

Contact Sheet



Europe

 **Austria**
Tel: + 43 4212 6400
Sparex Austria
Muraunberger Str
Hurzendorf 9300

 **Belgium / Lux**
Tel: + 32 58235140
Sparex Belgium Bvba
Toevluchtweg 9
B- 8620 Nieuwpoort

 **Denmark**
Tel: + 45 647 22287
Sparex Denmark
Sparex Limited ApS
Messevej 1
9600 Aars

 **France**
Tel: +33 2987 89234
Sparex S.A.R.L.
Zae De Ty Douar
Commana 29450

 **Germany**
Tel: + 49 4282 93100
Sparex Germany
Hansestrasse 03
Sittensen 27419

 **Ireland**
Tel: +353 51 855592
Sparex (Tractor Accessories) Ltd
Grannagh
Waterford
Ireland

 **Italy**
Tel: + 43 4212 6400
Sparex Austria
Muraunberger Str
Hurzendorf 9300

 **Netherlands**
Tel: + 31 235 841 020
Sparex Holland BV
Luzernstraat 19N
2153 GM Nieuw-Vennep

 **Poland**
Tel: +48 61 816 19 37
61-168 ul. Rataje 164, Poznań

 **Portugal**
Tel: +351 261 311107
Sparex Portugal, Importação
e Comércio de Peças,Lda.
Lugar da Espera 2565-716 Runa.

 **Spain**
Tel: + 349 451 33524
Sparex Agrirepuestos,S.L. C/Jose Maria
Iparraguirre
No.15 B
01006 Vitoria-Gasteiz (Alava)

 **UK**
Tel: +44 1392 441338
Sparex Limited
Exeter Airport Devon
Exeter EX5 2LJ

North America

 **Canada**
Tel: + 905 786 277
Sparex Canada Highway
No. 2 On Newcastle L1b 119

 **USA**
Tel: + 1 330 562 8150
Sparex US
PO Box 510
Aurora, OH 44202

Africa

 **South Africa**
Cape - Tel: +27 00 21 887 3575
KZN - Tel: + 27 31 573 1240
Cape branch
35 George Blake St,
Plankenburg
Stellenbosch 7600
KZN branch
59 Marseilles crescent
Briardene
Durban 4001

Australasia

 **Australia**
Tel: + 61 298 205 777
Sparex Australia Pty Ltd
81-83 Strzelecki Avenue,
Sunshine West, VIC 3020

 **New Zealand**
Tel: + 64 9634 4121
4 Princes Street Onehunga,
Auckland 1345

Sparex Export Markets

 **Export**
Tel: +44 1392 441314
Sparex Limited
Exeter Airport
Devon Exeter EX5 2LJ

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

- Naam van produkt: Oil-Dri Absorbent, British Granules Plain
- Beschrijving van het product: Absorbens
- Scheikundige naam: Calciumsulfaat dihydraat (gips)
- CAS Nr.: 10101-41-4
- EG Nr.: 600-148-1

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

- Gebruik van de stof of het preparaat: Absorberend materiaal
- Ontraden gebruik: Geen informatie beschikbaar

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

- Naam leverancier: Oil-Dri (UK) Ltd
- Adres leverancier: Bannisters Row
Wisbech
Cambridgeshire
PE13 3HZ
UK
- Telefoon: +44 (0) 1945 581244
- Email: sales@oil-dri.co.uk

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

- Telefoon in noodgevallen: +44 (0) 1945 581244
08:00 - 17:00 maandag - vrijdag (behalve feestdagen in het VK)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

- Indeling (VERORDENING) (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]: Niet geclassificeerd
- Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van H- en EUH-zinnen (gevenaanduidingen)

2.2 Etiketteringselementen

- Symbolen: Geen
- Signaalwoord: Geen
- Gevenaanduidingen
Geen
- Veiligheidsmaatregelen
Geen
- Aanvullende gevareninformatie (EU)
EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

