

1 Namnet på produkten och företaget

Produktnamn: Acapella Cleaner
Avsedd användning: Grovrengöringsmedel

Leverantör: Klar Kommunikation AB
Furumossen 38
S-433 47 PARTILLE
Telefon: 0707-75 19 19

Telefon vid nödsituation: Giftinformationscentralen dagtid 08-33 12 31, kvällstid 112

2 Farliga egenskaper

FAROKLASS: Frätande (C)

HÄLSA Kan irritera ögon och hud

MILJÖ Produkten innehåller ett miljöfarligt ämne i låg halt

BRAND Produkten är inte brandfarlig

3 Sammansättning / Information om beståndsdelar

Namn	CAS-nr	EG-nr	Konc.*	Farosymbol/Riskfraser
Fettalkoholetoxilat	68439-50-9		2 - 8 %	Xi;R36/38
Kvartärt kokosalkylaminetoxilat	7320-34-5		1 - 5%	Xi,N; R41-R51/53
Isopropanol	67-63-0	200-661-7	1 - 5 %	F,Xi; R11, R36, R67
Natriummetasilikat pentahydrat	10213-79-3	229-912-2	1 - 3 %	C; R34, 37
Vatten			60 - 100%	

* Alla koncentrationer anges i viktprocent

Riskfraser i klartext: R34 Frätande; R36 Irriterar ögonen; R38 Irriterar huden; R41 Risk för allvarlig ögonskada; R51/53 Giftig för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön; R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

4 Åtgärder vid första hjälpen

INANDNING	Flytta den påverkade personen till frisk luft
HUDKONTAKT	Tvätta huden med tvål och vatten
STÄNK I ÖGONEN	Skölj genast med vatten i flera minuter (håll ögonlocken isär, ta ut ev kontaktlinser. Kontakta läkare om besvären kvarstår
FÖRTÄRING	Drick ett par glas mjölk eller vatten. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare om mer än en liten mängd svalts

5 Åtgärder vid brand

SLÄCKMEDEL	Pulver, koldioxid eller skum
SPECIELLA FAROR	Hälssofarlig rök, t ex koloxider kan uppkomma vid brand
BRANDBEKÄMPNING	Brandmän ska använda standard skyddsutrustning och tryckluftsapparat i trånga utrymmen som skydd mot rökgaser..

6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

PERSONSKYDD	Se ”Personlig skyddsutrustning”, avsnitt 8
MILJÖSKYDD	Vid större mängder kontakta omedelbart Räddningstjänsten. Förhindra utsläpp till avlopp; sätt för t ex dagvattenbrunnar. Försök valla in utsläppet..
SANERING	Sanera området genom att suga upp spillet med t ex absorberande material. Spola sedan med vatten. Uppsamlat material hanteras enligt avsnitt 13
RAPPORTERING	Spill och oavsiktliga utsläpp i större mängd skall rapporteras till Räddningstjänsten och kommunens Miljökontor.

7 Hantering och lagring

HANTERING	Behållare skall hållas slutna så långt möjligt. Sörj för god luftväxling i arbetslokalen
LAGRING	Förvaras under längre tid svalt, torrt och frostfritt. Skydda från direkt solljus och brandkällor

8 Begränsning av exponeringen / personligt skydd

FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER	Undvik direktkontakt med produkten. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen
PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING	Skyddshandskar (av t ex latex eller PVC) och ögonskydd vid risk för direktkontakt med eller stänk från produkten

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

UTSEENDE	Tunnflytande blåtona vätska
LUKT	Svag doft
KOKPUNKT	Cirka 100 °C
pH	Cirka 12,5 som koncentrat
DENSITET VID 20 °C	1020 kg/m ³

10 Stabilitet och reaktivitet

STABILITET	Materialet är stabilt under normala förhållanden .
FÖRHÅLLANDE SOM BÖR UNDVIKAS	Öppen låga och andra heta värmekällor .
MATERIAL SOM BÖR UNDVIKAS	Kan reagera häftigt med starka syror
FARLIGA OMVAND- LINGSPRODUKTER	Kan i koncentrerad form bilda vätgas med vissa metaller, t ex zink, aluminium, tenn

11 Toxikologisk information

INANDNING	Inandning av dimma/aerosol under längre tid eller i höga halter kan ge sveda näsa och svalg
HUDKONTAKT	Irriterande på hud. Ger vid upprepad och långvarig kontakt sveda och rodnad
STÄNK I ÖGONEN	Irriterande. Stänk i ögonen kan ge övergående skada på hornhinnan
FÖRTÄRING	Akut toxicitet: LD50, oral, råtta: >2000 mg/kg Ger sveda i mun och svalg. Förtäring av större mängder kan ge illamående

12 Ekotoxikologisk information

Ingående komponenten kvartärt alkylaminetoxilat är klassificerad som miljöfarlig, N; R51/53: Giftigt för vattenlevande organismer och kan förorsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

För produkten som helhet gäller (bedömd från analoga produkter):

AKUT TOXICITET	LC ₅₀ , 96 hr, fisk: 10-100 mg/l EC ₅₀ , 48 hr, Daphnia: 10-100 mg/l IC ₅₀ , 72 hr, alg: 10-100 mg/l
BIOLOGISK NEDBRYTBARHET	Ja , >60 % CO ₂ , 28 dagar (OECD 301 B)
BIOACKUMULERING	Nej , log P _{ow} <1
KLASSIFICERING	Ej miljöfarlig

13 Avfallshantering

KASSERAD PRODUKT	Utgör farligt avfall enligt SFS 2001:1063. EWC-kod: 07 06 99 Förklaring: Avfall från användning av rengöringsmedel; Andra organiska lösningsmedel. Om spill eller avfall ej kan återvinnas i egen regi kontakta godkänd transportör av farligt avfall
TÖMNING AV FÖRPACKNINGEN	Ställ den tömda förpackningen upp och ned för avrinning. Samla upp resterna för användning eller omhändertagande. Droptorr dunk sorteras som "Hård plastförpackning".
HANTERING AV FÖRPACKNINGEN	Tömd droppfri förpackning är inte farligt avfall. Leverantören är ansluten till återvinningssystemet REPA. För frågor om lokal insamling ring REPA Kundtjänst tfn 0200-88 03 10

14 Transportinformation**LAND_ (väg/järnväg – ADR/RID)**

Ej klassificerat för vägtransport.

SJÖ (IMDG)

Ej klassificerat för sjötransport.

LUFT (IATA)

Ej klassificerat för flygtransport.

15 Gällande föreskrifter

Produkten är klassificerad enligt kemikalieinspektionens föreskrifter, KIFS 2005:7.

FAROKLASS: Irriterande

FAROSYMBOL:

Symbol: Xi



Irriterande

Riskfraser:

R36/38

Irriterar ögonen och huden.

.

Skyddsfraser:

S2

Förvaras oåtkomligt för barn

S24/25

Undvik kontakt med huden och ögonen

S46

Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten

S26

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

16 ANNAN INFORMATION