

Sikkerhedsdatablad

Dustex 50%

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET OG ANSVARLIGE FIRMAER

HANDELSNAVN Dustex 50%
KEMISK NAVN Calciumlignosulfonat
SYNONYMER Lignosulfonsyre - Calciumsalt - Calciumlignosulphonate

Cas-nr. 8061-52-7; 7732-18-5
EC-nr. 23-25-064; 231-791-2

Producent

Firma Borregaard Industries Limited
Adresse Postboks 162
Postnr. / by 1701 Sarpsborg
Land Norge
Telefon (+47) 69118000
Fax (+47) 69118770

Dansk importør

Firma Entreprenør Flemming Søndergaard
Adresse Mariendalsvej 13
Postnr. / by 8400 Ebeltoft
Telefon +45 86 34 45 83
Mobil +45 40 33 53 62

Nødtelefonnummer

Entreprenør (+45) 86 34 45 83
Giftlinjen (+45) 82 12 12 12

2. OPLYSNINGER OM KEMISK SAMMENSÆTNING

Ingrediensnavn	EC-nr.	Cas-nr.	Konc.	Fareklasse
Calciumlignosulfonat	23-25-064	8061-52-7	50-100%	Ikke klassificeret
Vand	7732-18-5			Ikke klassificeret

3. VIGTIGSTE RISIKOMOMENTER

GENERELT

Ingen

HELBREDSMÆSSIGE

-

BRAND OG EKSPLOSION

-

MILJØ

-

4. FØRSTEHJÆLPSPROCEDURER

INDÅNDING

Gå ud i den friske luft.

HUDKONTAKT

Skyl omgående huden med vand.

ØJENKONTAKT

Skyl omgående med meget vand, også under øjenlågene. Fjern eventuelle kontaktlinser og skyl med vand i mindst 15 minutter. Hold øjenlågene løftet.

INDTAGELSE

Drik meget vand. Kontakt læge, hvis ubehaget varer ved.

5. BRANDSLUKNINGSPROCEDURER

ANVENDELIGE BRANDSLUKNINGSMIDLER

Vand, pulver, skum og kuldioxid (CO₂)

UEGNEDE BRANDSLUKNINGSMIDLER

Brug ikke kraftig vandstråle.

BRAND- OG EKSPLOSIONSFARE

Produktet kan i visse støvkoncentrationer og ved temperaturer over 450 °C danne basis for støvekspllosion.

PERSONLIGT BESKYTTELSESUDSTYR VED BRANDSLUKNING

Generelt: Evakuer alt personel, og tag beskyttelsesudstyr til brandslukning på. Brug bærbart slukningsapparat under tryk, når produktet er i brand.

6. PROCEDURER VED UTILSIGTET UDSLIP

SIKKERHEDSPROCEDURER TIL BESKYTTELSE AF PERSONEL

Mekanisk ventilation eller punktudsugning kan være nødvendig. Undgå støvdannelse.

SIKKERHEDSPROCEDURER TIL BESKYTTELSE AF DET OMGIVENDE MILJØ

Undgå, at større mængder af produktet slippes ud i søer, vandløb, kloakker eller i miljøet generelt.

ANDEN INFORMATION

Spild tages op ved støvsugning. Opsamles i tætte beholdere. Støvdannelse bør undgås, brug støvmaske. Flyt beholderne, og spul området med vand.

7. HÅNDBESKYTTELSE OG OPBEVARING

SPECIELLE ANVENDELSESOMRÅDER, EGENSKABER OG FARER

Produktet er ikke sundhedsskadeligt.

OPBEVARING

Skal opbevares tørt.

8. EKSPONERINGSKONTROL OG PERSONLIGT BESKYTTELSESUDBYR

BEGRÆNSNING OG KONTROL AF EKSPONERING

Sørg for effektiv ventilation på arbejdsstedet.

ÅNDEDRÆTSVÆRN

Støvmaske anbefales.

ØJENBESKYTTELSE

Brug godkendte beskyttelsesbriller.

HÅNDBESKYTTELSE

Produktet er ikke vurderet som hudirriterende, men brug af arbejdshandsker anbefales.

