

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

SACHTOKLAR / DK 24 KGUdgave 2.0
Revisionsdato 22.12.2009

Trykdato 03.04.2010

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN**Produkt information**

Handelsnavn : SACHTOKLAR / DK 24 KG
Produkt kode : 2143217
Anvendelse : Vandbehandling
Leverandør : Brenntag Nordic A/S
Borupvang 5 B
DK 2750 Ballerup
Ansvarlig afdeling : Environment & Quality
Telefon : +45 43 29 28 00
Telefax : +45 43 29 27 00
Nødtelefon : 112
E-mail adresse : SDS.DK@brenntag-nordic.com

2. FAREIDENTIFIKATION**Sikkerhedsforanstaltninger for mennesker og for miljøet**

Xi R36/38 Irriterer øjnene og huden.

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**Farlige komponenter**

aluminiumchloridhydroxidsulfat Koncentration: 23,00 %
CAS-Nr.: 39290-78-3 EF-Nr.: 254-400-7
Klassifikation: Xi; R36/38

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af R-sætninger nævnt i dette afsnit.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Indånding : Søg frisk luft.
Hudkontakt : Vask med sæbe og vand. Fjern forurenede beklædning og sko.
Øjenkontakt : Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser. Søg lægehjælp.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Passende slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø. Ikke brændbart.
Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Opvarmning og brand kan frigive giftig gas.

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

SACHTOKLAR / DK 24 KG

Udgave 2.0
Revisionsdato 22.12.2009

Trykdato 03.04.2010

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : For personlig beskyttelse se punkt 8.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Produktet må ikke komme i afløb, vandløb eller jorden. I tilfælde af større spild, kontakt redningstjenesten. Ved større udslip i vand, kontakt vandværk eller rensningsanlæg.

Metoder til oprensning : Stop udstrømningen/lækagen hvis det kan ske uden risiko. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld). Skovles op i egnede beholdere til bortskaffelse. Se også afsnit 13: Bortskaffelse.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

Håndtering

Råd om sikker håndtering : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Nødbruzer og øjenskylleflasker skal være til stede i nærheden af arbejdspladsen.

Opbevaring

Krav til lager og beholdere : Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Emballagen skal holdes tæt lukket. Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for varme. Egnede materialer for beholder: Brug kun syrerestistent materiale.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Indholdsstoffer med arbejdshygieniske grænseværdier

aluminiumchloridhydroxidsulfat

GV: 1 mg/m³,
som: Al

CAS-Nr.: 39290-78-3

GV (DK)

Personlige værnemidler

Beskyttelse af hænder : Den præcise gennemtrængningstid kan fås fra beskyttelseshandske producenten, og den skal respekteres. Vælg korrekt beskyttelseshandske, for eksempel:

Materiale	styrke af materiale	Gennemtrængning shastighed
-----------	---------------------	----------------------------

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

SACHTOKLAR / DK 24 KG

Udgave 2.0
Revisionsdato 22.12.2009

Trykdato 03.04.2010

Neopren		
---------	--	--

Beskyttelse af øjne : Sikkerhedsbriller

Tekniske foranstaltninger

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Brug tilstrækkelig ventilation eller tekniske foranstaltninger ved processer ved høj temperatur for at forhindre at personer udsættes for dampe.

Eksponeringen mindskes primært ved valg af arbejdsmetode og tekniske foranstaltninger.

9. FYSISK- KEMISKE EGENSKABER

Udseende

Form : væske
Farve : farveløs til gullig
Lugt : lugtfri

Sikkerhedsdata

Smeltepunkt/Smeltepunktinterval : -12 - -10 °C
Kogepunkt/Kogepunktinterval : > 100 °C
Damptryk : 22 hPa
Massefylde : 1,2 - 1,3 g/cm³; 20 °C
Vandopløselighed : blandbar
pH : 2 - 3
Viskositet, dynamisk : ca. 20 mPa.s; 20 °C

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Farlige nedbrydningsprodukter : Svovloxider, hydrogenchlorid
Generelt råd : Stabil under normale forhold.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Indtagelse : LD50 rotte > 5.000 mg/kg Kan forårsage irritation i mave-tarmsystem., Kvalme
Hudkontakt : irriterende
Øjenkontakt : lokalirriterende virkninger

12. MILJØOPLYSNINGER

Yderligere information om økologi

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

SACHTOKLAR / DK 24 KG

Udgave 2.0
Revisionsdato 22.12.2009

Trykdato 03.04.2010

Yderligere økologisk information : Dette produkt har ingen kendt økotoksikologisk effekt.

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

Produkt : I henhold til lokale og nationale regulativer.

Affaldskort nr. : B

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

ADR : UN nummer **3264**
 Klasse 8
 Emballage gruppe III
 Klassifikationskode C1
 Faresedler 8
 Farenummer 80
 Mærkning i nej
 overensstemmelse med 5.2.1.8 ADR
 Godsbetegnelse ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (Aluminiumchloridhydroxidsulfat)

RID : UN nummer **3264**
 Klasse 8
 Emballage gruppe III
 Klassifikationskode C1
 Faresedler 8
 Farenummer 80
 Mærkning i nej
 overensstemmelse med 5.2.1.8 RID
 Godsbetegnelse ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (Aluminiumchloridhydroxidsulfat)

IMDG : UN nummer **3264**
 Klasse 8
 Emballage gruppe III
 Faresedler 8
 EMS F-A, S-B
 Mærkning i nej
 overensstemmelse med 5.2.1.6.3 IMDG
 - Klassificeret som miljefarlig i overensstemmelse med 2.9.3 IMDG nej

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

SACHTOKLAR / DK 24 KGUdgave 2.0
Revisionsdato 22.12.2009

Trykdato 03.04.2010

Godsbetegnelse

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC,
N.O.S.
(Aluminum chloride hydroxide sulfat)**15. OPLYSNINGER OM REGULERING****Mærkning ifølge EF-Direktiver**

Xi Lokalirriterende

R- Sætning(er)	R36/38	Irriterer øjnene og huden.
S- Sætning(er)	S26	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
	S37	Brug egnede beskyttelsehandsker under arbejdet.

Nationale forskrifter

Regulativet : Arbejde med stoffet må kun udføres af personer, der er nøje instrueret i stoffets farlige egenskaber og de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

16. ANDRE OPLYSNINGER**Fulde ordlyd af eventuelle Rsætninger angivet under punkt 2 og 3**

R36/38 Irriterer øjnene og huden.

Yderligere oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad indeholder kun information der relaterer til sikkerhed og erstatter ikke eksisterende produktinformation og produkt specifikationer.

|| Angiver opdateret afsnit.

SIKKERHEDSDATABLAD i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

SACHTOKLAR / DK 24 KG

Udgave 2.0
Revisionsdato 22.12.2009

Trykdato 03.04.2010