

**SuperFlus AL220
(Flux AL 220)**

1. Identifikation af stoffet <i>PR-nummer</i> <i>Handelsnavn</i> Virksomhedens egne oplysninger	Super Flus AL 220 (Flux AL220)					
2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer	Stoffer Zinkklorid	CAS Nr. 7646-85-7	% Indhold < 80	EG-symbol C (ætsende)	R-Sætning 34	
3. Fareidentifikation <i>For mennesker</i>	Skadelig ved indtagelse, ætsende ved berøring med hud og skadelig ved langvarig indånding af dampe gennem lodning eller smeltning					
4. Førstehjælpsforanstaltninger <i>Indtagelse</i> <i>Indånding</i> <i>Øjne</i> <i>Hud</i> Virksomhedens egne oplysninger	Fjern straks forurenede tøj. Vask inden det anvendes igen. Skyl munden grundigt og drik rigelige mængder af opløselig kalcium (dvs. mælk, flydende kalciumglukonat eller kalciumlaktat). Søg lægehjælp øjeblikkeligt. Søg frisk luft. Symptomatisk behandling. Skyl straks med vand i mindst 15 min. Spil øjet godt op, fjern evt. kontaktlinser. Søg læge. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge hvis irritationen bliver eller øger. Placering på arbejdsstedet; <i>Nød-/håndbruser</i> : <i>Øjenskylleflaske</i> : <i>Samarituddannet</i> : <i>Læge/skadestue</i> : <i>Ambulance</i> : 112 <i>Uheld rapporteres til</i> :					
5. Brandbekæmpelse <i>Slukningsmidler</i> <i>Risici</i> <i>Værnemidler</i> Virksomhedens egne oplysninger	Produktet er ikke brandfarligt. Slukningsmidler retter sig efter omgivende brande. Ingen tilgængelige oplysninger. Undgå indånding af dampe og røggasser, - brug luftforsynet åndedrætsværn, handsker, ansigtsskærm og heldragt. <i>Slukningsmidler</i> : <i>Placering</i> : <i>Ansvarlig person</i> :					

**SuperFlus AL220
(Flux AL 220)**

6. Forholdsregler over for udslip ved uheld <i>Personlige værnemidler</i> <i>Oprydning</i> Virksomhedens egne oplysninger	Observere enhver advarselsetiket på beholderen (se sektion 14 og 15). Tag forholdsregler for undvigelse af eksponering. Opsug (savssmuld), støvsug eller skovl omgående spild over i mærket affaldsbeholdere. Hjælpemidler : Støvsuger, savsmuld Placering : Ansvarlig person :
7. Håndtering og opbevaring <i>Håndtering</i> <i>Opbevaring</i> Virksomhedens egne oplysninger	Håndtere/vej denne produkt under gode ventilationsbetingelser for undgåelse af støv i indåndingsluft, indtagelse og øje- og hudkontakt. Hvis dette ikke er muligt, brug passende personlig indåndningsudstyr. Der må ikke indtages mad eller drikke eller ryges under arbejdet. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Opbevares på et svalt, tørt sted. Luk låget efter brug. Placering på arbejdsstedet : Placering på lager : Øjenskyller : Håndvask : Ansvarlig person :
8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler Personlige værnemidler <i>Åndedrætsværn</i> <i>Håndværn</i> <i>Øjenværn</i> <i>Hudværn</i> Virksomhedens egne oplysninger	Arbejdsprocessen skal foregå under effektiv ventilation (punktudsugning). Hold personlig eksponering under de nationale grænseværdier. Ventilation skal være tilstrækkelig for udsugning af dampe fra personalets umiddelbare arbejdsområde. Hvis dette ikke er muligt, anvendes personlig beskyttelsesudstyr. Brug beskyttelseshandsker. Godkendte farvede beskyttelsesbriller skal anvendes under processen. Passende for igangværende proces. Ventilation : Placering på arbejdsstedet : Ansvar ventilation : Beskyttelseshandsker : Beskyttelsesbriller : Åndedrætsværn : Ansvarlig personlig udr. :