2.3 Andere gevaren

Het product biedt potentieel voor het genereren van respirabel stof gedurende hantering en gebruik. Stof kan respirabel kristallijn silica bevatten. Langdurige inademing van respirabel stof kan longfibrose veroorzaken. De belangrijkste symptomen van longfibrose zijn hoesten en kortademigheid. Beroepsblootstelling aan respirabel stof en respirabel kristallijn silica moet worden gecontroleerd en gecontroleerd. Herhaaldelijke inademing van overmatige hoeveelheden inadembare silica kan silicose veroorzaken.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

- Calciumsulfaat dihydraat (gips)
Concentratie: 97,5 - 100%
CAS Nr.: 10101-41-4
EG Nr.: 600-148-1
Indeling (VERORDENING) (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]: Niet geclassificeerd
- Natuurlijke bestanddelen omvatten klei, kalksteen en kwarts (SiO₂, kristallijn silica)

3.2 Mengsels

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Inslikken
Veel water laten drinken
Een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen
Niet laten braken tenzij op aanwijzing van medisch personeel.
Bij onwel voelen een arts raadplegen.
- Contact met de huid
Was de aangetaste plek met veel water en zeep
Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
- Contact met de ogen
Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk gedurende een paar minuten met veel water uitspoelen
Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
De ogen grondig spoelen terwijl de oogleden omhooggetrokken zijn
Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
- Inademing
De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
Warm en rustig houden, half rechtop. Kleding losmaken
Wanneer er problemen zijn met de ademhaling dient zuurstof toegediend te worden door een deskundigpersoon
Alleen kunstmatige ademhaling geven als de patiënt niet ademt
NA (mogelijke) blootstelling: Een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Contact met de ogen
Kan roodheid en irritatie veroorzaken
- Contact met de huid
Kan huidirritatie veroorzaken
- Inslikken
Kan irritatie van de keel veroorzaken
- Inademing
Stof kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Langdurige blootstelling aan kristallijn silica kan silicose veroorzaken

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Symptomatisch behandelen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen: Niet ontvlambaar. In geval van brand brandblusapparatuur gebruiken die in dit soort omgeving gebruikt mag worden
- Ongeschikte blusmiddelen: geen informatie beschikbaar

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Dit mag niet worden geloosd in het riool. Voorkom dat bluswater verontreinigen oppervlakte- of grondwater.
- Afbraakproducten zijn onder andere zwaveloxiden
- Afbraakproducten zijn onder andere calcium-oxiden

5.3 Advies voor brandweelieden

- Draag ademluchttoestel (SCBA).
-

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen voor andere personen dan de hulpdiensten: Stof niet inademen; Aanraking met de ogen en de huid vermijden; Grondig wassen na het opruimen van gemorst materiaal; Besmette kleding uittrekken
- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen voor de hulpdiensten: Geschikte beschermende kleding dragen, met inbegrip van oog- en gezichtsbescherming en handschoenen (butylrubber wordt aanbevolen); Zie rubriek(en): 8

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

- Ervoor zorgen dat het niet in het openbaar riool en de waterloop terecht kan komen

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Vermijd stofvorming
- Grondig wassen na het opruimen van gemorst materiaal
- Kleine lekkages
Gemorst materiaal opruimen met een vochtige absorberende doek of handdoek
Overstroomgedeelte met water en reinigingsmiddel afwassen
- Grote lekkages
Vochtig maken om te voorkomen dat er stof gevormd wordt
Stofzuiger gebruiken om gemorst materiaal op te zuigen
Zoveel mogelijk in een schone container bewaren voor hergebruik of vernietiging
Besmet materiaal naar veilige plek brengen voor verdere opruiming

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

- Zie rubriek(en): 7, 8 & 13
-

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Aanraking met de ogen en de huid vermijden
- Stof niet inademen
- Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
- Er is geen ademhalingsbescherming nodig indien ventilatie/afzuiging adequaat is, anders een goedgekeurd stofmasker dragen
- Draag beschermende kleding zoals in Sectie 8 beschreven wordt
- Zorg voor een goede persoonlijke hygiëne
- Na hanteren grondig wassen.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

RUBRIEK 7: Hantering en opslag (....)

