

SIKKERHEDSDATABLAD

Roth Compact Flex Fix

SDS i overensstemmelse med EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), Bilag

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Udgivet dato 31.05.2013
Revisionsdato 08.07.2014

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Roth Compact Flex Fix
Artikel nr. S796, S7960
GTIN-nr. 7054159997967, 7054159979604

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller præparatet Cementbaseret fliselim.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent

Firmanavn Roth Nordic A/S
Kontoradresse Centervej 5
Postnr. DK-3600
Poststed Fredrikssund
Land Danmark
Telefon +45 47 38 01 21
Telefax +45 47 38 02 42
E-mail service@roth-nordic.dk
Web-adresse http://www.roth-nordic.com
Kontaktperson Martin S. Bornø

1.4. Nødtelefon

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC Xi; R37/38,R41
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Eye Dam. 1; H318;
Skin Irrit. 2; H315;
STOT SE3; H335;
Stoffets/blandingens farlige egenskaber Produktet indeholder cement, som, når de blandes med vand kan være ætsende på hud og øjne.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten Hvid Portlandcement:30 - 60 %

Signalord	Fare
Faresætninger	H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H315 Forårsager hudirritation. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
Sikkerhedssætninger	P102 Opbevares utilgængeligt for børn. P260 Indånd ikke pulver. P280 Bær beskytteshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P313 Søg lægehjælp. P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand. P501 Produktet er klassificeret som farligt affald, men hærder efter tilsætning af vand efter et par timer og klassificeret som ikke farligt byggeaffald. Indhold / emballage bortskaffes via en godkendt affaldsordning i overensstemmelse med lokale myndigheders eventuelle krav.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Farebeskrivelse	Irriterer åndedrætsorganerne og huden. Risiko for alvorlig øjenskade. Produktet indeholder cement, som, når de blandes med vand kan være ætsende på hud og øjne.
Generel risikobeskrivelse	Se i øvrigt punkt 8.
Sundhedsmæssige virkninger	Støv eller stænk fra brugsblanding kan give varige øjenskader. Støv kan irritere hals og luftveje og forårsage hoste.
Miljøeffekt	Produktet er ikke klassificeret som farligt for miljøet. Spild og forurening bør undgås. I nærheden af vand hærder produktet til en fast masse, der ikke er biologisk nedbrydelig.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Hvid Portlandcement	CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nr.: 266-043-4	Xi; R37/38, R41 Eye Dam. 1; H318; Skin Irrit. 2; H315; STOT SE3; H335;	30 - 60 %
Beskrivelse af blandingen	Databladet refererer til produktets egenskaber i tør tilstand. Produktet indeholder cement, som, når de blandes med vand kan være ætsende på hud og øjne. Se punkt 11 for yderligere information.		
Komponentkommentarer	Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16. Indeholder kvartsholdig natursand. Respirable kvarts indhold er mindre end 1% (partikler < 5µm).		

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Fjern den tilskadekomne fra det forurenede område. Forurenede tøj fjernes straks. Søg læge ved vedvarende gener.
Indånding	Frisk luft. Sikre luftveje, søg lægehjælp hvis irritationen varer ved.
Hudkontakt	Fjern forurenede tøj. Vask straks huden med sæbe og vand.
Øjenkontakt	Vigtigt! Skyl straks med vand i mindst 15 min. Kontaktlinser fjernes, før skylning påbegyndes. Transporteres straks til skadestue eller øjenlæge. Fortsæt skylningen under transport til skadestue.
Indtagelse	For mindre mængder (en mundfuld eller mindre): Skyl munden med vand.

Drik vand eller mælk. Kontakt din læge for evaluering.
 For større mængder, end der er beskrevet ovenfor: Skyl munden med vand.
 Drik vand eller mælk. Søg straks lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til sundhedspersonale Intagelse af dette produkt bør behandles som ætsende.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information Generel sundhedskontrol.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Vælges i relation til omgivende brand.

Uegnet som brandslukningsmiddel Brug ikke vandstråle ved brand, da dette kan sprede fugtig/våd/ætsende materiale.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare Ikke brændbar henhold til lovgivningen af brandfarlige varer.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler Beskyttelsesbeklædning - quenchningsvand kan være ætsende på hud og øjne.

