

Enligt Regel (EU) nr 1907/2006

COMPACTED SALT

1. NAMNET PÅ ÄMNET / BEREDNINGEN OCH BOLAGET / FÖRETAGET

Kemiskt namn Sodium chloride (NaCl)	
Leverantör Akzo Nobel Salt bv Stationsstraat 77 PO Box 247 NL-3800 AE Amersfoort Tel.: +31-334676767	
E-postadress till personen ansvarig för säkerhetsdatablad SDS_SaltSpecialties@AkzoNobelSalt.com	
Tel. vid olycksfall T +31570679211 F +31570679801 AkzoNobel Chemicals-Deventer-NL	
Avsedd användning vattenrening	
Datum för senaste utgåva / Revidering 2007/11/13 / 0.04	

2. FARLIGA EGENSKAPER

Klassificeras ej som farligt enligt EG-direktivet rörande farliga ämnen och direktivet rörande farliga beredningar.

3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Ämne enligt EG-direktiven			
Information om farliga ingående ämnen			
Kemisk beskrivning Sodium chloride (NaCl)			
Sammansättning/information om komponenter			
Ämne	Halt %	CAS-nummer	Kemiskt namn
1	ca. 100	007647-14-5	Natriumklorid

	INDEX-nr	EG-nummer	Symbol(er) (EU-klassific.)	Riskfras(er)
1		231-598-3		inga

4. ÅTGÄRGER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Symptom och effekt Irriterar ögonen
Första hjälpen
Inandning ej relevant
Hudkontakt Skölj av med vatten.
Ögon Skölj noggrant med mycket vatten. Rådfråga läkare om irritation uppstår.

Enligt Regel (EU) nr 1907/2006

COMPACTED SALT

Förtäring

Framkalla kräkning efter intag av större mängder.

Information till läkare

Inga särskilda rekommendationer.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Släckmedel

Alla släckmedel

Olämpliga släckmedel

inga

Farliga förbränningsprodukter

Avger giftiga ångor vid brand (Klor).

Brand- och explosionsrisk

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder

Inga särskilda rekommendationer.

Miljöskyddsåtgärder

Samla upp så mycket som möjligt i en ren behållare för återanvändning (om möjligt) eller för deponering.

Saneringsmetoder

Sopa upp materialet och placera det i behållare för omhändertagande. Skölj återstoderna med stora mängder vatten.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering

Inga särskilda rekommendationer.

Brand- och explosionsförebyggande åtgärder

ej tillämpligt

Lagringskrav

Förvaras torrt (max. Relativ fuktighet = 75%)

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

Personligt skydd

Andningsorgan

ej relevant

Handskydd

ej relevant

Ögon

skyddsglasögon

Hudskydd

ej relevant

Inga gränsvärden för exponering har fastställts

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Enligt Regel (EU) nr 1907/2006

COMPACTED SALT

Form tätpackad
Färg vit
Lukt inga
Kokpunkt/-intervall 1465 °C
Smältpunkt/-intervall 801 °C
Flampunkt ej tillämpligt
Brännbarhet ej brandfarlig
Explosiva egenskaper inga
Oxiderande egenskaper ej tillämpligt
Ångtryck ej tillämpligt
Densitet 2170 kg/m ³
Bulkdensitet 1030 kg/m ³ (BROXETTEN: ej tillämpligt)
Löslighet i vatten 310 g/l (18 °C)
Löslighet i andra lösningsmedel Löslig i Glycerol
pH 7.5 (18 °C)
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten log Pow = -3.0 (beräknad)
Relativ ångdensitet (luft=1) ej tillämpligt
Viskositet ej tillämpligt
Självantändningstemperatur ej tillämpligt
Explosionsgränser ej tillämpligt

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Förhållanden som bör undvikas
Reagerar häftigt med BrF ₃ .
Stabilitet Stabil vid rekommenderade lagrings- och hanteringsbetingelser (se punkt 7).

Enligt Regel (EU) nr 1907/2006

COMPACTED SALT

Inkompatibla material
metaller (Förutom Rostfritt stål)

Farliga omvandlingsprodukter
Vid brand (Cl- och Na₂O).

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Natriumklorid

Akut toxicitet

Oralt LD50

råtta: 3000 mg/kg

Irritation

Ögon

Irriterar ögonen

12. EKOLOGISK INFORMATION

Inga data tillgängliga

13. AVFALLSHANTERING

Produkt

Avfallshantering enligt föreskrifterna.

Förorenad förpackning

I enlighet med lokala förordningar.

14. TRANSPORTINFORMATION

Landtransport

Klass

ej begränsad

Klassificering Kod

ej relevant / ej relevant

RID-klass

ej begränsad

Farlighets nr

ej relevant

Ämnesidentifiering nr

ej relevant

Transportkort eller ERG nummer

ej relevant

FN-nr

inga

Ämnesbeskrivning

ej relevant

Sjötransport (IMO / IMDG-Kod)

Klass

ej begränsad

Enligt Regel (EU) nr 1907/2006

COMPACTED SALT

Förpackningsgrupp ej relevant
FN-nr inga
EMS ej relevant
Marin förorenare nej
Ämnesbeskrivning ej relevant

Luftransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
FN-nr inga
Klass ej begränsad
Förpackningsgrupp ej relevant
Ämnesbeskrivning ej relevant

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Kemiskt namn Sodium chloride (NaCl)
Märkning enligt EG-direktiv
EG-nummer Se sektion 3

R - Riskfraser (EU-klassific.)	
Kod	Beskrivning
inga	inga

S - Skyddsfraser (EU-klassificering)	
Kod	Beskrivning
inga	inga

Tyska vattenriskklassen (WGK) 1 (Kommission Bewertung Wassergefährdender Stoffe)
--

16. ANNAN INFORMATION



Enligt Regel (EU) nr 1907/2006

COMPACTED SALT

R-frasinformation		
Kemiskt namn	R - Riskfraser (EU-klassific.)	
Natriumklorid	inga	inga

Historik
Utskriftsdatum 2009/05/13
Revidering 0.04
Utfärdad av Dr. P. Thomas R.H.J. Wentink
Ändringar har gjorts under punkt 1, 4
<small>Denna information gäller endast ovan nämnda produkt, och behöver ej nödvändigtvis vara gällande om den används tillsammans med en eller flera andra produkter eller i någon annan process. Informationen är enligt vårt bedömande korrekt och fullständig och ges i god tro, men utan garanti. Det åligger användaren att förvissa sig om att informationen är relevant och fullständig när det gäller hans egen användning av denna produkt</small>