ANDEN FORM FOR HUDBESKYTTELSE END HÅNDBESKYTTELSE

Der er ingen behov for yderligere foranstaltninger.

GRÆNSEVÆRDIER	Interval	mg/m ³ Er
Generende støv, totalstøv	8 timer	10,0/2001

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Tilstandsform	Pulver / Væske
Farve	Lys brun
Lugt	Svag karakteristisk lugt
Opløselighed	Letopløseligt i vand

FYSISKE OG KEMISKE PARAMETRE

Smelte-/Frysepunkt:	>130°C	Densitet:	520 kg/m ³
Damptryk:	ikke relevant	Mætningskonc.:	
pH opløsning:	3,5-8 (10%)	Kogepunkt:	ikke relevant
Flammepunkt	ikke relevant	pH koncentrat:	
Antændelsestemperatur:	>150°C	Lugtgrænse:	

10. STABILITET OG REAKTIVITET

STABILITET

Produktet er stabilt i flere år ved tør opbevaring.

MATERIALER SOM SKAL UNDGÅS

Ingen kendte.

FARLIGE SPALTNINGSPRODUKTER

Ingen kendte.

11. OPLYSNINGER OM SUNDHEDSRISICI

Testresultater for akut toksicitet

Akut oral toks.	>15 g/kg	OECD 401 (LD 50) Rotte)
Akut dermal toks.	Ikke kendt	OECD 404

HUDKONTAKT

Ifølge OECD-test 404 er produktet klassificeret som ikke-hudirriterende.

ØJENKONTAKT

Ifølge OECD-test 405 er produktet klassificeret som ikke-øjenirriterende.

ALLERGI

Ikke kendt.

AKUTTE OG KRONISKE SKADEVIRKNINGER

Ingen kendt effekt.

12. MILJØOPLYSNINGER

ANDEN INFORMATION

Ifølge OECD-metode nummer 203 er produktet ikke klassificeret som giftigt for fisk.

Ifølge Bringham & Kühn's test for væksthæmmende virkning på mikroorganismer (1977)

klassificeres stoffet som ikke-giftigt for celledeling hos *Pseudomonas Putida* ved koncentrationer på <5 g/l. Ifølge OECD-metode nr. 302B er produktet klassificeret som "inherent" nedbrydeligt. COD: 3300 mg O₂/l (0,25 % opløsning)

13. FJERNELSE AF KEMIKALIEAFFALD

GENERELT

Deponeres eller destrueres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

14. OPLYSNINGER OM TRANSPORT

Kemikaliet er klassificeret som farligt gods Ja Nej Ikke vurderet

15. OPLYSNINGER OM LOVE OG FORSKRIFTER

EF-mærkning Ja Nej Ikke vurderet

SAMMENSÆTNING

Calciumlignosulfonat

REFERENCELISTE

- Administrative normer (Arbejdsilsynet 2001) Forskrift om farlig afvfall - 2003
Norsk stoffliste (Statens forurensningstilsyn, Arbejdstilsynet, Direktoratet for Brann- og Eksplosjonsvern DBE)
Forskrift om klassificering og merking av farlige kjemikalier: SFT DBE, DAT, OD, PR - 2002
ADR/RID veg- og jernbanetransport av farlig gods, DBE, 2003 (ADR/RID-forskrifter 2003, 2.2.8.1.6). De norske regler er i overensstemmelse med EU's Stofdirektiv (67/548/EØF) og Stofblandingsdirektiv (1999/45/EF).

16. ANDRE OPLYSNINGER AF BETYDNING FOR SIKKERHEDSDATABLADET

LEVERANDØRENS BEMÆRKNINGER

De informationer, som fremgår af dette datablad er i overensstemmelse med vort kendskab til produktet. Informationen er ikke en produktspecifikation og kan ikke bruges som basis for eventuel kontaktindgåelse.

Det er den enkelte modtagers pligt at sørge for, at de informationer, som fremgår af dette sikkerhedsdatablad, bliver læst og forstået af alle, som bruger, behandler, sælger eller på nogen anden måde kommer i kontakt med produktet.