Anden information Flyt beholdere fra brandstedet, hvis det er muligt uden risiko.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Brug beskyttelsesudstyr beskrevet udstyr. Se punkt 8.

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr Brug beskyttelsesudstyr beskrevet udstyr. Se punkt 8.

6.1.2. For indsatspersonel

For indsatspersonel Brug beskyttelsesudstyr beskrevet udstyr. Se punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Spild opsamles og bortskaffes som angivet i punkt 13.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Anvend passende vakuum udstyr, når en muligt.

Andre oplysninger Større mængder opsamles og afleveres til godkendt depot. Små mængder taget op mekanisk, undgå støvdannelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
 Se Afsnit 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
 Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Undgå spild og kontakt med hud og øjne. Undgå håndtering, som medfører støvdannelse. Brug hel beskyttelsesdragt ved høje koncentrationer og/eller længerevarende udsættelse.

Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at beskytte miljøet Må ikke udledes til afløb, jord eller vandløb.

Råd om generel arbejdshygiene Der skal være let adgang til rigeligt vand og øjenskyllflaske. Omhyggelig

personlig hygiejne er nødvendig. Vask hænder og tilsmudsede områder med vand og sæbe, inden arbejdsstedet forlades.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares tørt og lukket beholder.
Specielle egenskaber og farer	Undgå kontakt og indånding af pulveret.
Forhold der skal undgås	Undgå kontakt med fugt og vejrforhold.

Betingelser for sikker opbevaring

Kommentar, luftfugtighed	Opbevares tørt. Undgå luftfugtighed.
--------------------------	--------------------------------------

7.3. Særlige anvendelser

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

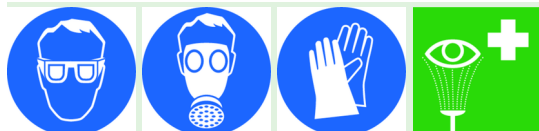
Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Natursand	CAS-nr.: 14808-60-7 EF-nr.: 238-878-4	8 t.: 0,3 mg/m ³ Total 8 t.: 0,1 mg/m ³ total, respirabel.	2007
Hvid Portlandcement	CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nr.: 266-043-4	8 t.: 5 mg/m ³	2011
Siliciumdioxid	CAS-nr.: 69012-64-2 EF-nr.: 273-761-1 Registreringsnummer: 01-2119486866-17	8 t.: 2 mg/m ³ aerosol-respirabel	2011
Mineralsk støv, inert		8 t.: 10 mg/m ³	2007
Mineralsk støv, inert, respirabel		8 t.: 5 mg/m ³	2007
Copolymer af vinylacetat og ethylen med mineralske fyldstoffer og beskyttelseskolloider		8 t.: 10 mg/m ³ Totalstøv 8 t.: 5 mg/m ³ Respirabelt støv	

Komponent	Natursand
Bogstavkoder	K 5)
Anden information om grænseværdier	Indeholder kvartsholdig natursand. Respirable kvarts indhold er mindre end 1% (partikler < 5µm).

8.2. Eksponeringskontrol

Anbefalede overvågningsprocedurer	Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, kan det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden for at anvende åndedrætsværn. Der henvises til den Europæiske Standard EN 689 for metoder til vurdering af eksposering via inhalering af kemiske stoffer samt nationale retningslinier for metoder til at fastsætte farlige stoffer.
Foranstaltning til kontrol af eksposering på arbejdspladsen	Risikoen for indånding af støv skal gøres mindst mulig. Sørg for god ventilation. Sørg for udstyr til hurtig og rigelig øjenskyllning.

Sikkerhedsskilte



Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Instruktion om foranstaltninger til at forhindre eksponering
Almindelige forholdsregler ved håndtering af kemikalier skal overholdes. Brug passende beskyttelsesudstyr.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn
Brug støv maske P2 klasse på arbejde med udvikling af støv.
Henvisning til den relevante standard
EN 143

Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder
Brug handsker Butyl, neopren eller Viton.
Henvisning til den relevante standard
EN 374
Gennembrudstid
Permeation tid af nævnte handskemateriale er generelt > 480 min. (fugtigt materiale).

Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn
Brug sikkerhedsbriller/ansigtsskærm ved fare for sprøjt.
Henvisning til den relevante standard
EN 166

Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker)
Brug egnet beskyttelsestøj for at beskytte huden mod stænk og for at undgå at huden bliver forurennet med kemikaliet.
Henvisning til den relevante standard
EN 340

Hygiejne / Miljø

Særlige hygiejniske foranstaltninger
Brug håndcreme for at modvirke udtørring af huden. Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg.

Eksponeringskontrol

Foranstaltninger privat brug af kemikalier
Følg instruktionerne på etiketten.

Anden information

Anden information
Vask arbejdstøj, før det bruges igen.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Pulver
Farve	Lysgrå
Lugt	Ingen.
Kommentarer, Lugtgrænse	Ikke tilgængelig.
pH (vandig opløsning)	Værdi: ~ 9,5-11,5
Kommentarer, pH (vandig opløsning)	Utrørt i vand
Kommentarer, Smeltepunkt / smeltepunktinterval	Ikke relevant.
Kommentarer, Kogepunkt / kogepunktinterval	Ikke relevant.
Kommentarer, Flammepunkt	Ikke relevant.
Kommentarer,	Ikke relevant.
Fordampningshastighed	

Kommentarer, Eksplosionsgrænse	Ikke relevant.
Kommentarer, Damptryk	Ikke relevant.
Kommentarer, Dampmassefylde	Ikke relevant.
Vægtfylde	Værdi: ~ 1500 kg/m ³
Opløselighedsbeskrivelse	Blandbart med vand.
Fedtopløselighed	Ikke relevant.
Opløselighed i organisk opløsningsmiddel	Navn: Ikke relevant
Kommentarer, Fordelingskoefficient: n-octanol / vand	Ukendt.
Kommentarer, Selvantændelsestemperatur	Ikke relevant.
Kommentarer, Nedbrydelsestemperatur	Ikke relevant.
Kommentarer, Viskositet	Ikke relevant.

9.2. Andre oplysninger

Fysisk farer

Blandbarhed	Ukendt.
Kommentarer, Ledningsevne	Ikke relevant.
Kommentarer, Dråbepunkt	Ikke relevant.
Kommentarer, Opløsningsmiddelindhold	Ikke relevant.
Vand-reaktivitet	Ukendt.
Kommentarer, Gennemtrængningshastighed	Ukendt.
Kommentarer, Flydepunkt	Ukendt.
Partikelstørrelse	Værdi: 0-0,4 mm
Kommentarer, Kritisk tryk	Ikke relevant.
Kommentarer, Udvidelseskoefficient	Ukendt.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Produktet hærdet ved fugt.
-------------	----------------------------

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.
------------	---

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	For opbevaring og anvendelse under normale forhold vil det ikke opstå farlige reaktioner.
-------------------------------	---

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold som skal undgås	Produktet hærdet til en hård masse ved kontakt med vand og fugt.
-------------------------	--

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Stærke syrer.
----------------------------	---------------

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ukendt.
-------------------------------	---------

Andre oplysninger

Anden information	Pulveret reagerer med vand til at danne basisk opløsning. Mørtelen hærdet efter en kort tid. Mørtelen hærdet efter en kort tid.
-------------------	---

