly:</u>	ICAO:	-	IATA:	-
<u>FN-nummer:</u>		-	<u>Forp.grupp:</u>	-

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

Klassifisering / merking:

Fareklasse: Irriterende

PROCESSING GRUPPEN AB

SIKKERHETS DATBLAD

FETTOPPLØSER F 100 P2

Side: 4

Utarbeidet:11-10-19

Versjon:091

Farosymbol: Xi

Riskfraser (i.h.h.t KIFS 2005:7):

R36/38, Irriterer øyne og hud.

Vernefraser (enligt KIFS 2005:7):

S 1/2, Oppbevares i låst rom. Oppbevares utilgjengelig for barn.

S 26, Ved kontakt med øynene, skyll umiddelbart med mye vann og kontakt lege.

S 37/39, Benytt hensiktsmessige vernehansker samt vernebriller eller ansiktsbeskyttelse.

S 45, Ved uell, illebefinnende eller annen påvirkning, kontakt umiddelbart lege. Vis om mulig etiketten.

Informasjon vedrørende begrensning av bruk:

Restriksjoner vedrørende arbeid for unge personer skal påses.

Restriksjoner vedrørende arbeid for gravide og ammende kvinner skal påses.

Gjeldende bestemmelser

Arbeidsmiljødepartementets forskrift, AFS 2000:4 "Kjemiske arbeidsmiljørisker"

Utarbeidet i.h.h.t 4:e kapittelet Vareinformasjons-/Sikkerhetsdatablad KIFS 1998:8, siste endring KIFS 2007:3.

Klassifisert i.h.h.t kriteriene i KIFS 2005:7 samt i.h.h.t KIFS 2005:5 (Klassifiseringslisten).

Forordning EG nr 1907/2006 (REACH)

16. ØVRIG INFORMASJON

Data i detta sikkerhetsdatablad baseres på vår samt våre leverandørers nåværende kunnskap. Disse opplysninger utgjør ikke en rettslig bindende garanti om produktegenskaper eller bruksområder.

Forklaring av riskfraser i avsnitt 3:

R22: Farlig ved svelging.

R36: Irriterer øynene.