

LEVERANDØRBRUGSANVISNING / SIKKERHEDSDATABLAD

PRODUKTNAVN: MØRTELSPRIT – Rev. dato: 16.02.2009

1: Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren:

Produktnavn: **MØRTELSPRIT**
Varenr.: **925.020**

Pr.-nr.: -

Anvendelse: Til anvendelse ved byggeri i frostvejr, tilsættes i mørtel, dog kun såfremt der anvendes kalk- eller kalkcementmørtel med højst 55% cementindhold af dens samlede bindemiddelmængde. Farlig at drikke. Fjernelse af denatureringsmidlet er strafbart.

Dosering: Spritmængden afhænger af temperaturen, der skal dog som minimum tilsættes 1 liter og maximum 4 liter mørtelsprit pr. 100 l. mørtel.
Mængde pr. 100 l. mørtel ved temperatur på: $\div 5^{\circ}$ C: ca. 3,5 liter
 $\div 3^{\circ}$ C: ca. 2,4 liter

Leverandør: Randers Kemiske Industri A/S
Kristrupvej 158
DK-8960 Randers SØ
Tlf. (+45) 86 41 10 22 Fax (+45) 86 41 11 45

Ved uheld: Kontakt læge

2: Fareidentifikation:

Meget brandfarlig. Kan ved brug danne brandbare/eksplosive damp/luft blandinger. Produktet virker irriterende ved øjenkontakt.

3: Sammensætning / oplysning om indholdsstoffer:

EINECS-nr.:	CAS-nr.:	Ingredienser	Indhold w/w%	Klassificering
200-578-6	64-17-5	Ethanol ¹⁾	>30	F;R11
200-661-7	67-63-0	Isopropylalkohol ¹⁾	>30	F;R11 Xi;R36, R67
		¹⁾ Stoffet er et meget brandfarligt organisk opløsningsmiddel		Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger

4: Førstehjælpsforanstaltninger:

Øjne: Skyl straks med store mængder vand i mindst 15 min. Spil øjet op under skylningen. Søg læge hvis irritation vedvarer.

Hud: Tag forurenede tøj af. Skyl huden med meget vand. Søg læge hvis irritation fortsætter.

Indånding: Frisk luft. Holdes i ro og under opsyn. Giv evt. kunstig åndedræt. Tilkald ambulance.



Indtagelse: Skyl mund og svælg grundigt med vand. Drik rigeligt med vand. Søg læge. Fremkald ikke opkastning. Medsend denne brugsanvisning.

LEVERANDØRBRUGSANVISNING / SIKKERHEDSDATABLAD

PRODUKTNAVN: MØRTELSPRIT – Rev. dato: 16.02.2009

5: Brandbekæmpelse:			
Meget brandfarlig. Produktet er antændeligt ved temperaturer over flammepunktet (13°C). Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Undgå indånding af røggasser. Fjern om muligt beholdere fra brandtruede områder. Brug friskluftforsynet åndedrætsværn samt beskyttende heldragt ved brandbekæmpelse.			
Slukningsmidler: Slukkes med skum, vandspray eller -tåge. Pulver, kuldioxid, sand eller jord kan anvendes ved små brande. Brug IKKE vandstråle, da det kan sprede branden.			
6: Forholdsregler over for udslip ved uheld:			
Anvend de samme værnemidler som nævnt under punkt 8. Spild absorberes med granulat, sand, jord eller lignende (brug ikke savsmuld eller andet brandbart materiale). Opsamles i egnet emballage med tydelig indholdsangivelse. Undgå at væsken spreder sig v.h.a. sand, jord eller andre barrierer. Udslip til afløb skal forhindres. Advar tilstedeværende mod dampe og brandfare. Kontakt brandvæsenet – ring 112, hvis spild ikke kan fjernes i løbet af kort tid. Kommer spild i kloaksystemet anmeldes dette øjeblikkeligt til de kommunale myndigheder. Se punkt 13 for bortskaffelse.			
7: Håndtering og opbevaring:			
Håndtering:		Rygning forbudt i lagerlokaler. Undgå gnister og gløder. Undgå kontakt med produktet og indånding af dampe.	
Opbevaring:		Opbevares i tætsluttende emballage på et område med god ventilation. Opbevares adskilt fra antændelseskilder – Rygning forbudt!	
Brandfareklasse:		I-2	
8: Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler:			
Forholdsregler ved brug:		Undgå kontakt med hud, øjne og klæder samt indånding af dampe. Sluk åben ild, fjern antændelseskilder og undgå gnister. Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet Produktet må ikke hældes i kloakker.	
Åndedrætsværn:		Friskluftforsynet åndedrætsværn.	
Handsker og beskyttelsestøj:		Brug beskyttelseshandsker af butylgummi.	
Øjenværn:		Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.	
9: Fysisk/kemiske egenskaber:			
Udseende:	Klar farveløs væske.		
Lugt:	Karakteristisk af alkohol	pH:	Neutral
Kogepunkt:	78 – 82 °C	Selvantændelsestemp.:	>350°C
Massefylde:	0,788	Flammepunkt:	13°C
Smeltepunkt:	-114°C		

