

Utfärdandedatum: 2003-12-09

SÄKERHETS DATABLAD

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn: köksrent

Leverantör: Stundab
Box 47159
100 74 Stockholm
Tel: 08-549 008 88
Fax: 08-549 008 87

Utfärdare: Thomas Lindberg

I Nödsituation ring 112. Kontakta läkare eller giftinformationscentralen.

2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNES KLASSIFICERING

Farliga ämnen	Cas-Nr	Halt %	Symbol	R-fraser
Natriummetasilikat	10213-79-3	1-10%	C	R34,R37
Kaliumhydroxid	1310-58-3	1-2%	C	R35

Övriga ämnen

Nonjontensider (Innehåller endast lätt nedbrytbara tensider)
Lösningförmedlare
Penetrerare
Komplexbildare
mm.

3. FARLIGA EGENSKAPER

Hälsofarliga egenskaper: IRRITERAR ÖGONEN OCH HUDEN

Miljöfarliga egenskaper: Se 12.

Brand-/Explosionsrisker: Inga kända

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning: Frisk luft och vila. Skölj näsa och eller mun med vatten. Ev Andningshjälp

- Hudkontakt:** Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.
- Stänk i ögonen:** Skölj genast med vatten i 15-30 minuter (håll ögonlocken brett isär), därefter snarast till sjukhus, ögonläkare.
- Förtäring:** Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla ej kräkning. Till sjukhus om mer än en obetydlig mängd svalts.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

- Släckningsmedium:** Släck med pulver, skum eller koldioxid. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Produkten brinner ej.
- Eldsläckningsprocedur:** Behållare i närheten av brand flyttas och/eller kyls med vatten.
- Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga kända.
- Övrigt:** -

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- Personliga skyddsåtgärder:** Se 8.
- Miljöskyddsåtgärder:** Se 12.
- Saneringsmetoder:** Valla in med sand, jord eller liknande och samla upp. Förhindra utsläpp i avlopp. Kontakta räddningstjänsten vid större spill.

7. HANTERING OCH LAGRING

- Hantering:** Möjlighet till ögonspolning. Undvik kontakt med huden.
- Användning:** Grovrent, färdig att användas.
- Lagringsanvisning:** Behållare förvaras väl tillsluten.
- Lagringskriterier:** Kemisk lagring. Förvaras åtskilt från andra starka syror.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

- Förebyggande åtgärder:** Undvik hudkontakt.

Begränsning av exponering:	Undvik direktkontakt med varan.
Andningsskydd:	Normalt sett behövs inget andningsskydd. Skulle andningsskydd ändå behövas så rekommenderas andningsskydd ned gasfilter A (brunt).
Handskydd:	Vid risk för direktkontakt eller stänk ska skyddshandskar användas.
Ögonskydd:	vid risk för direktkontakt eller stänk ska ögonskydd/ansiktsskydd användas.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form:	Transparent lösning.	Löslighet i vatten (20°C):	100%
Färg:	Ofärgad	Kokpunkt:	100°C
Lukt:	Luktlös	Ångtryck (20°C):	<1kP.
pH:	c:a 13.	Tändtemperatur:	Brinner ej
Viskositet:	10 cP.	n-Oktanolvatten log Pow:-	
Densitet:	1,066 kg/liter	Explosionsområde:	Exploderar ej.
Flampunkt:	Brinner ej.	Smält- och Stelningspunkt:	<0 ° C.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet:	Stabil vid normala förhållanden.
Förhållanden som bör undvikas:	Undvik kontakt med starka syror.
Material och kemiska produkter som bör undvikas:	Koncentrerad svavelsyra.
Farliga sönderdelningsprodukter:	Inga kända.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning:	Kan ge irritation.
Förtäring:	Förtäring kan ge illamående, kräkningar och liknande besvär som vid inandning.
Hudkontakt:	Långvarig eller upprepad kontakt kan ge lättare irritation och rodnad. Avfettar huden.
Ögonkontakt:	Stänk i ögonen ger sveda och kan verka irriterande. Risk för bestående ögonskada.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Bioackumulering:	Ingen känd.	Mobilitet:	Ingen känd.
Nedbrytbarhet:	Lätt nedbrytbart.		
Toxicitet:	Endast större lokala utsläpp kan utgöra en risk för förgiftning av vattenlevande organismer.		
Sammanfattning:	Mindre utsläpp anses ej påverka miljön. Innehåller endast lätt nedbrytbara tensider		

13. AVFALLSHANTERING

Avfallsmetoder:	Ämnet omfattas av förordningen om miljöfarligt avfall (SFS 1985:841) Se även Naturvårdsverket Allmänna Råd 85:7. Utsläpp till miljön bör om möjligt förhindras. Skall tas om hand om som miljöfarligt avfall (lösningsmedel). Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall.
Förpackning:	Förpackning och etikett är återanvändningsbara.

14. TRANSPORTINFORMATION

ADR-S/RID-S (land)
Ej klassad produkt.

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Faroklass:	IRRITERANDE.
Farosymbol:	Xi.
Riskfraser:	R36/38: IRRITERAR ÖGONEN OCH HUDEN.
Skyddsfraser:	S13 Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
	S26 Vid kontakt med ögonen spola genast med mycket vatten Och kontakta läkare.
	S45 Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta Omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

16. ÖVRIG INFORMATION

Dosering: Dosera 1-10%.