

PROCESSING GRUPPEN AB

SIKKERHETSDATABLAD

KALKLØSER HB P3

Side: 1

Utarbeidet: 11-11-02

Versjon:091

1. NAVNET PÅ PRODUKTET OG SELSSKAPET

Produsent / Leverandør:

Processing Gruppen AB

Borgås Gårdsväg 7-13

434 39 Kungsbacka

Tel: 0300 – 190 40

Handelsnavn: **Kalklösare HB P3**

Kjemisk/teknisk

produktbenevnelse:

Produkttype/anvendelse: Rengjøring av hygienearealer

2. FARLIGE EGENSKAPER

Faresymbol:



Xi, Irriterende

Spesielee risikonvisninger for menneske og miljø:

Produktet er merkepliktig i.h.h.t beregningsmetodene i gjeldende utgave av EG-retningslinjene for allmenn klassifisering av preparater:

R36/38 – Irriterer øyne og hud.

Klassifiseringssystem:

Klassifiseringen overensstemmer med gjeldende EG-lister, men er komplettert med opplysninger fra litteraturen og produsenten.

3. SAMMENSETNING / OPPLYSNING OM INNHOLDSSTOFFER

Merkepliktige stoffer	EINECS	CAS-nr	Innhold %	Symbol	R-fraser ¹
Desinfeksjonsmiddel			< 1		R21/22-34-50
Fosforsyre	231-663-2	7664-38-2	< 25		R34
Korrosjonshemmere			< 1		R21-23/25-34-43-48/22

Inneholdende stoffer i.h.h.t ordningen om vask- og rengjøringsmiddel 648/2004/EG:

Desinfeksjonsmiddel < 5

¹p.16

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

Innånding: Frisk luft hvile. Ved vedvarende ubehag kontakt lege.

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

Øyekontakt: Skyll straks og lenge med mye vann, hold øyelokk utbrett. Oppsøk lege om symptomene vedvarer.

Svelging: Framkall ikke brekning. Skyll munhulen og drikk deretter rikelige mengder vann. Oppsøk lege om mer enn ubetydelig mengde er svelget eller ved behag

5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

Slukningsmiddel: Pulver, kuldioksid eller vandusj. Større branner bekjempes med finfordelt vannstråle eller alkoholbestandig skum.

Personlig verneutstyr: Unngå å innånde forbrenningsgassene.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

Personlig verneutstyr: -

Tiltak for beskyttelse av miljøet: Om det er risiko for at utslippet kommer i avløpet fortynn med store mengder vann.

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

7. HÅNTERING OG LAGRING

Håndtering: Normal forsiktighet som ved all kjemikaliehåndtering.

Lagring: Lagres ikke sammen med alkaliske stoffer (lut). Beholderen skal være lukket.

8. EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

Grenseverdier for eksponering AFS 2005:17:

Fosforsyre: NGV 1 mg/m³, KTV 3 mg/ m³

Nivågrenseverdi (NGV): Hygienisk grenseverdi for eksponering under en arbeidsdag.

Korttidsverdi (KTV): anbefalt verdi som er sammenfattet av en tidsveid middelvei for eksponering under en referanseperiode på 15 minutter.

Begrensning av eksponeringen: Påse god yrkeshygiene.

Personliga verneutstyr: Vernehansker (nitril, butyl, viton, kloropren). Eksakt penetrasjonstid er ikke målt. Tettsittende vernebriller alternativt ansiktsvisir.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Utseende, lukt: Flytende, rød uten karakteristisk lukt.

pH:	<2	Oppløsningstemperatur °C:	-
Densitet kg/m ³ :	1,158	Løselighet i vann ved 20 °C g/l:	Uendelig
Kokepunkt °C:	100	Damptrykk ved 20 °C hPa:	23
Smeltepunkt °C:	-	Relativ dampdensitet (luft=1):	
Oppfl.ampunkt °C:	ikke gjeldende	Løsningsmiddelinnhold, Organiske %:	0,0
Ant.temperatur: °C:	ikke gjeldende	Vatten %	76,4

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet: Stabil ved normale bruks- og lagringsforhold.

Farlige reaksjoner: Reagerer med basiske stoffer (lut).

PROCESSING GRUPPEN AB

SIKKERHETSDATBLAD

KALKLØSER HB P3

Side: 3

Utarbeidet: 11-11-02

Versjon:091

Farlige oppløsningsprodukter: Ingen kjente.

11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

HELSEFARE

Hudkontakt: Irriterende

Øyekontakt: Irriterende

Sensibilisering / allergi: Ingen kjente.

Øvrig toksikologisk informasjon:

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

Irriterende

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Svakt forurensende for vann.

13. AVFALLSHÅNDTERING

Anbefaling:

Må ikke deponeres med husholdningsavfall. Må ikke havne ufortynnet i avløpet. Fortynnes med store mengder vann. Fortynnet rengjøringsmiddel kan etter hensiktsmessig bruk skylles ut i avløpet med hensyn til lokale miljøvernsbestemmelser.

Avfallskode: 59402, betegnelse tensider. Forbrennes som spesialavfall.

Forpakning: Tøm og skyll emballasjen, benyttes kun til beregnet 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

Faresymbol: Xi

Riskfraser (i.h.h.t KIFS 2005:7):
R 36/38 Irriterer øynene og huden

Vernefraser (enligt KIFS 2005:7):

PROCESSING GRUPPEN AB

SIKKERHETS DATBLAD

KALKLØSER HB P3

Side: 4

Utarbeidet: 11-11-02

Versjon:091

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

S 25 Unngå kontakt med øynene.

S 26 Ved kontakt med øynene, skylt straks med mye vann og kontakt lege.

S 37/39 Bruk hensiktsmessige vernehansker samt vernebriller eller ansiktsbeskyttelse.

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

Gjeldende bestemmelser

Arbetsmiljøetatens forskrift, AFS 2000:4 ”Kjemiske arbeidsmiljørisikoer”

Gjort i overensstemmelse med 4:e kapittelet Vareinformasjons-/Sikkerhetsdatablad KIFS 1998:8, siste endring KIFS 2007:3.

Klassifisert i overensstemmelse med kriteriene i KIFS 2005:7 samt i.h.h.t KIFS 2005:5 (Klassifiseringslisten).
Ordning EG nr 1907/2006 (REACH)

16. ANDRE OPPLYSNINGER

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

Forklaring av riskfraser i avsnitt 3:

R21: Farlig ved hudkontakt.

R21/22: Farlig ved hudkontakt og svelging

R23/25: Giftig ved innånding og svelging

R34: Etsende

R43: Kan gi allergi ved hudkontakt

R48/22: Farlig; risiko for alvorlige helseskader ved langvarig eksponering gjennom svelging

R50: Veldig giftig for vannlevende organismer