

## AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn** SANEGO ICEAWAY

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Användning** För issmältning på betong, asfalt och grus.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Tillverkare** SANEGO AB

Telefon +46(0)455 566 40

Fax +46(0)455 566 49

E-Post: info@sanego.se

Hemsida www.sanego.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

**Nödtelefonnummer** 112

**Tillgänglig utanför kontorstid** Ja

## AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering i enlighet med 67/548/EEC och 1999/45/EC

**Faroklass** Xi - Irriterande

**Riskfraser** R36 - Irriterar ögonen.

#### Klassificering i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI

**Klassificering** Ögonirritation, kategori 2

**Faroangivelser** H319

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### GHS-märkning av ämnet (i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI)

**Faropiktogram**



**Signalord** Varning

**Faroangivelser** H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

**Skyddsangivelser**

P264 Tvätta händerna grundligt efter användning.

P280 Använd ögonskydd.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

### 2.3 Andra faror

## AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG Nr. REACH Nr. Index-nummer	Koncentration	Klassificering	R-fras H-fras
kalciumklorid	10043-52-4 233-140-8 01-2119494219-28 017-013-00-2	>77%	Xi Eye Irrit. 2	R36 H319

## AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning** Frisk luft.

**Hudkontakt** Skölj med vatten. Tag av nedstänkta kläder. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Kontakt med ögonen** Skölj genast med mycket vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring** Drick ett par glas vatten. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare om besvär kvarstår.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Orsakar allvarlig ögonirritation.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga brandsläckningsmedel** Vattendimma, skum, koldioxid, pulver.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga sönderfallsprodukter bildas såsom: Klorvätegas

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Speciell skyddsutrustning för brandpersonal** Behållare i närheten av brand bör omedelbart flyttas eller kylas med vatten.

## AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig skyddsutrustning. Undvik inandning av damm.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd mekanisk hanteringsutrustning. Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation vid nödsituation. För personlig skyddsutrustning se avsnitt 8 och för avfall se avsnitt 13.

## AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

<b>Förebyggande åtgärder för hantering</b>	Undvik kontakt med ögonen.
--	----------------------------

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara väl tillsluten på torr, sval plats. Produkten är hygroskopisk.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Exponeringsgränsvärden

### 8.2 Begränsning av exponeringen

<b>Tekniska åtgärder</b>	Det skall finnas tillgång till ögonspolning.
--------------------------	--

<b>Ögon / ansiktsskydd</b>	Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
----------------------------	---

<b>Skyddshandskar</b>	Använd lämpliga skyddshandskar. Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottsid och om särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk slitning, kontaktid). Använd då skyddshandskar av: naturgummi, neopren, PVC eller nitrilgummi.
-----------------------	---

<b>Andra hudskydd</b>	Normala arbetskläder.
-----------------------	-----------------------

<b>Andningsskydd</b>	Använd andningsskydd/mask med filter vid dammbildning. Dammfilter: P3, P2
----------------------	---

## AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Avdunstningshastighet</b>	Ej tillämplig
------------------------------	---------------

<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Ej tillämplig
--	---------------

<b>Bulkdensitet</b>	1000 kg/m <sup>3</sup>
---------------------	------------------------

<b>Densitet</b>	2,15 g/cm <sup>3</sup>
-----------------	------------------------

<b>Explosiva egenskaper</b>	Ej tillämplig
-----------------------------	---------------

<b>Flampunkt</b>	Ej tillämplig
------------------	---------------

<b>Form</b>	Fast
-------------	------

<b>Färg</b>	Vit.
-------------	------

<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	Ej tillämplig
---	---------------