- Op een koele, droge, goed geventileerde plaats bewaren
- In goed gesloten verpakking bewaren.
- Stof is hygroscopisch
- Tegen vocht beschermen.
- Verwijderd houden van oxyderende stoffen
- Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder

7.3 Specifiek eindgebruik

- Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

- Calciumsulfaat dihydraat
GWBB 10 mg/m³ (8-uur, Be, NL)
DNEL (inademing) 21,17 mg/m³ Werknemers, Lange termijn, systemische effecten
PNEC (rioolwaterzuivering) 100 mg/l
- Siliciumdioxide (kristallijn)
(EU) GWBB (lange termijn tijd gewogen gemiddelde) 0,1 mg/m³
GWBB 0,1 mg/m³ (inadembaar stof, Be)
GWBB 0,0758 mg/m³ (respirabel stof, NL)
- Kalksteen (calciumcarbonaat)
GWBB 10 mg/m³ (8-urr, Be, NL)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Selectie en gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen moet gebaseerd zijn op een risicobeoordeling van het blootstellingspotentieel
- Technische maatregelen
Indien mogelijk, dient er voor apparatuur gezorgd te worden op plaatsen waar concentraties in de lucht de blootstellingslimieten overschrijden
Gebruik plaatselijke afvoerventilatie en / of behuizingen.
- Bescherming van de ademhalingswegen
Er is geen ademhalingsbescherming nodig indien ventilatie/afzuiging adequaat is, anders een goedgekeurd stofmasker dragen
Gebruik stofmaskers van het type FFP2 (EN 143)
- Bescherming van de huid
Draag geschikte handschoenen
Butylrubber of nitrilrubber worden aanbevolen
De keuze van een geschikte handschoen afhankelijk van werkomstandigheden en of het product aanwezig op zichzelf of in combinatie met andere stoffen. Doorbraaktijd afhankelijk van de kenmerken van het merk handschoenen gebruikt en de leverancier worden geraadpleegd.
De gekozen beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU-Richtlijn 89/686 / EEG en de norm EN 374 voldoen.
- Bescherming van de ogen/het gezicht
Draag veiligheidsbril goedgekeurd volgens de norm EN 166.
- Hygiënemaatregelen
Na hanteren grondig wassen.
Er moeten flessen oogwater beschikbaar zijn
Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
Besmette kleding moet gewassen worden alvorens deze opnieuw gebruikt wordt



RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Verschijningsvorm: Korrels; wit
- Geur: Geurloos
- Geurdrempelwaarde: Geen informatie beschikbaar
- pH: 7
- Smelt-/vriespunt: 1460 °C
- Beginkookpunt en kooktraject: Geen informatie beschikbaar
- Vlampunt: Niet van toepassing
- Verdampingssnelheid: geen informatie beschikbaar
- Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet van toepassing
- Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden: Niet van toepassing
- Dampspanning: Geen informatie beschikbaar
- Dampdichtheid: Geen informatie beschikbaar
- Relatieve dichtheid: 2,96 g/cm³
- Oplosbaarheid: 2,4 - 2,7 g/L @ 20 °C
- Verdelingscoëfficiënt (n-Octanol/water): Geen informatie beschikbaar
- Spontaan ontbrandingspunt: Geen informatie beschikbaar
- Ontledingstemperatuur: Geen informatie beschikbaar
- Viscositeit: Niet van toepassing
- Explosief: Niet ontplofbaar
- Oxyderend: Niet oxiderend

9.2 Overige informatie

- Molecuulformule: $\text{CaO}_4\text{S} \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
 - Moleculair gewicht: 172,17 g/mol
 - Stortmassa: 801 kg/m³
-

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

- Geen informatie beschikbaar

10.2 Chemische stabiliteit

- Beschouwd als stabiel onder normale omstandigheden

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

- Geen informatie beschikbaar

10.4 Te vermijden omstandigheden

- Vermijd extreme temperaturen
- Uit de buurt van vochtige lucht of water houden

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

- Niet compatibel met oxyderende stoffen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

- Afbraakproducten zijn onder andere giftige en irriterende dampen
 - Afbraakproducten zijn onder andere zwaveloxiden
 - Afbraakproducten zijn onder andere calcium-oxiden
-

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie (....)

