

# Sikkerhetsdatablad.

## Flokningsmiddel (0042) (Pulver)

### 1. Identifikasjon av stoffet/det kjemiske produktet og av selskapet/virksomheten

<b>PR-nummer:</b> <b>Utstedt 21.09.2011.</b>	<b>Leverandør:</b> <b>Partnerline AS</b> <b>Kattfoss Næringspark</b> <b>Fabrikkveien 1</b> <b>N-3360 Geithus</b> <b>Tlf.:+47 48 10 44 44 Fax: +47 32 77 97 07</b> <b>Nødtelefon: +47 48 10 44 44</b> <b>E-mail: post@partnerline.no</b>
<b>Anvendelse:</b> Flokningsmiddel til svømmebasseng.	

### 2. Fareidentifikasjon

Risiko for alvorlige øyeskader.

### 3. Sammensettinger av/opplysninger om innholdsstoffer

Elnecs nr.	CAS nr.	Stoffer	Klassifisering	W/w%	Note
233-135-0	10043-01-3	Aluminium sulfat	Xi;R41	90-100	
Se punkt 16 for ordlyd av R-setninger					

### 4. Førstehjelpsforholdsregler

#### Innånding

Søk frisk luft, skylt munnen med vann og puss nesen grundig.

#### Svelging

Skylt munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Søk lege ved vedvarende ubehag.

#### Hud

Fjern forurenset tøy. Vask huden lenge og grundig med vann.

#### Øynene

Sperr opp øynene, fjern eventuelle kontaktlinser og skylt straks med vann (helst med øyeskyller) og søk omgående lege. Fortsett skyllingen til legen overtar behandlingen.

#### Øvrige opplysninger

Symptomer: Se punkt 11. Ved henvendelse til lege medbringes leverandørens bruksanvisning eller etiketten.

### 5. Brannbekjempelse

Produktet er ikke brennbart. Unngå innånding av damp og røykgasser – søk frisk luft.

### 6. Forholdsregler ved utslipp og uhell

Anvend det samme verneutstyret som nevnt under pkt. 8. Søl samles opp til evet. Gjenbruk eller overføres til egnede avfallsbeholdere. Se pkt. 13 for avfallsbehandling.

### 7. Håndtering og oppbevaring

#### Håndtering

Se under pkt. 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr.

#### Oppbevaring

Oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn, og ikke sammen med matvarer, legemidler og liknende.

**8. Eksponeringskontroll/Personlig verneutstyr****Forholdsregler ved bruk**

Ved arbeidsprosesser, hvor det er risiko for støvutvikling, skal arbeidet foregå under effektiv ventilasjon (for eksempel punktutsug eller lokalutsuging). Det skal være adgang til rennende vann og øyeskyller. Vask hendene før pauser, toalettbesøk eller endt arbeid.

**Maske**

Bruk maske med P2 filter ved utilstrekkelig ventilasjon.

**Hansker og verneklær.**

Hansker av plast eller gummi anbefales.

**Vernebriller**

Bruk vernebriller eller ansiktsmaske.

**Grenseverdier**

Innholdstoffer	Grenseverdi	Anmerkninger
Aluminiumsulfat	1 mg/m <sup>3</sup>	

**Kontrollmetoder**

Overholdelse av de angitte grenseverdier kan kontrolleres ved arbeidshygiene målinger.

**9. Fysisk-kjemiske egenskaper**

Tilstandsform: Tablett

Oppløselig i vann: 45 % (20 °C)

Farge: Krem

Lukt: Luktfri

pH: 2-3(1 %)

Smeltepunkt: 115 °C

Kokepunkt: 650 °C

Massefylting: 1,33 g/ml

**10. Stabilitet og reaktivitet**

Produktet er stabilt ved anvendelse etter leverandørens anvisninger.

**11. Toksikologiske opplysninger****Akutt****Innånding**

Innånding av støv kan virke irriterende på de øvrige luftveier.

**Innvortes**

Inntak via munn kan gi ubehag.

**Hudkontakt**

Kan virke lett irriterende.

**Øyekontakt**

Kan fremkalle dype etsninger, smerter, rennende øyne og kramper i øyelokkene. Risiko for alvorlige øyeskader med systap.

**Langtidsvirkninger**

Ukjent

**12. Miljøopplysninger**

Unngå å la større mengder konsentrert Flokningmiddel gå i kloakken.

### 13. Forhold vedrørende avhending

Søl og avfall samles i lukkede og tette beholdere, som avhendes via kommunens avfallsordning for farlig avfall med nedforstående spesifikasjoner.

### 14. Transportopplysninger

Produktet er ikke omfattet av reglene for transport av farlig gods på vei og sjø i henhold til ADR og IMDG

### 15. Opplysninger om regulering

**Farebetegnelse:** Lokalirriterende

**Faresymboler:** Xi

**Inneholder:**  
Aluminium sulfat

**R-setninger:**  
R36 Risiko for alvorlig øyeskade.

**S-setninger:**  
S26 Oppbevares utilgjengelig for barn. (S2)  
Kommer stoffet i i øynene, skylles straks grundig med vann og lege kontaktes. (S26)  
Bruk vernebriller/ansiktsmaske under arbeidet. (S39)  
Ved inntak kontaktes lege umiddelbart og dette datablad eller etiketten vises.

**Annen merking:**  
Ingen

**Anvendelsesbegrensning**  
Ingen

**Krav om utdanning**  
Ingen særlig utdanning er nødvendig, men en grundig kjennskap til leverandørbruksanvisningen bør være en forutsetning.



**IRRITERENDE**

### 16. Andre opplysninger

**Anvendte kilder**  
ADR 2007 utgave og IMDG 2006 utgave.  
(Statens forurensingstilsyn, Arbeidstilsynet, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap).  
Forskrift om klassifisering, merking, m.v. av stoff som kan medføre miljøfare.  
Forskrift om spesialavfall.