**SuperFlus AL220
(Flux AL 220)**

9. Fysiske/kemiske egenskaber <i>Udseende</i> <i>Lugt</i> <i>pH</i> <i>Kogepunkt</i> <i>Smeltepunkt</i> <i>Flammepunkt</i> <i>Antændelighed</i> <i>Selvantændelighed</i> <i>Eksplorative egenskaber</i> <i>Oxideringsegenskaber</i> <i>Damptryk</i> <i>Massefylde</i> <i>Opløselighed</i> <i>Spaltingskoefficient</i> <i>Øvrige data</i>	Klar tykflydende honningfarvet væske Ingen ca. 2 - 150-450°C Ingen Ikke brændbar Ingen Ikke afgjort, men usandsynlig sprængrisiko Ikke en oxider Ikke afgjort Relativ: ca. 2,0g/cm ³ Volumen: se relativ Vand: - blandbar Fedt: - ikke afgjort, men formodes meget lav Andre opløsningsmiddel: - ikke afgjort Ikke afgjort, men formodes meget lav. Ingen (med henblik på sikkerhed)
10. Stabilitet og reaktivitet <i>Forhold der skal undgås</i> <i>Materialer der skal undgås</i> <i>Farlige nedbrydningsprodukter</i>	Ingen tilgængelige oplysninger Blanding med stærke baser eller alkalisk metal frigør amoniak. Giftige klorider frigøres ved ophedning.
Z 11. Toksikologiske oplysninger Akut Langtidsvirkninger	På basis af produktets sammensætning, formodes det vare skadelig og kan forårsage alvorlige skader ved indtagelse eller ved kontakt med øje og hud. Langvarig udsættelse for indånding eller indtagelse kan forårsage alvorlige helbredsmæssige virkninger, på grund af udviklede klorider.
12. Miljøoplysninger	På trods af at det ikke foreligger tilgængelige oplysninger, kan antages at dette produkt, på basis af dets sammensætning, er skadelig for vandmiljø og udslip i vandsystemer skal undgås.

13. Bortskaffelse	Anvender skal bekendtgøre sig med de lokale og nationale forskrifter.
Virksomhedens egne oplysninger	Spild og affald samles i egnede beholdere og sendes til den kommunale modtagestation for kemikalieaffald eller direkte til Kommunekemi. Affald, der indeholder produktet skal samles, opbevares og bortskaffes i egnede lukkede beholdere. Placering af affaldsbeholder : Ansvarlig person :
14. Transportoplysninger	UN Fareklasse ADR/RID Symbol Emb.gruppe 1760 8 5(c) Ætsede III
15. Oplysning om forskrifter	
Faremærkning	Ætsende
Faresymbol	
Indeholder	Zinkklorid
R-sætninger	R34: Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.
S-sætninger	S26: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand, og læge kontaktes. S36/37/39: Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og –briller/ansigtsskærm under arbejdet S45: Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt) S51: Må kun bruges på steder med god ventilation
Observere	Hvis produktet sælges til almenligheden, skal den forsynes med børnesikret lukning og oven S-sætninger skal angives på forpakning sammen med faresymbol.
Virksomhedens egne oplysninger	Anvendelsesbegrænsninger : Anvendelse :
16. Andre oplysninger	
Indholdsfortegnelse	Alle komponenter findes listede i EINECS og TSCA
Anvendelseområde	Flus
Anvendte kilder	Oplysninger fra producentens Sikkerhedsdatablad vedr. komponenter. Direktiv 67/548/EEC og 88/379/EEC, og deres forskellige opdateringer
Udarbejdet den	19.06.2011
Erstatter udgave	14.02.2010
Udarbejdet af	Jørgen Rüz
Kontrolleret af	RR
Øvrige oplysninger	Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet i henhold til gældende EU- og national lovgivning.
Virksomhedens egne oplysninger	