<b>Initial kokpunkt och</b>	>1600 ° C
-----------------------------	-----------

# SÄKERHETS DATABLAD

## SANEGO ICEAWAY

Utfärdat:: 2015-07-09

<b>kokpunktsintervall</b>	
<b>Lukt</b>	svag
<b>Lukttröskel</b>	Ej tillämplig
<b>Löslighet</b>	Vattenlöslig
<b>Löslighet i vatten</b>	754 g/l
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej tillämplig
<b>pH i lösning</b>	9 - 10,5 ° C
<b>pH-värde</b>	Ej tillämplig
<b>Relativ densitet</b>	Ej tillämplig
<b>Självantändningstemperaturen</b>	Ej tillämplig
<b>Smältpunkt</b>	772 ° C
<b>Smältpunkt / fryspunkt</b>	Ej tillämplig
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Ej tillämplig
<b>Utseende, form</b>	Ej tillämplig
<b>Utseende, färg</b>	Ej tillämplig
<b>Viskositet</b>	Ej tillämplig
<b>Ångdensitet</b>	Ej tillämplig
<b>Ångtryck</b>	Ej tillämplig
<b>Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	Ej tillämplig

### 9.2 Annan information

Ej tillämplig

## AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden beträffande användning och lagring.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Vatten

### 10.5 Oförenliga material

Alkalimetaller Alkaliska jordartsmetaller

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan hälsoskadliga sönderfallsprodukter bildas såsom: Klorvätegas

## AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

# SÄKERHETS DATABLAD

## SANEGO ICEAWAY

Utfärdat:: 2015-07-09

<b>Akut toxicitet</b>	Förtäring kan ge illamående, kräkningar och diarré.
<b>Frätande/irriterande på huden</b>	Ingen hudirritation
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Risk för allvarlig ögonskada.
<b>Irritation</b>	Ej tillämplig
<b>Frätande effekt</b>	Ej tillämplig
<b>Sensibilisering</b>	Ej tillämplig
<b>Mutagenitet</b>	Ej tillämplig
<b>Cancerogenitet</b>	Ej tillämplig
<b>Toxicitet vid upprepad dosering</b>	Ej tillämplig
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Ej tillämplig
<b>LD50 Oral</b>	LD50 Oral: 2301 mg/kg råtta; OECD TG 401
<b>LD50 Dermal</b>	LD50 Dermal: > 5000 mg/kg

## AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

<b>Akut toxicitet för fisk</b>	LC50 Fisk 96h: 4630 mg/l (Pimephales promelas) LC50 Fisk 48h: >6560 mg/l (Pimephales promelas) LC50 Fisk 24h: >6660 mg/l (Pimephales promelas)
<b>Akut toxicitet för alger</b>	EC50/72h/alger = 2900 mg/l (Selenastrum capricornutum) OECD TG 201
<b>Akut toxicitet för kräftdjur</b>	LC50: 2400 mg/l (Daphnia magna; 48h) OECD TG 201

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Metoderna för att bestämma den biologiska nedbrytningen är inte tillämpliga på oorganiska substanser.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering ej sannolik

### 12.4 Rörligheten i jord

<b>Rörlighet</b>	Ingen information tillgänglig.
------------------	--------------------------------

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnet anses varken vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT). Ämnet anses varken vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

### Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 13. AVFALLSHANtering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

<b>Avfallshantering</b>	Produkten skall tas om hand som farligt avfall. Företaget är anslutet till REPA. Tömnda och rengjorda förpackningar kan återvinnas.
-------------------------	---

### Övrigt

<b>Avfallskod (EWC)</b>	Avfallskoden fastställs i samråd med den regionala avfallsmottagaren.
-------------------------	---

# SÄKERHETSATABLAD SANEGO ICEAWAY

Utfärdat:: 2015-07-09

## AVSNITT 14. TRANSPORT INFORMATION

### 14.1 UN-nummer

Ej tillämplig

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

## AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1 Föreskrifter / lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

**EU-föreskrifter** Säkerhetsdatablad enligt Förordning (EG) nr. 1907/2006

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej gjord.

## AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

### Betydelse av fraser

Xi - Irriterande

Ögonirriterande 2 - Ögonirritation, kategori 2

R36 - Irriterar ögonen.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation