

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

Keramisk pasta

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Keramisk pasta

Artikkelnr.

36-4551

UFI-kode

VDVP-GFVK-YA02-W4D6

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

Bruk

Smørestoffer

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

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**Klassifisering**

Hudirritasjon, farekategori 2

Alvorlig øyeskade, farekategori 1

Spesifikke Target organtoksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - irritasjon av luftveiene

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

Keramisk pasta

Faresetninger

H315, H318, H335

Ytterligere faresetninger

EUH208, EUH212

2.2 MerkingselementerMerking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**Farepiktogrammer****Signalord**

Fare

Faresetninger

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Ytterligere faresetninger

EUH208 Inneholder Molybdentrioksid, reaksjonsprodukter med bis[O,O-bis(2-etylheksyl)]hydrogendi-tiofosfat. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH212 Advarsel! Farlig respirabelt støv kan dannes ved bruk. Støv må ikke innåndes.

Forebyggende setninger

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

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege/.

2.3 Andre farer

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

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

Keramisk pasta

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
kalsium;dihydroksid	1305-62-0 215-137-3 01-2119475151-45 -	25 - 50%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H315, H318, H335 - -	-
destillater (petroleum), hydro- genbehandlede tunge parafin	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25 649-467-00-8	25 - 50%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
titandioksid; [i pulverform som inneholder 1 % eller mer av partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17 022-006-00-2	10 - 25%	Carc. 2	H351 - -	10
destillater (petroleum), solventtraffinerte tunge parafin	64741-88-4 265-090-8 01-2119488706-23 649-454-00-7	5 - 15%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
Molybdentrioksid, reaksjon- sprodukter med bis[O,O- bis(2-etylheksyl)]hydrogendio- tiosfat	- 947-946-9 01-2120772600-59 -	0 - <1%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 4	H315, H317, H413 - -	-

Øvrig informasjon stoff

Merknad L - Den harmoniserte klassifiseringen som kreftfremkallende gjelder ikke fordi stoffet inneholder mindre enn 3 % DMSO ekstraherbart materiale målt ved IP 346.

Merknad 10 - Klassifiseringen som kreftfremkallende ved innånding gjelder bare blandinger i pulverform som inneholder 1 % eller mer titandioksid som er i form av eller innlemmet i partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm.

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved en ulykke eller hvis du føler deg uvel, kontakt lege umiddelbart (vis etiketten hvis mulig).

Innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.

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

Keramisk pasta

Hudkontakt

Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart. Vask med mye såpe og vann. Ved hudirritasjon: Få medisinsk hjelp. Skittent tøy må vaskes for de igjen kan brukes.

Øyekontakt

Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Få medisinsk hjelp.

Svelging

Skyl munnen. I alle tilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Alvorlig øyeirritasjon. Symptomer kan inkludere stikkende, rive, rødhet, hevelse og tåkesyn. Det kan oppstå permanent øyeskade, inkludert blindhet. Kan forårsake irritasjon i luftveiene. Hoster. Hudirritasjon. Kan forårsake rødhet og smerte.

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.

Ueguede slokkingsmidler

Ikke bruk en sterk vannstråle da den kan spre seg og utvide brannen.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det dannes helsefarlige gasser.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig vernedress må brukes.

Intakte beholdere flyttes fra faresonen til trygt område hvis det kan gjøres uten risiko.

Beholdere nær brann skal flyttes umiddelbart eller avkjøles med vann.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

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

Ikke berør skadede beholdere eller sølt materiale med mindre du bruker passende verneklær. Ikke berør eller gå gjennom sølt materiale.

Hold uautoriserte og ubeskyttede personer på trygg avstand. Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Lokale myndigheter skal varsles dersom betydelige utslipp ikke kan begrenses.

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

Keramisk pasta

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til jord, vann eller kloakk.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Produktet er ikke blandbart med vann og vil sedimentere i vannsystemer.

Store søl: Stopp strømmen av materiale, hvis dette er uten risiko. Dyk det sølede materialet der dette er mulig. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og plasser i beholdere. Etter gjenvinning av produktet, skyll området med vann.

Små søl: Tørk opp med absorberende materiale (f.eks. klut, fleece). Rengjør overflaten grundig for å fjerne gjenværende forurensning.

Returner aldri søl til originale beholdere for gjenbruk.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8 Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetspraksis.