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologisk information

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Hvid Portlandcement
Akut toksicitet	Indånding: Irriterer åndedrætsorganerne.
Hudætsning / -irritation	Cement i kontakt med våd hud kan forårsage skade på hævelse og revner i huden. Langvarig kontakt med fugtig hud kan forårsage forbrændinger.
Alvorlig øjenskade / øjenirritation	Støv eller stænk af våd cement kan forårsage permanent øjenskade. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Irritation af fordøjelseskanalen kan opstå, hvis du sluger store mængder.
Komponent	Copolymer af vinylacetat og ethylen med mineralske fyldstoffer og beskyttelseskolloider
LD50 oral	Værdi: > 2000 mg/kg Forsøgsdyrsart: rotte Test henvisning: OECD 423 Kommentarer: Analog konklusion
Akut toksicitet	Hud: Ikke irriterende. Øjen: Ikke irriterende. Indtagelse: Ikke irriterende.
Hudætsning / -irritation	Kanin: ikke irriterende (OECD Guideline 404)
Alvorlig øjenskade / øjenirritation	OECD 405 kanin: Ikke irriterende.
CMR-virkninger	Kimcellemutagenicitet : Mutagenitet (Modificeret Ames Tester): Negativ. OECD 471 Kræftfremkaldende egenskaber: Ikke bestemt. Reproduktionstoksicitet: Ingen oplysninger.
Enkel STOT-eksponering	Ingen oplysninger.
Gentagne STOT-eksponeringer	Ingen oplysninger.

Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	Ved tilsætning af vand kan blanding virke ætsende på hud og øjne. Det hærdede produkt anses ikke for at medføre nogen sundhedsfare.
----------	---

Akut toksicitet, vurdering af blanding

Fordeling	Ukendt.
Metabolisme	Ukendt.
Toksikokinetik	Ukendt.

Potentielle akutte virkninger

Indånding	Støv i høje koncentrationer kan irritere luftvejene.
Hudkontakt	Støv kan irritere huden. Støv reagerer med fugt på huden til calciumhydroxid. Fugtig / våd materiale kan forårsage forbrændinger på hud og slimhinder. Gentagen eller længerevarende påvirkning kan forårsage tør eller revnet hud.
Øjenkontakt	Risiko for alvorlig øjenskade. Stænk på øjnene kan give ætseskade.
Indtagelse	Ved mindre forbrug er det umuligt at bevise nogen særlig skade effekt. Indtagelse af større mængder kan forårsage irritation og eventuel ætseskader i halsen og spiserøret.
Aspirationsfare	Ikke relevant.

Forsinkede virkninger / gentagen eksponering

Sensibilisering	På basis af tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Gentagne STOT-eksponeringer	Gentagen eller langvarig eksponering kan forårsage hudirritation og irritation, hvis de indåndes.

Kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske

Kræftfremkaldende egenskaber	Ukendt.
Mutagenitet	Ukendt.
Fosterbeskadigende egenskaber	Ukendt.
Reproduktionstoksicitet	Ukendt.

Symptomer for eksponering

Symptomer på overeksponering	Indånding af cementstøv kan forværre eksisterende luftvejssygdomme.
Kommentarer	Såfremt produktet håndteres korrekt og anvendes som beskrevet, har vores erfaring og de tilgængelige oplysninger ingen sundhedsskadelige virkninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoxicitet	LC50-værdier for akvatisk toksicitet er ikke bevist. Men blande cement i vand øger vandets pH-værdi, og derfor har nogle toksiske effekter på livet i vandet under visse betingelser.
--------------	---

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Hvid Portlandcement
Akvatisk kommentarer	Ikke sandsynligt at bioakkumulere.
Persistens og nedbrydelighed	Reagerer med vand og danner inaktive og ikke bionedbrydelige stoffer.
Bioakkumulering	Forventes ikke å bioakkumulere.
Andre negative effekter	Produktet er basisk, og lokalt kan forårsage forhøjet pH, hvis udledt i havet eller vand.
Komponent	Copolymer af vinylacetat og ethylen med mineralske fyldstoffer og beskyttelseskolloider
Akut akvatisk, fisk	Værdi: > 100 mg/l Testmetode: LC50 Art: Karpe (Cyprinus carpio) Varighed: 96 h Test henvisning: Analog konklusion OECD 203
Økotoxicitet, andre effekter	EC10: >1000 mg/l klaringsslam (0,5h) Analog konklusion

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed beskrivelse	Ikke relevant for uorganiske stoffer
Kommentar, biologisk nedbrydning	Ukendt.
Kommentar COD	Ukendt.
Kommentar, BOD	Ukendt.
Persistens og nedbrydelighed	Produktet er ikke biologisk nedbrydeligt, men vil hærde i kontakt med vand.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Ingen bioakkumulation er angivet.
Kommentar, BCF	Ukendt.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er i pulverform, og derfor kan danne støv, som under drift eller ved et uheld.
Kommentar, overfladespænding	Ukendt.
Kommentar, vandopløselighed	Ukendt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
--------------------------	--

