

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Produkt: KALKFJERNER A63
Revisionsdato: 2010-02-17

Side 1 af 3
Erstatter brugsanvisning af 1998-11-30

1. Leverandør aromateknik a/s Industrivej 44 DK-4000 Roskilde Tlf. 4675 3366 (08.00 – 16.00) Fax 4675 3810 e-mail: ordre@aromateknik.dk Anvendelse: Til rengøringsformål. Branche: Industriel / Institutionel.	Varenavn MELITTA AFKALKER												
2. Fareidentifikation Produktet virker irriterende på øjnene og huden. Ved udledning i store mængder vil pH-værdien i recipienten kunne påvirkes.													
3. Sammensætning og oplysning om indholdsstoffer <table border="1"><thead><tr><th>Mærkningspligtige stoffer</th><th>Procentinterval</th><th>Klassificering</th><th>CAS-NR.</th><th>EINECS-NR.</th><th>H.G.V.</th></tr></thead><tbody><tr><td>Fosforsyre</td><td>20-25%</td><td>C;R34</td><td>7664-38-2</td><td>231-633-2</td><td>1 mg/m³</td></tr></tbody></table> Den fulde ordlyd af de anvendte risikosætninger findes i pkt. 16.		Mærkningspligtige stoffer	Procentinterval	Klassificering	CAS-NR.	EINECS-NR.	H.G.V.	Fosforsyre	20-25%	C;R34	7664-38-2	231-633-2	1 mg/m ³
Mærkningspligtige stoffer	Procentinterval	Klassificering	CAS-NR.	EINECS-NR.	H.G.V.								
Fosforsyre	20-25%	C;R34	7664-38-2	231-633-2	1 mg/m ³								
4. Førstehjælpsforanstaltninger Generelt: - Hudkontakt: Fjern forurenede tøj. Skyl grundigt med vand. Øjenkontakt: Skyl straks med rigelige mængder vand - helst fra øjenskylleflaske. Fjern evt. kontaktlinser. Spil øjet godt op under skylningen. Søg læge. Fortsæt om muligt skylningen under transporten. Indtagelse: Fjern produktet fra munden. Skyl munden med vand eller mælk. Søg læge. Indånding: Søg frisk luft.													
5. Brandbekæmpelse Produktet er ikke brandbart Slukningsmidler: Vandstråle, skum, pulver eller CO ₂ . Særlige risici: - Særlige forholdsregler: Undgå indånding af røggasser - anvend friskluftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.													
6. Forholdsregler over for udslip ved uheld Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer: Undgå kontakt med spildet. Anvend samme værnemidler som anført i pkt. 8. Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet: Stands udslippet hvis det kan ske uden risiko for personer. Metoder til oprydning: Større spild opsamles med absorberende materiale og behandles som affald. Mindre spild optørres med klud eller skylles bort med vand.													
7. Håndtering og opbevaring Forholdsregler ved håndtering: Undgå spild. Benyt handsker ved anvendelse af produktet. Såfremt der er risiko for stænk skal der anvendes beskyttelsesbriller/ansigtsskærm. Forholdsregler ved oplagring: Opbevares på tillukket originalemballage, tørt og frostfrit Holdbarhed: 2 år.													

8. Eksponeringskontrol og værnemidler

Tekniske foranstaltninger: Der skal være adgang til vand og øjenskylleflaske på arbejdspladsen.

Personlig beskyttelse: Der bør benyttes beskyttelseshandsker ved brugen af produktet. Ved risiko for stænk bør anvendes beskyttelsesbriller. Såfremt arbejds-hygiejniske grænseværdier ikke kan overholdes skal anvendes åndedrætsværn.

Stoffer med særlige kontrolparametre:	Grænseværdi	Anmærkning	Reference
Fosforsyre	1 mg/m ³	-	At-Vejledning. Grænseværdier for stoffer og materialer C.0.1.

Overholdelse af kontrolparametre kan kontrolleres ved arbejds-hygiejniske målinger.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Vægtfylde 20°C:	ca. 1,12 g/ml	Fysisk form:	Flydende
Viskositet 20°C:	-	Udseende:	Klar grøn
pH-værdi i konc.:	ca. 1,0		
pH-værdi i brugsopl.:	-		
Opløselighed:	vand		
Flammepkt:	ikke brandbar		

10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt under normale omstændigheder.
Egenskab ved opvarmning og brand: Ikke brandbart.

11. Toksikologiske oplysninger

Hudkontakt: Virker irriterende på huden.
Øjenkontakt: Virker irriterende i øjnene.
Indtagelse: Virker irriterende på slimhinder i mund og mave-tarmkanal.
Indånding: -

12. Miljøoplysninger

Produktet vil ved udledning til vandmiljø forskyde pH-værdien.

13. Bortskaffelse

Affald: Rester og opsamlet spild, der anses som farligt affald, skal afleveres til kommunal modtageordning eller Kommunekemi.
Affaldskode: Affaldsgruppe: X
Kemikalieaffaldskort: 04.18
EAK-kode: Det påhviler brugeren selv at fastsætte korrekt EAK-kode ud fra branche og anvendelse af præparatet.
Mulig EAK-kode: 20 01 16 00

14. Transportoplysninger

UN-NR.	-	ADR	ingen restriktioner
RID	ingen restriktioner	IMDG	ingen restriktioner

15. Oplysning om regulering

Krav om speciel uddannelse: Ingen. Brugeren af produktet skal dog være bekendt med indholdet af denne brugsanvisning.

Mærkning	R 36/38	Irriterer øjnene og huden. Opbevares
Xi	S 2	utilgængeligt for børn. Undgå kontakt
	S 24/25	med huden og øjnene.
	S 26	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
	S 37	Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.



Lokalirriterende

MÅ IKKE Blandes MED KLORHOLDIGE PRODUKTER !

16. Andre oplysninger

Anvendelse

Til afkalkning af kaffemaskiner.

Anvendelsesbegrænsninger

Må **IKKE** blandes med klorholdige produkter.

Egenskaber

Effektiv afkalker til kaffemaskiner.

Dosering

1 dl. afkalker til 1 ltr. vand. Se i øvrigt etiket for brugsanvisning.

Kilder

Oplysningerne i denne leverandørbrugsanvisning er baseret på bedste nuværende viden og følgende kilder:

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (REACH) 1907/2006.

Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, 329/2002.

Miljøministeriets bekendtgørelse af listen over farlige stoffer, 923/2005.

Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej (ADR) gældende fra 1. januar 2009.

Transportregulativ IMDG, 15. udgave 2007.

Miljøministeriets bekendtgørelse om affald, 1634/2006.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø, 559/2002.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde, 239/2005.

At-vejledning nr. C.0.1 Grænseværdier for stoffer og materialer, august 2007.

Risikosætninger

Betydningen af de i pkt. 3 anvendte risikosætninger er som følger;

R34 Ætsningsfare

Ændringer

Denne leverandørbrugsanvisning er ændret i følgende punkter: 1,2,3,4,6,7,8,13,15 og 16.