Generell hygiene

Vask hendene grundig etter bruk. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen. Oppbevares adskilt fra inkompatible materialer (se avsnitt 10).

Klassifisering ved lagring (TRGS 510) : 11 (Brennbare faststoffer, som ikke skal tilordnes de nevnte lagerklassene)

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig

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

Keramisk pasta

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m³	Eksponerings- grense kort tid ppm / mg/m³	Kilde	Merknad	År
kalsium;dihydroksid	1305-62-0 215-137-3	- 1	- 4	FOR-2023- 03-24-412	Respirabelt støv; E; S	2018
titandioksid; [i pulverform som inneholder 1 % eller mer av partik- ler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	13463-67-7 236-675-5	- 5	- -	FOR-2023- 03-24-412	-	-

DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksponering	Verdi	Populasjon	Effekter
kalsium;dihydroksid (1305-62-0/215-137-3)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	4 mg/m³	Forbrukere	Lokal
kalsium;dihydroksid (1305-62-0/215-137-3)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	4 mg/m³	Medarbeidere	Lokal
destillater (petroleum), hydrogenbe- handlede tunge parafin (64742-54-7/265-157-1)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1,19 mg/m³	Forbrukere	Lokal
destillater (petroleum), hydrogenbe- handlede tunge parafin (64742-54-7/265-157-1)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	0,74 mg/kg	Forbrukere	Systemat- isk
destillater (petroleum), hydrogenbe- handlede tunge parafin (64742-54-7/265-157-1)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	5,58 mg/m³	Medarbeidere	Lokal
destillater (petroleum), hydrogenbe- handlede tunge parafin (64742-54-7/265-157-1)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	0,97 mg/kg	Medarbeidere	Systemat- isk
destillater (petroleum), solventraffinerte tunge parafin (64741-88-4/265-090-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1,19 mg/m³	Forbrukere	Lokal
destillater (petroleum), solventraffinerte tunge parafin (64741-88-4/265-090-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	0,74 mg/kg	Forbrukere	Systemat- isk
destillater (petroleum), solventraffinerte tunge parafin (64741-88-4/265-090-8)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	5,58 mg/m³	Medarbeidere	Lokal
destillater (petroleum), solventraffinerte tunge parafin	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	0,97 mg/kg	Medarbeidere	Systemat- isk

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

Keramisk pasta

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
(64741-88-4/265-090-8)					

PNEC/PEC

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin (64742-54-7/265-157-1)	PNEC	Oral (sekundær forgiftning)	9,33 mg/kg
titandioksid; [i pulverform som inneholder 1 % eller mer av partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7/236-675-5)	PNEC	Ferskvann	0,184 mg/l
titandioksid; [i pulverform som inneholder 1 % eller mer av partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7/236-675-5)	PNEC	Sediment (ferskvann)	1000 mg/kg
titandioksid; [i pulverform som inneholder 1 % eller mer av partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7/236-675-5)	PNEC	Jord	100 mg/kg
titandioksid; [i pulverform som inneholder 1 % eller mer av partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] (13463-67-7/236-675-5)	PNEC	Renseanlegg	100 mg/l
destillater (petroleum), solventraffinerte tunge parafin (64741-88-4/265-090-8)	PNEC	Oral (sekundær forgiftning)	9,33 mg/kg

8.2 Eksposeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Det bør benyttes god generell ventilasjon. Ventilasjonshastigheter bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bruk prosessavlukker, lokal avtrekksventilasjon eller andre tekniske kontroller for å holde luftbårne nivåer under anbefalte eksponeringsgrenser. Hvis eksponeringsgrenser ikke er etablert, hold luftbårne nivåer til et akseptabelt nivå. Sørg for øyeskyllestasjon og sikkerhetsdusj.

Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standardene og i diskusjon med leverandøren av det personlige verneutstyret.

Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetspraksis. Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter håndtering av forbindelser og før spising, røyking, toalettbesøk og på slutten av dagen. Skittent tøy må vaskes for de igjen kan brukes.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Vernebriller med sidebeskyttelse i henhold til EN166

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

Keramisk pasta

Håndbeskyttelse

Bruk kjemisk resistente hansker (kontrollert i henhold til EN 374) ved utdanning av personell.

