

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tinesalt/veisalt

AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Tinesalt/veisalt

Artikkelnr.

36-5139

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk

Den brukes i næringsmiddelindustrien, kjemisk industri, tekstilindustrien, metallurgiske prosesser, i vannbehandling og vannmykning.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

BILTEMA NORGE AS

Gateadresse

Industrivegen 17
NO-2069 Jessheim
Norge

Telefon

+47 32 84 91 10

E-post

kundservice@biltema.com

Nettsted

www.biltema.no

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008.

2.2 Merkingselementer

Forebyggende setninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P262 Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tinesalt/veisalt

2.3 Andre farer

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
Natriumklorid	7647-14-5 231-598-3 - -	100%	-	- - -	-

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.

Innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Ved pusteproblemer eller pustestans begynn kunstig åndedrett. Søk lege umiddelbart.

Hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Ved hudirritasjon: Få medisinsk hjelp.

Øyekontakt

Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege.

Svelging

Ved inntak i store mengder anbefales det å drikke 2-4 glass vann eller melk. Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper. Tilkall medisinsk hjelp umiddelbart (Giftinformasjon).

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding

Langvarig innånding kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tinesalt/veisalt

Svelging

Ved inntak i små mengder er det ikke skadelig. Hvis det inntas i høye doser, kan det forårsake kvalme og oppkast, diaré, kramper, rastløshet, irritabilitet, dehydrering, vannretensjon, neseblod, gastrointestinale skader, feber, svette, innsunkne øyne, hypertensjon, muskelsvakhet, munn- og nese tørrhet, sjokk, cerebralt (hjernevæske) eller lungeødem (væske i lungene), blodcellekrymping og (på grunn av dehydrering av hjerneceller) hjerneskode.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede brannslukkingmidler

skum, karbondioksid, tørt pulver eller vanntåke.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Bruk åndedrettsvern og verneklær.

Annet

Samle sammen slukkevannet for seg selv. Det må ikke i avløpet.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk påkrevd personlig verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hindre utslipp til avløp, land eller vassdrag. Avfall samles inn og håndteres i henhold til lokale bestemmelser.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Saml pulver ved hjelp av en støvsuger eller ved forsiktig feiing for å holde støv borte fra avløp, overflate og grunnvann.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

Avsnitt 13: Sluttbehandling

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tinesalt/veisalt

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå støvutvikling. Unngå innånding av støv/tåke.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagres kjølig og tørt. Emballasjen skal holdes tett lukket.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.2 for spesifikke bruksområder.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Ingen data tilgjengelig

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetspraksis. Sørg for god ventilasjon.

Tilsølte klær må fjernes. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Støv-beskyttelsesbrille

Håndbeskyttelse

Bruk vernehansker ved gjentatt eller langvarig hudkontakt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.

Miljøeksponeringskontroll

Hindre utslipp til avløp, land eller vassdrag.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Fast

Farge

hvit

Lukt

uten lukt

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tinesalt/veisalt

Smeltepunkt / frysepunkt

780 °C

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

1413 °C

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

Ingen data tilgjengelig

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

7,5 - 8

Metode

vannfylt løsning

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet35,7 gr / 100 cm³ (0°C)39,1 gr / 100 cm³ (100°C)**Vannoppløselighet**

lett løselig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

Ingen data tilgjengelig

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tinesalt/veisalt

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Spaltes ikke under forutsatt bruk. Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå støvutvikling.

10.5 Uforenlige materialer

Unngå kontakt med oksidasjonsmidler og kontakt med sterke syrer. Alkalier . Virker sammen med fuktighet sterkt korroderende på metaller.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Reagerer med sterke syrer. Klor (Cl₂)

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeeringsvei	Testdyr
- -	LD50	5800 mg/kg	oral	Rotte

Hudetsing/hudirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Kan forårsake mild øyeirritasjon.

Skader på arvestoffet i kjønnceller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tinesalt/veisalt

Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2 Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper**

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Toksisitet**

Unngå utslipp til miljøet.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord**Bevegelighet**

Unngå utslipp til jord, vann eller kloakk.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelig

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

Annet

Ingen data tilgjengelig

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tinesalt/veisalt

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Må ikke blandes med husholdningsavfall. Må ikke tømmes i avløp. Får ikke tommes i avløp til avløpsverk uten forbehandling.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
12 01 12*	Brukt voks og fett
07 06 99	Avfall som ikke er angitt på annen måte

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke relevant

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Annet

Ikke relevant

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008

[CLP]

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tinesalt/veisalt

Nasjonale forskrifter

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Henvisninger til nøkkellitteratur og datakilder

Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]