

ARBEJDSHYGIEJNISK BRUGSANVISNING FOR AFKALKNINGSMIDDEL H420 OG H421 TIL ISMASKINER

I henhold til Arbejdsministeriets bekendtgørelse nr. 540 af 2. september 1982 om stoffer og materialer er der udarbejdet arbejdshygiejnisk brugsanvisning for **afkalkningsmiddel H420 og H421 til ismaskiner**.

Mærkning:

PR-nr.:

SAMMENSÆTNING

Stof (CAS-nr.):	Eksponeringsgrænse:	
Fosforsyre (7664-38-2)	Gennemsn. 8 timer	1 mg/m ³
	Tilladt eksp.grænse ACGIH	1 mg/m ³
	Kort tids eksponering	3 mg/m ³
Hydroxideddikesyre (79-14-1)	Ingen data til rådighed	

FYSISKE/ KEMISKE DATA

Kogepunkt:	130°C
Særlig tyngde (H ₂ O = 1):	1,2
Damptæthed (luft = 1):	1,0
Opløselighed i vand:	opløselig
Farve og lugt:	farveløs væske, lugtfri
Smeltepunkt:	ikke anvendelig
Damptryk (luft = 1):	samme som H ₂ O
Fordampningshastighed (BuAC = 1):	> 1
PH:	1,7
VOC:	0 g/l

OPLAGRING

Hold beholderen tæt lukket.
Hold produktet væk fra alkaliske og kaustiske stoffer.

BRAND- OG EKSPLOSIONSFARE

Flammepunkt: ingen
Selvantændelsespunkt:

FORHOLDSREGLER VED BRAND/ EKSPLOSION

Ved slukning anvendes pulver, kulsyre (CO₂), vandtåge eller skum.
Produktet skal holdes væk fra alkaliske og kaustiske stoffer.

Brandbekæmpelsesprocedure:

Gå mod vinden hen til ilden. Undgå indånding af røg, tåge eller dampe. Brandfolk skal have beskyttelsesdragter og iltmasker på.

Ved usædvanlig brand- og eksplosionsfare:

Brandfolk skal have beskyttelsesdragter og iltmasker på.

REAKTIONER

Produktet er stabilt.

Ved antændelse kan der udvikles røg, kulilte, kuldioxid, oxid af fosfor.
Der vil ikke opstå farlig polymerisation.

SUNDHEDSFARLIGE EGENSKABER

Indånding:	Kan være ætsende.
Optagning af huden:	Optages sandsynligvis kun af huden ved åbne sår.
Hud/ øjne:	Ætsende.
Indtagning:	Kan være ætsende.

Produktet er ætsende på kroppen. Indånding af høje koncentrationer eller hyppig indånding af selv små mængder organiske opløsningsmidler kan medføre skader på nyrer og lever.

Symptomer: Øjeblikkelig irritation og rødme/svien med efterfølgende hud- og øjenbeskadigelse. Kan fremkalde hoste, vejrtrækningsbesvær, strubebetændelse, åndenød, hovedpine, kvalme og opkastning.

Eksisterende hudproblemer kan blive forværret ved eksponering.

FØRSTEHJÆLP

Øjne: Skyl med vand i 15 min. Søg lægehjælp hvis symptomer varer ved eller forværres.

Hud: Skyl med vand eller vand/sæbe i 15 min. eller indtil alle spor af produktet er væk. Søg lægehjælp hvis symptomer varer ved eller forværres.

Indtagning: Fremkald ikke opkastning. Skyl munden med vand. Søg omgående lægehjælp.

Indånding: Personen bringes i frisk luft. Giv omgående kunstigt åndedræt hvis nødvendigt. Giv ilt hvis åndedræt er besværet. Søg omgående lægehjælp.

FORHOLDSREGLER VED SPILD OG BORTSKAFFELSE

Fjern alle antændelseskilder.

Mindre spild: Opsug væske og anbring det i aflukkelige beholdere.

Større spild: Hold uvedkommende borte.
Brug åndedrætsværn og beskyttelsesdragter.
Stop lækagen, hvis det kan gøres uden risiko. Inddæm og opsug spild med vakuumpumpe og fyld på affaldstromler.

Aflever affald til den kommunale modtagestation eller Kommunekemi.

Mærkes efter sammensætningen af det aktuelle affald. Affaldsart:

Tør spild/ lækage op med det samme for at forhindre jord- eller vandforurening.

FORHOLDSREGLER VED OMGANG MED PRODUKTET

Anvend egnet åndedrætsværn. Godkendt, friskluftforsynet åndedrætsværn vil være egnet.

Det anbefales at have mekanisk udluftning på stedet.

Benyt beskyttelseshandsker og -briller eller ansigtsværn. Endvidere bør der benyttes støvler og forklæde som beskyttelse mod spild/stænk.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Vask hænder efter brug og før indtagning af mad og drikke eller rygning.

Ved spild/stænk på tøj fjernes forurenede tøj.

TRANSPORTOPLYSNINGER

Ætsende væske, n.o.s. (fosforsyre, hydroxideddike), 8, UN1760, PG I

LEVERANDØR

H. JESSEN JÜRGENSEN A/S