Anbefalte hanskefabrikat : NBR (Nitrilgummi)

Tykkelse på hanskematerialet : > 0.38 mm

Penetrasjonstid 480 min

Materialet som hanskene er laget av må være ugjennomtrengelig og motstandsdyktig mot produktets effekter. Valg av materiale må utføres med hensyn til gjennombruddstid, penetrasjonshastighet og nedbrytning. Dessuten avhenger valget av riktige hansker ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetsegenskaper og endringer avhengig av produsenten. Produsenten bør gi detaljert informasjon om nøyaktig gjennombruddstid. Denne informasjonen bør følges.

Annet hudvern

Bruk egnede verneklær hvis det er fare for hudkontakt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon. Kjemisk åndedrettsvern med organisk damp- patron. (Filtertype A) eller AX)

Miljøeksponeringskontroll

Utslipp fra ventilasjon eller arbeidsprosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i miljøvernlovgivningen. I noen tilfeller vil røykskrubbere, filtre eller tekniske modifikasjoner på prosessutstyret være nødvendig for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Pasta

Farge

hvit

Lukt

Knapt merkbar lukt.

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ingen data tilgjengelig

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

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

Keramisk pasta

Flammepunkt

> 200 °C

Selvantennelsestemperatur

> 200 °C

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

Ingen data tilgjengelig

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Ingen data tilgjengelig

Vannoppløselighet

praktisk uoppløselig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

< 1100 hPa

Metode

[20°C]

Tetthet og/eller relativ tetthet1,42 g/cm³**Metode**

[20°C]

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

Eksplorative egenskaper

Ikke-eksplosiv

Oksiderende egenskaper

Ikke antennelige (oksidierende).

VOC %

0 g/l

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

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

Keramisk pasta

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Dette materialet blir ikke sett på som reaktivt under normale betingelser.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig reaksjon kjent under normal bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

Uforenlige materialer

10.5 Uforenlige materialer

Maleinsyreanhydrid. Nitroetan. Nitrometan. Nitroparafiner. Nitropropan. Fosfor.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

karbonoksider

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/stof- fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Eksponerings varighet	Testdyr
kalsium;dihydroksid 1305-62-0 / 215- 137-3	LD50	> 2000 mg/kg	oral	-	Rotte
kalsium;dihydroksid 1305-62-0 / 215- 137-3	LD50	> 2500 mg/kg	dermal	-	Kanin
kalsium;dihydroksid 1305-62-0 / 215- 137-3	LC50	> 6.04 mg/l	Innånding	4 h	Rotte
destillater (petro- leum), hydrogenbe- handlede tunge par- afin 64742-54-7 / 265- 157-1	LD50	> 5000 mg/kg	oral	-	Rotte
destillater (petro- leum), hydrogenbe- handlede tunge par-	LD50	> 5000 mg/kg	dermal	-	Kanin

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

Keramisk pasta

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Eksponeringsvarighet	Testdyr
afin 64742-54-7 / 265-157-1					
destillater (petroleum), solventraffinerte tunge parafin 64741-88-4 / 265-090-8	LD50	> 5000 mg/kg	oral	-	Rotte
destillater (petroleum), solventraffinerte tunge parafin 64741-88-4 / 265-090-8	LD50	> 5000 mg/kg	dermal	-	Kanin
titandioksid; [i pulverform som inneholder 1 % eller mer av partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] 13463-67-7 / 236-675-5	LD50	10000 mg/kg	oral	-	Rotte
titandioksid; [i pulverform som inneholder 1 % eller mer av partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] 13463-67-7 / 236-675-5	LD50	10000 mg/kg	dermal	-	Kanin
titandioksid; [i pulverform som inneholder 1 % eller mer av partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] 13463-67-7 / 236-675-5	LC50	> 5 mg/l	Innånding	-	-

Hudetsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

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

Keramisk pasta

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

Risiko for kreft kan ikke utelukkes ved langvarig eksponering.

Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

STOT – gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Symptomer relatert til de fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskapene

Alvorlig øyeirritasjon. Symptomer kan inkludere stikkende, rive, rødhet, hevelse og tåkesyn. Det kan oppstå permanent øyeskade, inkludert blindhet. Kan forårsake irritasjon i luftveiene. Hoster. Hudirritasjon. Kan forårsake rødhet og smerte.

Toksisitet ved innånding

Kan irritere luftveier og slimhinner. Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.

Toksisitet ved hudkontakt

Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Toksisitet ved øyekontakt

Gir alvorlig øyeskade.

