

## Sikkerhedsdatablad efter Arbejdsmiljølovgivningens regler.

### 1. Identifikation af materialet

Produktnavn: **FLUX 600 P** PR nr. 162609 Varenr.: IP53074

Producent/Importør: Dansk Ædelmetal A/S, Bygmarken 8, 3520 Farum

Anvendelse: Fluxmiddel til slaglodning.

### 2. Sammensætning

Blanding af flour-bor-forbindelser

Indhold	% (m/m)
Kaliumfluorid	<25

### 3. Fareindikation

Ved opvarmning (lodning) afgives dampe, der virker stærkt irriterende på slimhinderne i mund, svælg og mave / tarmkanal.

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

Generelt: Ved tilskadekomst vises denne brugsanvisning eller etiketten på materialet.  
Hudkontakt: Fjern forurenede beklædning og vask grundigt med rigelige mængder vand og sæbe.  
Øjenkontakt: Skyl straks med rigelige mængder vand, mindst 15 minutter, spil øjet godt op og fjern eventuelle kontaktlinser. Ved vedvarende ubehag søg læge.  
Indtagelse: Rens munden og giv rigeligt med vand at drikke til ikke bevidstløse personer. Fremkald opkastning. Transportér evt. til hospital.

### 5. Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler: Produktet kan ikke brænde, vælg slukningsmidler efter omgivende brand.  
Farer ved brand: Afgiver giftige dampe. Røgen kan indeholde fluorblandinger. Brug friskluftmaske og beskyttelsesdragt.

### 6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

Ved spild: Spild opsamles med engangsklude. Bortskaffes som anført i punkt 13.  
Personlige værnemidler: Brug beskyttelsesbriller og handsker (latex eller vinyl).

### 7. Håndtering og opbevaring

Håndtering: Undgå kontakt med hud og øjne. Bør anvendes under punktsug eller i stinkskaab.  
Opbevaring: Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med eller i nærheden af nærings- og nydelsesmidler.

### 8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

Eksponeringskontrol: Indholdsstoffer: Fluorider Grænseværdier: 2,5 mg/m  
Personlige værnemidler: Vask hænder og ansigt grundigt før måltider, før tobaksrygning, før toiletbesøg og straks efter arbejdet. Spis, drik og ryg ikke under arbejdet.  
Indånding: Benyt beskyttelsesmaske med P2-filter.  
Hudkontakt: Benyt arbejdstøj og arbejdshandsker.  
Øjenkontakt: Benyt beskyttelsesbriller eller ansigtsmaske.  
Generelt: Faste arbejdspladser skal forsynes med udsugning.

### 9. Fysiske og kemiske egenskaber

Udseende: Pulver	Lugt: Lugtfri	Farve: Hvid	pH: 6-8
Relativ vægtfylde: 0,75 g/cm <sup>3</sup>			Opløselighed (i vand): 49,50 g/l
Opløselighed (i andet):	Smeltepunkt:		Kogepunkt:
Damptryk:	Flammepunkt:		Antændelighed:
Eksplosionsegenskaber:	Oxiderende egenskaber:		Andet:

BYGMARKEN 8  
3520 FARUM

TLF. +45 3614 0000  
FAX. +45 3614 0004

DANSK ÆDELMETAL

### 10. Stabilitet og reaktivitet

Afgiver ved stærk opvarmning giftige fluorholdige dampe.  
Reagerer med syre under udvikling af meget giftig flussyre.

### 11. Toksikologiske oplysninger

Indånding: Ved opvarmning (lodning) afgives dampe, som virker irriterende på øjne og åndedrætsorganer.  
Hudkontakt: Kontakt med huden kan give rødme og smerte.  
Øjenkontakt: Hvis produktet gnides i øjnene, vil det kunne forårsage irritation og rødme.  
Indtagelse: Kan medføre kvalme og opkastninger. Ved indtagelse af større kvantiteter kan forbrænding af mund og svælg forekomme. Produktet er farligt og kan optages fra mave / tarmkanalen.  
Langtidsvirkning: Produktet kan ved længere tids påvirkning forårsage kroniske forgiftningstilstande i form af permanent appetitløshed, diarre og ændringer i knoglevævne.

### 12. Miljøoplysninger

Indeholder stoffer, der er skadelig for vandmiljøet, og må ikke udledes til grundvand eller kloakfløb.

### 13. Bortskaffelse

Spild og affald samles i egnede beholdere og sendes til den kommunale modtagestation eller direkte til kommunekemi.  
Kemikalieaffaldsgruppe: X5  
Kemikalieaffaldskort: 4,17  
EAK-Kode: Brugeren skal selv angive kode ud fra branche og anvendelse.

### 14. Transportoplysninger

Teknisk betegnelse: Toxic solid, inorganic, contains potassium fluoroide  
UN Nr: 1812  
ADR / RID Klasse 6.1 nr. 63c  
Post (DK) Klasse 6.1  
Sikkerhedskort medføres ved vejtransport på mere end: 100 kg.  
Mængder hvorunder transportmærkning ikke kræves:  
ADR / RID: Max. 6 kg pr. indvendig emballage og max. 24 kg pr. kolli

### 15. Oplysning om regulering

Anv. begrænsning:	Ingen
Særlig uddannelse:	Ingen
Mærkning:	<b>Flux 600 P</b> R20/21/22 Farlig ved indånding, hudkontakt og ved indtagelse. S2 Opbevares utilgængeligt for børn S26 Kommer stoffet i øjnene, skylles grundigt med vand og læge kontaktes. S45 Ved ulykkestilfælde eller ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig. Vis etiketten, hvis det er muligt. S51 Må kun bruges på steder med god ventilation.



### 16. Andre oplysninger

Ovenstående oplysninger er baseret på vor nuværende viden og erfaring i relation til den form, hvori materialet er leveret. Oplysningerne er ment som en beskrivelse af vort produkt ud fra et sikkerhedsmæssigt synspunkt og er ikke garanti for specifikke propositioner.

oktober 2001