

Enligt Regel (EU) nr 1907/2006

BROXO SALT

1. NAMNET PÅ ÄMNET / BEREDNINGEN OCH BOLAGET / FÖRETAGET

Produktbeteckning Sodium chloride (NaCl)	
Leverantör Akzo Nobel Functional Chemicals bv Stationsstraat 77 PO Box 247 NL-3800 AE Amersfoort Tel.: +31 334676767	
E-postadress till personen ansvarig för säkerhetsdatablad SDS_SaltSpecialties@akzonobel.com	
Tel. vid olycksfall AkzoNobel Chemicals-Deventer-NL T +31 570 679211 F +31 570 679801	
Avsedd användning vattenrening	
Datum för senaste utgåva / Revidering 2012/07/10 / 0.00	

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	99.8	007647-14-5	Natriumklorid

Ämne	REACH-registreringsnummer	EG-nummer	Klassificering enligt 1272/2008 med ändringar			Klassificering enligt 67/548/EEG med ändringar
1		231-598-3	GHS-klassificering	inga		inga

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Symptom och effekt Irriterar ögonen	
Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen	
Inandning	ej relevant
Hudkontakt	Skölj av med vatten.
Ögon	Skölj noggrant med mycket vatten. Rådfråga läkare om irritation uppstår.
Förtäring	Framkalla kräkning efter intag av större mängder.
Information till läkare Inga särskilda rekommendationer.	

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Enligt Regel (EU) nr 1907/2006

BROXO SALT

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 destruktion .
Metoder och material för inneslutning och sanering Sopa upp materialet och placera det i behållare för omhändertagande. Skölj återstoderna med stora mängder vatten.

7. HANTERING OCH LAGRING

Försiktighetsmått för säker hantering Inga särskilda rekommendationer.
Brand- och explosionsförebyggande åtgärder ej tillämpligt
Förhållanden för säker förvaring 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

Form tätpackad
Färg vit
Lukt inga
Kokpunkt/-intervall 1465 °C
Smältpunkt/fryspunkt 801 °C

Enligt Regel (EU) nr 1907/2006

BROXO SALT

Flampunkt ej tillämpligt
Brännbarhet ej brandfarlig
Explosiva egenskaper inga
Oxiderande egenskaper ej tillämpligt
Ångtryck ej tillämpligt
Densitet 2170 kg/m ³
Bulkdensitet 1100 kg/m ³
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 (beräknat)
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 .
Kemisk stabilitet Stabil vid rekommenderade lagrings- och hanteringsbetingelser (se punkt 7).
Inkompatibla material metaller (Förutom Rostfritt stål)
Farliga omvandlingsprodukter Vid brand (Cl- och Na ₂ O).

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Natriumklorid
Akut toxicitet
Oralt LD50 råtta: 3000 mg/kg
Irritation
Ögon Irriterar ögonen

12. EKOLOGISK INFORMATION

Enligt Regel (EU) nr 1907/2006

BROXO SALT

Inga data tillgängliga

13. AVFALLSHANTERING

Produkt

Avfallshantering enligt föreskrifterna.

Förorenad förpackning

I enlighet med lokala förordningar.

14. TRANSPORTINFORMATION

Landtransport**Faroklass för transport**

ej begränsad

Klassificering Kod

ej relevant / ej relevant

RID-klass

ej begränsad

Farlighets nr

ej relevant

Ämnesidentifiering nr

ej relevant

FN-nr

inga

Ämnesbeskrivning

ej relevant

Sjötransport (IMO / IMDG-Kod)**Faroklass för transport**

ej begränsad

Förpackningsgrupp

ej relevant

FN-nr

inga

EMS

ej relevant

Marin förorenare

nej

Ämnesbeskrivning

ej relevant

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**FN-nr**

inga

Faroklass för transport

ej begränsad

Förpackningsgrupp

ej relevant

Ämnesbeskrivning

ej relevant

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Enligt Regel (EU) nr 1907/2006

BROXO SALT

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

Relevanta faroangivelser		
Kemiskt namn	Faroangivelser (GHS-klassificering)	

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

Historik
Utskriftsdatum 2013/08/22
Revidering 0.00
Utfärdad av Regulatory Affairs - Europe
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.