

PRODUKTSIKKERHEDSBLAD

iht. forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) nr. 453/2010 (REACH), (EU) nr. 830/2015 og iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)



Natriumchlorid

Udgivelsesdato:
08.11.2019 Erstatter tidligere
udgave fra: 04.03.2019

1. Identifikation af stoffet/blandingen og selskabet/virksomheden *)

1.1 Identifikation af produktet

Artikel Natriumchlorid
CAS-nr.: 7647-14-5

1.2 Relevante, identificerede anvendelsesområder for stoffet samt anvendelsesområder, der frarådes

Brug af stoffet: Spisesalt, fodersalt, salt til erhvervsmæssig brug, afisningssalt, farmaceutisk salt...

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: Salinen Austria AG, 4802 Ebensee am Traunsee
+ 43 (0) 6132 200 -0
+ 43 (0) 6132 200 -4100 Fax
info@salinen.com

1.4 Nødopkald

+ 43 (0) 6132 200 -0
+ 43 (0) 6132 200 – 2124 (uden for arbejdstiden)

Nødtelefon Giftlinjen: 82 12 12 12

2. Fareidentifikation *)

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 Til brug i dyrefoder og menneskeføde:(artikel 1, stk. 5, litra e)
Stoffet er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

Vedrørende afisningssalt samt salt til industrielle og erhvervsmæssige formål: (titel II, kapitel 1, artikel 5 ff) Undersøgelse af tilgængelige oplysninger om stofferne, når de er identificeret: *Stoffet er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.*

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer: *ikke relevant*
Signalord: *ikke relevant*
Faremeddelelse: *ikke relevant*

2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
PBT: *ikke relevant.*
vPvB: *ikke relevant.*

PRODUKTSIKKERHEDSBLAD

iht. forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) nr. 453/2010 (REACH), (EU) nr. 830/2015 og iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)



Natriumchlorid

Udgivelsesdato:
08.11.2019 Erstatter tidligere
udgave fra: 04.03.2019

3. Sammensætning af/oplysninger om indholdsstoffer *)

3.1 Indholdsstoffer

Kemisk formel: NaCl
Synonymer: sydesalt
EC-nr.: 231-598-3
Molarmasse: 58,44 g/mol

3.2 Blandinger

Ikke relevant

4. Førstehjælpsforanstaltninger *)

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt: ingen særlige foranstaltninger er nødvendige
Efter indånding: frisk luft
Efter hudkontakt: Vask af med vand, søg læge ved vedvarende smerter
Efter øjenkontakt: Skyl ud med masser af vand, mens øjenlåget løftes. Søg læge ved vedvarende smerter
Efter indtagelse: Skyl munden med vand, og få personen til at drikke vand. Søg læge ved vedvarende smerter

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kvalme

4.3 Tegn på, at øjeblikkelig lægehjælp og specialistbehandling er nødvendig

Ingen tilgængelige oplysninger

5. Brandbekæmpelse *)

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Brug slukningsmetoder, der egner sig til forholdene på stedet

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandsikker

Ved brand i omgivelserne kan skadelige dampe forekomme
Der kan udvikles hydrogenchloridgas i tilfælde af brand

5.3 Anvisninger til brandmandskab

Særlige personlige værnemidler: Brug røgdykkerapparater Særlige risici:
brandsikker

6. Forholdsregler ved utilsigtede udslip *)

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå generering af støv og indånding af støv

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning i kloaksystemet

Dette dokument udarbejdes automatisk og er gyldigt uden underskrift.

PRODUKTSIKKERHEDSBLAD

iht. forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) nr. 453/2010 (REACH), (EU) nr. 830/2015 og iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)



Natriumchlorid

Udgivelsesdato:
08.11.2019 Erstatter tidligere
udgave fra: 04.03.2019

6.3 Metoder og materialer til inddæmning og oprensning

Fjern i tør tilstand, og bortskaf i henhold til bestemmelserne Undgå generering af støv

6.4 Henvisninger til andre afsnit

Bemærkning vedrørende bortskaffelse - se afsnit 13

7. Håndtering og opbevaring *)

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Ingen yderligere krav

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder uforenelighed

Opbevaringsbetingelser: i tætsluttende beholder og tørt Opbevaringsklasse: 10-13 andre væsker og faste stoffer

7.3 Særlig(e) slutanvendelse(r)

Se afsnit 1, pkt. 2

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler *)

8.1 Kontrolparametre

Ingen ingredienser med grænseværdier

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler:

Beskyttelsesbeklædning bør vælges efter det pågældende arbejdssted og afhængigt af mængden af og håndteringsmåden for de farlige stoffer. Beskyttelsesbeklædningens modstandsevne over for kemikalier skal afklares med den pågældende leverandør.

Åndedrætsværn: påkrævet ved generering af støv

Øjenværn: påkrævet

Håndbeskyttelse: påkrævet. Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og modstandsdygtigt over for produktet/stoffet/præparatet.

