

Säkerhetsdatablad

Utskriftsdatum: 14/SEP/2006
 Reviderat datum: 09/AUG/2006
 Version 1.4
 Enligt 91/155/EEC

1 - Namnet på produkten och företaget

Ämnesnamn	RBS(R) SOLID
Produktnummer	83463
Företag	Sigma-Aldrich Sweden AB Solkraftsvagen 14C S-13570 Stockholm
Teknisk service #	46 8 742 42 00
Fax	46 8 742 42 43
Nödtelefon #	Giftinformationscentralen 112

2 - Sammansättning/ämnenas klassificering

Ämnesnamn	CAS-nummer	EG-nummer	Annex I Index Number
RBS(R) SOLID	None	None	None
Sammanställning Namn	Procent	CAS-nummer	EG-nummer
The hazards identified with this product are those associated with the following component(s):	None	None	None
CHLORINATED TRISODIUM PHOSPHATE	<= 12	None	None
Symboler: Xi			
Riskfraser: 36/37/38			
Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.			
SODIUM HYDROXIDE	<= 1	1310-73-2	215-185-5
Symboler: C			011-002-00-6
Riskfraser: 35			
Starkt frätande.			

3 - Farliga egenskaper

SPECIELLA RISKER FÖR HÄLSA OCH MILJÖ
 Irriterar ögonen och huden.

4 - Första hjälpen

EFTER INANDNING

Om ämnet inandats, flytta ut personen i friska luften. Om andningen upphört ge konstgjord andning. Vid dålig andning, ge syrgas.

EFTER HUDKONTAKT

I händelse av kontakt, tvätta omedelbart huden med tvål och stora mängder vatten.

EFTER STÄNK I ÖGONEN

I händelse av kontakt, spola omedelbart ögonen med stora mängder vatten i minst 15 minuter.

EFTER FÖRTÄRING

Vid nedsväljning, skölj munnen med vatten för person vid medvetande. Sök läkare.

5 - Åtgärder vid brand

SLÄCKMEDEL

Lämpliga: Vattenspray. Koldioxid, pulversläckare eller skum.

SPECIELLA RISKER

Speciella risker: Utvecklar giftig rök vid brand.

SPECIELL SKYDDSUTRUSTNING FÖR BRANDBEKÄMPNING

Använd friskluftsmask och skyddande klädsel och undvik kontakt med hud och ögon.

6 - Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Bär friskluftsmask, skyddsglasögon, gummistövlar och tjocka gummi/plasthandskar.

SANERINGSMETODER

Sopa upp och placera i en säck och vidarebefordra till avfallshantering. Undvik att röra upp damm. Ventilera området och tvätta utspillsplatsen sedan allt material avlägsnats.

7 - Hantering och lagring

HANTERING

Föreskrifter för säker hantering: Undvik inandning av dammet. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik långvarig eller upprepade exponering.

LAGRING

Lagringsvillkor: Förvaras i tättslutande kärl.

8 - Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder

DRIFTSKONTROLL

nöddusch och ögonsköljutrustning, mekanisk ventilation erfordras,

ALLMÄNNA SKYDDSÅTGÄRDER

Tvätta händerna ordentligt efter hantering.

PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING

Andningsskydd: Use respirators and components tested and approved under appropriate government standards such as NIOSH (US) or CEN (EU). När riskbedömning visar att luftrenande ansiktsskydd är lämplig, använd ett filter typ N95 (Usa) eller typ P1 (EN 143). Skyddshandskar: Kemikalieresistenta handskar. Ögonskydd: skyddsglasögon,

9 - Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd: Fast ämne
Färg: Vit

Form: Pulver

Egenskaper	Värde	Vid en temperatur eller et Koncentration: 3 g/l
pH	10.6	
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Ej tillämpligt	
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Ej tillämpligt	
Brandfarlighet	Ej tillämpligt	
Tändpunkt	Ej tillämpligt	
Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt	
Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt	
Explosionsområde	Ej tillämpligt	
Ångtryck	Ej tillämpligt	
Specifik vikt/densitet	Ej tillämpligt	
Fördelningskoefficient	Ej tillämpligt	
Viskositet	Ej tillämpligt	
Ångdensitet	Ej tillämpligt	
Mättnadskoncentration	Ej tillämpligt	
Avdunstningshastighet	Ej tillämpligt	
Bulkdensitet	Ej tillämpligt	
Temperatur för sönderfall	Ej tillämpligt	
Lösningsmedelsinnehåll	Ej tillämpligt	
Vattenhalt	Ej tillämpligt	
Ytspänning	Ej tillämpligt	
Konduktivitet	Ej tillämpligt	
Diverse data	Ej tillämpligt	
Löslighet	Ej tillämpligt	

10 - Stabilitet och reaktivitet

STABILITET

Stabil: Stabilt.

Ämnen som bör undvikas: starka oxidationsmedel.

RISKABLA SÖNDERFALLSPRODUKTER

Riskabla sönderfallsprodukter: Nedbrytningsprodukterna är okända.

FARLIGA EXOTERMA REAKTIONER

Farliga exoterma reaktioner: Inträffar inte.

FARLIG POLYMERISERING

Farlig polymerisering: Inträffar inte.

11 - Toxikologisk information

SYMPTOM OCH TECKEN PÅ EXPONERING

Såvitt vi vet har inte de kemiska, fysikaliska och toxikologiska egenskaperna blivit helt utforskade.

KONTAKTMÖJLIGHETER

Hudkontakt: Orsakar hudirritation.

Hudabsorption: Kan vara farligt vid hudkontakt.

Kontakt med ögon: orsakar ögonirritation.

Inandning: Kan vara farligt vid inandning. Ämnet kan irritera slemhinnor och övre luftvägar.

Förtäring: Kan vara farligt vid förtäring.

12 - Ekotoxikologisk information

13 - Avfallshantering

AVFALLSHANTERING

Små mängder kan spolas ned i avloppet med överskott av vatten
Beakta även EU-bestämmelser och lokala miljöregler.

14 - Transportinformation

RID/ADR

Ofarligt för vägtransport.

IMDG

Non-hazardous for sea transport.

IATA

Non-hazardous for air transport.

15 - Gällande bestämmelser

KLASSIFICERING OCH MÄRKNINGSINFORMATION ENLIGT EU-DIREKTIVEN

IDENTIFIERING AV RISKER: Xi

Irriterande

RISKFRASER: 36/38

Irriterar ögonen och huden.

SKYDDSFASER: 26

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och
kontakta läkare.

Försiktighet: Ämnet ännu ej fullständigt undersökt.

LANDSSPECIFIK INFORMATION

Tyskland

WGK: 3

Självklassificering

16 - Övrig information

GARANTI

Vi anser att denna information är korrekt, men den skall inte
anses som fullständig utan endast som en vägledning. Sigma-Aldrich
Inc. kan inte hållas ansvarig för någon skada härrörande från
hantering eller från kontakt med ovanstående produkt. Se
baksidestexten på faktura för ytterligare upplysningar och
försäljningsvillkor. Copyright 2006 Sigma-Aldrich Co. Licensen
gäller enbart för pappersutskrifter för internt bruk.

FRISKRIVNING

Enbart för forsknings- och utvecklingsändamål. Ej för medicinskt
bruk, till husbehov eller andra användningsområden.