

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.03.2009

Omarbetad: 02.03.2009

1 Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget

- **Produktuppgifter**

- **Handelsnamn: Super-flock**

- Artikelnummer: 5007200
- Ämnets användning / tillredningen Flockningsmedel.

- **Tillverkare/leverantör:**

Tillverkare:
Chemoform GmbH
Heinrich-Otto-Strasse 28
D-73240 Wendlingen
Germany

Tel.: +49 7024 92030 0
Fax: +49 7024 92030 200

Leverantör:
Folkpool AB
Ullängsvägen 1
153 30 Järna

Tel.: 08 554 81000
Fax: 08 554 81020

info@folkpool.se
www.folkpool.se

- **Område där upplysningar kan inhämtas:** Tekniska avdelningen
- **Upplysningar i nödfall:** Giftinformationscentralen: 112 akut eller 08-33 12 31 ej akut (vard. 9-20)

2 Farliga egenskaper

- **Farobeteckning:**



Xi Irriterande

- **Speciella hänvisningar beträffande risker för människa och miljö:**

R 41 Risk för allvarliga ögonskador.

- **GHS märkningssymboler**



Fara

3.3/1 - Orsakar allvarliga ögonskador.

- **Förebyggande:**

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

- **Åtgärder:**

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

- **Kemisk karakterisering:**

- **CAS-nr. beteckning**

10043-01-3 aluminium sulphate

- **Identifikationsnummer**

• EINECS-nummer: 233-135-0

S

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.03.2009

Omarbetad: 02.03.2009

Handelsnamn: Super-flock

(Fortsättning från sida 1)

4 Åtgärder vid första hjälpen

- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

5 Brandbekämpningsåtgärder

- **Lämpliga släckningsmedel:**
CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **Personrelaterade försiktighetsåtgärder:** Erfordras ej.
- **Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **Förfarandet vid rengöring/upptagning:** Städa upp mekaniskt.

7 Hantering och lagring

- **Hantering:**
- **Hänvisningar beträffande säker skötsel:** Använd alltid passande skyddskläder.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Inga.

8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:** Utgår.
- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **Personlig skyddsutrustning:**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
Undvik kontakt med ögonen.
- **Andningsskydd:** Erfordras ej.
- **Handskydd:**



Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

- **Handskmaterial**

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.

- **Handskmaterialets penetreringstid** Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.03.2009

Omarbetad: 02.03.2009

Handelsnamn: Super-flock

• Ögonskydd:

(Fortsättning från sida 2)



Tättslutande skyddsglasögon

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

• Allmänna uppgifter

Form:	Fast
Färg:	Vit
Lukt:	Karaktäristisk

• Tillståndsändring

Smältpunkt/smältområde:	Ej bestämd.
Kokpunkt / kokområde:	Ej bestämd.

• **Flampunkt:** Ej användbar.

• **Lättantändlighet (fast, gasformig):** Ämnet är ej antändbart.

• **Explosionsfara:** Produkten är ej explosiv.

• **Densitet:** Ej bestämd.

• Löslighet i / blandbarhet med

Vatten: Olöslig.

• Lösningsmedelhalt:

Organiska lösningsmedel:	0,0 %
VOC (EG)	0,00 %

• **Andel av fasta partiklar:** 100,0 %

10 Stabilitet och reaktivitet

- **Farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga

11 Toxikologisk information

- **Akut toxicitet:**
- **Primär retningseffekt:**
 - på huden: Ingen irritationsrisk.
 - på ögat: Starkt irriterande med risk för allvarliga ögonskador.
- **Sensibilisering:** Ingen sensibiliserande effekt känd.

12 Ekologisk information

• Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

13 Avfallshantering

- **Produkt:**
- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshandteras enligt myndigheters föreskrifter.

S

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.03.2009

Omarbetad: 02.03.2009

Handelsnamn: Super-flock

(Fortsättning från sida 3)

14 Transportinformation

- Sjötransport IMDG:
- IMDG/GGVSee-klass: -
- Marine pollutant: Nej
- Lufttransport ICAO-TI och IATA-DGR:
- ICAO/IATA-klass: -

15 Gällande föreskrifter

- **Märkning enligt EEC-riktlinjer:**
Produkten har klassificerats och märkts enligt EG-riktlinjer/Förordningen om farliga ämnen (GefStoffV).
- **Bokstavskod och färgbeteckning för produkten:**



Xi Irriterande

- **R-fraser:**
41 Risk för allvarliga ögonskador.
- **S-fraser:**
2 Förvaras oåtkomligt för barn.
26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
37/39 Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

16 Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktgenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Område som utfärdar datablad:** Tekniska avdelningen
- **Tilltalspartner:** Peter Odentun
- **Förkortningar och akronymer:**
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- *** Data ändrade gentemot föregående version**

S