Toksisitet ved svelging

Kan forårsake ubehag ved svelging. Det er imidlertid ikke sannsynlig at svelging er en primær vei for yrkeseksponering.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet

Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan ha en skadelig eller skadelig effekt på miljøet.

Akutt toksisitet for fisk

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

Keramisk pasta

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
kalsium;dihydroksid 1305-62-0 / 215-137-3	LC50	50.6 mg/l	96 h	-
destillater (petroleum), solventtraffinerte tunge parafin 64741-88-4 / 265-090-8	LC50	> 100 mg/l	-	-
titandioksid; [i pulver- form som inneholder 1 % eller mer av partikler med aerodynamisk dia- meter ≤ 10 µm] 13463-67-7 / 236-675-5	LC50	> 1000 mg/l	96 h	Mummichog (Fundulus heteroclitus)

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet
kalsium;dihydroksid 1305-62-0 / 215-137-3	EC50	184.57 mg/l	72 h

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
kalsium;dihydroksid 1305-62-0 / 215-137-3	EC50	49.1 mg/l	48 h	-
titandioksid; [i pulver- form som inneholder 1 % eller mer av partikler med aerodynamisk dia- meter ≤ 10 µm] 13463-67-7 / 236-675-5	EC50	> 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)

Kronisk toksisitet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
kalsium;dihydroksid 1305-62-0 / 215-137-3	NOEC	32 mg/l	14 d	Daphnia

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

Keramisk pasta

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen andre bivirkninger

Ikke kjent

Annet

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Produktavfall og brukte beholdere skal avfallshåndteres i henhold til lokale bestemmelser. Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Emballasje

Siden tømte beholdere kan beholde produktrester, følg advarslene på etiketten selv etter at beholderen er tømt. Tomme beholdere skal bringes til et godkjent avfallshåndteringssted for resirkulering eller deponering. Ikke gjenbruk tomme beholdere.

Annet

Avfallskoden må identifiseres etter avtale med avfallsbedriften eller ansvarlig myndighet.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke relevant

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

Keramisk pasta

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

ETSENDE FAST STOFF, BASISK, UORGANISK, N.O.S. (Natriumsilikat)

IMDG-forsendelsesnavn

CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium silicate)

IATA riktig forsendelsesnavn

Corrosive solid, basic, inorganic, n.o.s. (Sodium silicate)

14.3 Transportfareklasse(r)

Merke

ADR/RID/ADN



8

IMDG



8

IATA



8

ADR- / RID-klasse

8

ADR- / RID-klassifiseringskode

C6

ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer

80

IMDG-klasse

8

IATA-klasse

8

ADN-klasse

8

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

Keramisk pasta

ADN-klassifiseringskode

C6

14.4 Emballasjegruppe

ADR / RID / ADN: III

IMDG: III

IATA: III

14.5 Miljøfarer**Miljøfarer**

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

IMDG-miljøgift

Nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**Spesielle forholdsregler for brukeren**

TunnelbeGKensningskode E

Transportkategori 3

IMDG EmS

F-A, S-B

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

IBC Instruction: IBC08

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**

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

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Merking ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Nasjonale forskrifter

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

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

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

Keramisk pasta

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Forkortelser

LL/EL/IL - dødelig belastning/effektiv belastning/hemmende belastning
ADN - Europeiske bestemmelser vedrørende internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier.
IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code
LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon
IATA - International Air Transport Association. STOT: Spesifikk målorgantoksisitet
EC50 - Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt
STOT - Spesifikk målorgantoksisitet
DNEL - Fastslått nivå uten observerte virkninger
ADR - Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei og terreng.
vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende
LD50 - Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (dødelig median dose).
IMO - International Maritime Organization
CAS - Chemical Abstracts Service
PNEC - Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger
PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

Setningsbetydning

Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2
Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1
STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Spesifikke Target organetoksisitet - Single eksponering, farekategori 3 - irritasjon av luftveiene
Asp. Tox. 1 - Aspirasjonsfare, fare kategori 1
Carc. 2 - Karsinogenitet, farekategori 2
Skin Sens. 1B - Hudsensibilisering, fare kategori 1, underkategori 1B
Aquatic Chronic 4 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 4
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.
EUH208 Inneholder Molybdentrioksid, reaksjonsprodukter med bis[O,O-bis(2-etylheksyl)]hydrogenditiofosfat. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH212 Advarsel! Farlig respirabelt støv kan dannes ved bruk. Støv må ikke innåndes.