LEVERANDØRBRUGSANVISNING / SIKKERHEDSDATABLAD
PRODUKTNAVN: MØRTELSPRIT – Rev. dato: 16.02.2009

10: Stabilitet og reaktivitet:			
Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger. Undgå kontakt med stærke oxidationsmidler.			
11: Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber):			
Øjne:	Virker irriterende.		
Hud:	Virker affedtende. Kan absorberes gennem huden.		
Indånding:	Kan give hovedpine, døsighed og svimmelhed. Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan medføre skader på centralnervesystemet.		
Indtagelse:	Kan give mavesmerter og opkastning. Ved store mængder bevidstløshed og blodtryksfald.		
Langtidsvirkninger:	Gentagen og langvarig påvirkning kan forårsage varige skader på centralnervesystemet. Gentagen og langvarig kontakt med huden kan medføre irritation og evt. eksem.		
12: Miljøoplysninger:			
Miljøoplysninger for produktet:	Biologisk letnedbrydeligt i henhold til OCED 301E. Produktet forventes ikke at bioakkumulere.		
Økotoksicitet:	LC 50 Fisk: >1000 mg/l (48 timer) LC 50 Daphnier: >1000 mg/l (24 timer)		
13: Bortskaffelse:			
Må ikke behandles som husholdningsaffald. Emballage skylles grundigt med vand og afleveres til kommunal modtageordning. Spild og rester afleveres i lukket beholder til kommunal modtageordning.			
Kemikalieaffaldsgruppe:	C		
Affaldsfraktion:	03.13		
EAK-kode:	Brugeren skal selv angive EAK-kode ud fra anvendelse og branche.		
14: Transportoplysninger:			
Landtransport (ADR/RID):			
UN-nr.:	1987	ADR-etiket:	3
Klasse:	3	Farenr.:	33
Klassificeringskode:	F1	Emb. gruppe:	III
15: Oplysninger om regulering:			
Faresymboler:	Xi: Lokalirriterende. F; Meget brandfarlig.	 	
Indeholder:	Ethanol samt isopropylalkohol		
R-sætninger:	R11: Meget brandfarlig. R36: Irriterer øjnene. R67: Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.		
S-sætninger:	S7: Emballagen skal holdes tæt lukket. S16: Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. S26: Kommer stoffet i øjnene, skylles der straks grundigt med vand og læge kontaktes.		

LEVERANDØRBRUGSANVISNING / SIKKERHEDSDATABLAD
PRODUKTNAVN: MØRTELSPRIT – Rev. dato: 16.02.2009

Anvendelsesbegrænsning: Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med produktet.
Krav om særlige uddannelse: Der kræves ingen særlig uddannelse, men de personer, der håndterer produktet, skal være bekendt med dets farlige egenskaber og de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

16: Andre oplysninger:

Oplysningerne er afgivet på basis af leverandøroplysninger og vor p.t. bedste viden om produktet og uden ansvar for tilstrækkelighed i ethvert tilfælde.

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet i henhold til gældende EU- og national lovgivning.

Ordlyd af R-sætninger i punkt 2:

R11: Meget brandfarlig. R36: Irriterer øjnene. R67: Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Godkendt af: DR Godkendelsesdato: 16-02-2009 Erstatte: 01-03-2006

Ændringer i punkt: 1, 2, 3