

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Produkt: AFSPÆNDINGSMIDDEL A48, til opvaskemaskiner
Revisionsdato: 2003-10-09

Side 1 af 3
Erstatter brugsanvisning af 1998-09-04

1. Leverandør Sønderstrup Sæbefabrik A/S Sønderstrupvej 125 DK-4360 Kirke-Eskilstrup Tlf. 59 18 01 01 Fax 59 18 00 88	Varenavn AFSPÆNDINGSMIDDEL A48 til opvaskemaskiner				
2. Sammensætning og oplysning om indholdsstoffer					
Mærkningspligtige stoffer	Procentinterval	Klassificering	CAS-NR.	EINECS-NR.	H.G.V.
Nonionisk tensid	1-5%	Xi; R36/38	-	-	-
Citronsyre	<10%	Xi;R36	77-92-9	201-069-1	-
3. Fareidentifikation Produktet udgør ingen særlige risici for mennesker eller miljø ved normal anvendelse.					
4. Førstehjælpsforanstaltninger					
Generelt:	-				
Hudkontakt:	Fjern forurenede tøj. Skyl grundigt med vand og vask med vand og sæbe.				
Øjenkontakt:	Skyl straks grundigt med vand. Spil øjet godt op under skylningen. Fjern evt. kontaktlinser. Søg læge, hvis irritationen fortsætter.				
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 - benyt åndedrætsværn ved slukningsarbejde.				
6. Forholdsregler over for udslip ved uheld					
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer: Undgå kontakt med spildet. Anvend de samme personlige værnemidler som anført i pkt. 8.					
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet: Stands udslippet hvis det kan ske uden fare for personer.					
Metoder til oprydning: Større spild opsamles med absorberende materiale og behandles som affald. Mindre spild skylles bort med rigelige mængder vand.					
7. Håndtering og opbevaring					
Forholdsregler ved håndtering:	Følg god industriel hygiejne. Undgå kontakt med produktet. Benyt handsker under arbejdet med produktet. Hvor der er risiko for stænk i øjnene skal der anvendes beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.				
Forholdsregler ved oplagring:	Opbevares tørt og frostfrit i lukket originalemballage.				
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.				
Stoffer med særlige kontrolparametre:	Grænseværdi	Anmærkning	Reference		
-					

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Produkt: AFSPÆNDINGSMIDDEL A48, til opvaskemaskiner

Revisionsdato: 2003-10-09

Side 2 af 3

Erstatter brugsanvisning af 1998-09-04

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Vægtfylde 20°C:	ca. 1,0 g/ml	Fysisk form:	flydende
Viskositet 20°C:	-	Udseende:	klar
pH-værdi i konc.:	ca. 2,7		
pH-værdi i brugsopl.:	ca. 4,6		
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:	Kan virke irriterende.
Øjenkontakt:	Kan virke irriterende.
Indtagelse:	Kan virke irriterende på slimhinder og mave-tarmkanal.
Indånding:	Ingen kendte.

12. Miljøoplysninger

De organiske stoffer i produktet er ultimativt let nedbrydelige og skal ikke miljøfareklassificeres.

13. Bortskaffelse

Affald:	Rester og opsamlet spild, der anses som farligt affald, skal afleveres til kommunal modtageordning eller Kommunekemi.
Affaldskode:	Affaldsgruppe: H
Kemikalieaffaldskort:	01.11
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.	IMCO	ingen restriktioner.

15. Oplysning om regulering

Mærkning
Produktet er vurderet til ikke at være mærkningspligtigt efter gældende bestemmelser om klassificering, mærkning og emballering.

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

16. Andre oplysninger

Komponenter	Funktion
Nonioniske tensider	Nedsætter vands overfladespænding og løsner snavs, fedt olie m.v.
Citronsyre	Kalk- og rustfjernende.
Hydrotrop	Virker stabiliserende på produktet

15-30%	Nonioniske tensider
Tilsat	Citronsyre og hydrotrop

Anvendelse

Tilsættes skyllevandet i maskinopvask.

Anvendelsesbegrænsninger

Kun til opvaskemaskiner.

Egenskaber

Afspænder vandet og modvirker dannelse af kalkpletter.

LEVERANDØRBRUGSANVISNING

Produkt: AFSPÆNDINGSMIDDEL A48, til opvaskemaskiner
Revisionsdato: 2003-10-09

Side 3 af 3
Erstatter brugsanvisning af 1998-09-04

Dosering

Ca. 1 gr. pr. 10 ltr. vand, afhængig af vandets hårdhedsgrad.

Risikosætninger

Betydningen af de i pkt. 2 anvendte risikosætninger er som følger;

R36	Irriterer øjnene
R36/38	Irriterer øjnene og huden

Ændringer

Denne leverandørbrugsanvisning er ændret i følgende punkter: 2,6,7,8,12,13,15,16.