Personlige værnemidler: beskyttelsestøj

Industriel hygiejne: kontamineret beklædning skiftes. Vask hænder efter arbejde med stoffet

PRODUKTSIKKERHEDSBLAD

iht. forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) nr. 453/2010 (REACH), (EU) nr. 830/2015 og iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)



Natriumchlorid

Udgivelsesdato:
08.11.2019 Erstatter tidligere
udgave fra: 04.03.2019

9. Fysiske og kemiske egenskaber *)

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form:	fast
Farve:	farveløs
Lugt:	lugtfri
pH-værdi (ved 100 g/l 20 °C):	4,5-7
Smeltepunkt:	801 °C
Kogepunkt:	1.461 °C
Tændpunkt:	ikke relevant
Flammepunkt:	ikke relevant
Antændelse:	Stoffet er ikke antændeligt
Ekspløsningsgrænser:	Stoffet er ikke eksplosivt
Damptryk ved 865 °C:	1,3 hPa
Densitet ved 20 °C	2,16 g/cm ³
Bulkdensitet ved 20 °C:	~ 1140 kg/m ³
Opløselighed i vand ved 20 °C:	358 g/l

9.2 Andre oplysninger

Ingen andre oplysninger

10. Stabilitet og reaktivitet *)

10.1 Reaktivitet

Ingen tilgængelige oplysninger

10.2 Kemisk stabilitet

Dette produkt er kemisk stabilt under normale miljømæssige forhold

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Exotermisk reaktion med alkaliske metaller

10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

10.5 Uforenelige materialer

Ingen tilgængelige oplysninger

10.6 Farlige nedbrydningsmaterialer

Ingen tilgængelige oplysninger

PRODUKTSIKKERHEDSBLAD

iht. forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) nr. 453/2010 (REACH), (EU) nr. 830/2015 og iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)



Natriumchlorid

Udgivelsesdato:
08.11.2019 Erstatter tidligere
udgave fra: 04.03.2019

11. Toksikologiske oplysninger *)

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet:

LD₅₀ (dermalt, kanin): > 10.000 mg/kg

LD₅₀ (oralt, rotte): 3.000 mg/kg

Specifikke symptomer ved dyreforsøg: øjenirritationstest (kanin): lette irritationer

Subakut til kronisk toksicitet

Ingen carcinogen eller mutagen virkning påvist ved dyreforsøg; bakteriel mutagenicitet: Ames-test negativ; mutagenicitet (celleprøve på pattedyr): mikronukleus negativ; ingen mistanke om forringelse af forplantningsevnen; ingen teratogen virkning påvist ved dyreforsøg

Yderligere toksikologiske oplysninger

Efter øjenkontakt: let irritation

Efter indtagelse af store mængder: kvalme, opkastning

Ingen toksiske virkninger kan forventes, når produktet håndteres hensigtsmæssigt

Stoffet er ikke underlagt en klassificering i henhold til den seneste udgave af EU-listerne

12. Miljøoplysninger *)

12.1 Toksicitet

Toksicitet på fisk: Pimephales promelas LC50 7.650 mg/l/96 t

Toksicitet på dafnier: Daphnia magna EC50 1.000 mg/l/48 t

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydning:

Metoder til bestemmelse af graden af biologisk nedbrydning gælder ikke uorganiske stoffer

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Adfærd i delmiljøer:

Der forventes ikke forekomst af koncentration i organismer som følge af vandopløseligheden

12.4 Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Se pkt. 2.3

12.6 Andre negative virkninger

Vandfareklasse 1 (tyske bestemmelser, evaluering efter liste): svagt skadelig effekt på vand.

Undgå, at produktet i fortyndet form eller store mængder udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

PRODUKTSIKKERHEDSBLAD

iht. forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) nr. 453/2010 (REACH), (EU) nr. 830/2015 og iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)



Natriumchlorid

Udgivelsesdato:
08.11.2019 Erstatter tidligere
udgave fra: 04.03.2019

13. Forhold vedrørende bortskaffelse *)

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt:

Kemikalier skal bortskaffes i overensstemmelse med bestemmelserne i det pågældende land.

Emballage:

Emballeringsmateriale skal bortskaffes i overensstemmelse med bestemmelserne i det pågældende land.

14. Transportoplysninger *)

14.1 – 14.6 Transportforordningen

Ikke underlagt transportforordningen

14.7 Bulktransport iht. bilag II til Marpol 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

15. Oplysninger om forordninger *)

15.1 Bestemmelser/lovgivning, der er specifikt gældende for stoffet eller blandingen i forhold til sikkerhed, sundhed og miljø

Klassificering iht. forordning (EF) 1272/2008

Stoffet er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.

Vandfareklasse 1 (tyske bestemmelser, vurdering efter liste)
vand Opbevaringsklasse VCI

*svagt skadelig effekt på
10-13*

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der foreligger ingen sikkerhedsvurdering for dette produkt

16. Yderligere oplysninger *)

Årsag til ændring

Implementering af
underrubrikker Henvi-
sning til
vejledning 830/2015