



60

1564

Hvide krystaller uden lugt.

**Farlige egenskaber**

<i>Brandfare</i>	-
<i>Eksplosionsfare</i>	-
<i>Indåndingsfare</i>	<b>Sundhedsskadelig.</b>
<i>Sundhedsfare</i>	<b>Sundhedsskadelig.</b>
<i>Forhold over for vand</i>	Stoffet er letopløseligt i vand.
<i>Miljøfare</i>	-
<i>Specielle risici</i>	-

**Personlig beskyttelse**

<i>Inden for Sikkerhedsafstanden</i>	Normal indsatsbeklædning. Ved forekomst af støv tillige åndedrætsværn mod partikler samt et egnet øjenværn.
<i>Direkte kontakt</i>	Beskyttelsesdragt som ifølge producenten er egnet til beskyttelse mod stoffet. Ved forekomst af støv tillige åndedrætsværn mod partikler samt et egnet øjenværn.
<i>Rensning eller dekontaminering</i>	Forurenet personligt beskyttelsesudstyr renses med vand.

**Indsats**

<i>Sikkerhedsafstand Spild på land</i>	Mindst 10 m. Tildæk afløb. Forebyg støvspreddning ved dækning med plastfolie. Stands udstrømningen. Skovl/øjs spildet op. Opsaml i egnede beholdere. Rens afløb med store mængder vand. Ved spild i afløb underrettes kloakvæsenet og miljømyndigheden. Ved spild på jord underrettes miljømyndigheden.
<i>Spild i vand</i>	Stands udstrømningen. Stoffet er opløseligt i vand og kan ikke opsamles. Underret miljømyndigheden.
<i>Brand Slukningsvand</i>	Sluk brand med vand. Stoffet er opløseligt i vand. Afhængig af koncentrationen af stoffet i slukningsvandet er dette enten farligt affald, eller det kan ledes til afløb/hav.
<i>Miljøsanering</i>	Fjern forurenet jord. Rester på andet forurenet område skylles af med vand. Skyllevand behandles som slukningsvand.
<i>Materielrengøring</i>	Skyl med flere hold vand. Første hold skyllevand opsamles og behandles som slukningsvand.

# Bariumacetat

<b>Symptomer</b>	Bariumacetat virker irriterende på hud og slimhinder samt påvirker muskulaturen.
<i>Farlige koncentrationer</i>	Det umiddelbart farlige niveau i luft for liv og helbred er 50 mg/m <sup>3</sup> (Ba).
<i>Indånding</i>	Svie i næse, mund og svælg. Hoste og åndedrætsbesvær.
<i>Hud</i>	Rødme og smerte.
<i>Øjne</i>	Rødme og smerte.
<i>Indtagelse</i>	Mavesmerter og mæthed. Opkastning og diarré. Skælven, lammelser i ben og arme samt forhøjet blodtryk.

<b>Førstehjælp</b>	
<i>Generelt</i>	Tilskadekomne anbringes i frisk luft. Ved vejrtrækningsstop gives kunstigt åndedræt. Bevidstløse med bevaret vejrtrækning lejres i stabilt sideleje og holdes varme. Ethvert forsøg på at fremkalde opkastning og indgivelse af væske til bevidstløse undlades. Ved bevidstheds- eller kredsløbspåvirkning gives oxygenbehandling.
<i>Indånding</i>	Ikke-bevidstløse personer lejres varmt og bekvemt halvsiddende.
<i>Hud</i>	Forurenede beklædning samt smykker og ure fjernes hurtigt. Forurenede hud skylles længe og grundigt med vand.
<i>Øjne</i>	Skyl straks med vand og fortsæt, indtil læge overtager behandlingen. Spil øjet grundigt op. Fjern kontaktlinser.
<i>Indtagelse</i>	Synligt stof i og omkring munden fjernes. Skyl munden med vand og giv vand til ikke-bevidstløse personer. Lægehjælp.
<i>Forslag til læge</i>	Bariumionen påvirker glat og tværstribet muskulatur samt inducerer hypokalæmi. Eventuelt kan gives natriumsulfat p.o., der virker som antidot ved at binde barium i mave-tarm kanalen. Efter indtagelse bør ventrikelaspiration overvejes. Cave: Muskelsvækkelse med respirationsinsufficiens og hjerterytmeforstyrrelser.

<b>Mærkning</b>	
<i>Brugermærkning</i>	<i>Bariumsalte:</i> Advarsel. Farlig ved indånding. Farlig ved indtagelse.
<i>Transportmærkning</i>	UN 1564, klasse 6.1, emballagegruppe III. Fareseddel 6.1.

<b>Data</b>			
<i>Formel</i>	(CH <sub>3</sub> COO) <sub>2</sub> Ba	<i>Flygtighed</i>	-
<i>Molekylvægt</i>	255,4	<i>Flammepunkt</i>	-
<i>Cas-nummer</i>	543-80-6	<i>Antændelsestemperatur</i>	-
<i>Farenummer</i>	60	<i>Antændelsesgrænser</i>	-
<i>UN-nummer</i>	1564 (bariumforbindelse, n.o.s.)	<i>Brandfareklasse</i>	-
<i>Smeltepunkt</i>	-	<i>Opløselighed i vand</i>	760 g/l
<i>Kogepunkt</i>	-	<i>Grænseværdi</i>	0,5 mg/m <sup>3</sup> (beregnet som Ba)
<i>Massefylde</i>	2,5 (vand = 1)	<i>Lugtgrænse</i>	-
<i>Dampmassefylde</i>	-	<i>LD<sub>50</sub></i>	921 mg/kg (oral-rotte)
<i>Damptryk</i>	-	<i>LC<sub>50</sub></i>	-