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger	Ingen information tilgængelig. Må ikke udledes eller deponeres på steder, hvor grundvandet kan blive påvirket.
Miljøoplysninger, konklusion	Må ikke udledes i kloakker eller andre dræning.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Hærdet materiale er ikke farlig affald. Deponeres i henhold til lokale regler på den kommunale affaldsplads. Betonrester og affald kan genanvendes eller
--	--

	bruges som fyldningsmateriale. Koden for farligt affald kaldet (EAK-Kode) er vejledende. Bruger må selv angive rigtig EAK-kode hvis anvendelsesområdet fraviger.
Relevante affaldsregulering	Det Europæiske affaldskatalog
Produkt klassificeret som farligt affald	Ja
Emballage klassificeret som farligt affald	Nej
EAK-kode nr.	EAK: 150101 Papir- og papemballage EAK: 170101 Beton EAK: 17 01 06 Blandinger eller separerede fraktioner af beton, mursten, tegl og keramik indeholdende farlige stoffer
Anden information	Forurenede emballage skal tømmes for snavs. Det kan gives efter rengøring til genanvendelse. Urenset emballage skal fjernes på samme måde som stoffet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

Kommentar Ikke relevant.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Bemærkning Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r)

Bemærkning Ikke relevant.

14.4. Emballagegruppe

Bemærkning Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

Bemærkning Ikke relevant. Se punkt 12 for yderligere oplysninger.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Andre relevante oplysninger.

Andre relevante oplysninger. Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Nanomateriale	Nej
Henvisninger (love / forskrifter)	EU-forordning om klassificering mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP forkortet) (G)) nr. 1272/2008 Bilag XIV - Liste over stoffer, der kræver tilladelse. Stoffer med meget problematiske egenskaber. Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer. At-gældende regler C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer m / ændringer Kommissionens forordning (EU) nr. 413/2010 m/ændringer. ADR / RID 2013 Forordning nr. 384 01 april 2009. Bekendtgørelse af lov om kemiske stoffer og produkter m/ændringer.
Kommentarer	REACH information: Alle ingredienser er allerede registreret eller af vores råvareleverandører eller udelukket fra regulering og / eller fritaget for registrering.
PR-nummer	2390373

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Faresymbol



Lokalirriterende

R-sætninger	R37/38 Irriterer åndedrætsorganerne og huden. R41 Risiko for alvorlig øjenskade.
S-sætninger	S2 Opbevares utilgængeligt for børn. S22 Undgå indånding af støv. S24/25 Undgå kontakt med huden og øjnene. S26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. S37/39 Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet. S46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
Leverandørens anmærkninger	Oplysningerne i dette datablad er udarbejdet på grundlag af oplysninger fra underleverandører og er i henhold til de oplysninger som var i vores besiddelse på den sidst angivne dato for revision. De oplysninger som er givet er ment som værende retgivende for sikker håndtering, bearbejdning, lagring og transport. Det forudsættes at produktet benyttes i henhold til beskrivelsen på emballagen eller anden teknisk beskrivelse udarbejdet af Roth Nordic A/S. Enhver anden brug af produktet, eventuelt i kombination med andre produkter eller processer sker på brugerens egen ansvar.
MAL-gruppe	00-4
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Skin Irrit. 2; H315; Eye Dam. 1; H318; STOT SE3; H335;
Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3).	R37/38 Irriterer åndedrætsorganerne og huden. R41 Risiko for alvorlig øjenskade.
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H335 Kan forårsage irritation af luftvejene. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H315 Forårsager hudirritation.
Vigtigste kilder ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet	Cas-nr. 65997-15-1 Klassifisering Europeisk Sementforening, Cembureau (www.cembureau.eu).
Version	1
URL for brugerinstruktioner	http://www.roth-nordic.com
URL for brochure	http://www.roth-nordic.com
URL for tekniske data	http://www.roth-nordic.com
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	Roth Nordic A/S