- Acute toxiciteit
Op basis van de beschikbare gegevens, worden de indelingscriteria is niet voldaan
LD50 (oraal, rat): > 2 000 mg/kg
- Huidcorrosie/-irritatie
Op basis van de beschikbare gegevens, worden de indelingscriteria is niet voldaan
- Ernstig oogletsel/oogirritatie
Op basis van de beschikbare gegevens, worden de indelingscriteria is niet voldaan
- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid
Op basis van de beschikbare gegevens, worden de indelingscriteria is niet voldaan
- Mutageniteit in geslachtscellen
Kwarts (SiO₂) is vermeld in Bijlage III van REACH als # Vermoedelijk mutageen: de uitkomst in CTA-assay is positief volgens ISSCTA
- Carcinogeniciteit
Kwarts (SiO₂) is vermeld in Bijlage III van REACH als # Vermoedelijk carcinogeen: IARC-monografieën classificeerden de stof als kankerverwekkend of waarschijnlijk / mogelijk carcinogeen
Kristallijn silica in de vorm van kwarts of cristobalietstof is carcinogeen voor mensen (Groep 1). (IARC Monograph 100, 2012)
Blootstelling in hoge concentraties of gedurende langere perioden kan leiden tot longziekte (silicose) en een verhoogd risico op longkanker
- Giftigheid voor de voortplanting
Geen informatie beschikbaar
- STOT bij eenmalige blootstelling
Op basis van de beschikbare gegevens, worden de indelingscriteria is niet voldaan
- STOT bij herhaalde blootstelling
Op basis van de beschikbare gegevens, worden de indelingscriteria is niet voldaan
- Gevaar bij inademing
Op basis van de beschikbare gegevens, worden de indelingscriteria is niet voldaan
- Contact met de ogen
Kan roodheid en irritatie veroorzaken
- Contact met de huid
Kan huidirritatie veroorzaken
- Inademing
Stof kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Langdurige blootstelling aan kristallijn silica kan silicose veroorzaken
- Inslikken
Kan irritatie van de keel veroorzaken

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

- Op basis van de beschikbare gegevens, worden de indelingscriteria is niet voldaan
- LC50 (vis) >100 mg/l (4 dagen)
- EC50 (ongewervelde waterdieren) >100 mg/l (48 uur)
- EC50 (aquatische algen) >100 mg/l (72 uur)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

- Geen informatie beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

- Bioaccumulatie wordt niet verwacht

12.4 Mobiliteit in de bodem

RUBRIEK 12: Ecologische informatie (....)

- Geen informatie beschikbaar
- 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- Niet PBT volgens REACH bijlage XIII
 - Niet een vPvB volgens REACH bijlage XIII
- 12.6 Andere schadelijke effecten
- Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- 13.1 Afvalverwerkingsmethoden
- Onbesmet materiaal kan misschien teruggestuurd worden. Contact opnemen met de leverancier
 - Het gemorste materiaal niet in openbare watersystemen spoelen
 - Niet in het riool of het milieu lozen, naar een erkend afvalinzamelpunt brengen
 - Lozing moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen
- 13.2 Classificatie
- Het afval moet worden geïdentificeerd op basis van de lijst van afvalstoffen (2000/532/EG)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer

- 14.1 VN-nummer
- VN Nr.: Niet van toepassing
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
- Juiste benaming voor transport: Niet van toepassing
- 14.3 Transportgevaarenklasse(n)
- Gevaarenklasse: Niet van toepassing
- 14.4 Verpakkingsgroep
- Verpakkingsgroep: Niet van toepassing
- 14.5 Milieugevaren
- Niet geclassificeerd
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden
- 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code
- Niet van toepassing
- 14.8 Weg/Spoor (ADR/RID)
- Juiste benaming voor transport: Niet van toepassing
 - ADR VN Nr.: Niet van toepassing
 - ADR Gevaarenklasse: Niet van toepassing
 - ADR Verpakkingsgroep: Niet van toepassing
 - Tunnel Code: Niet van toepassing
- 14.9 Water (IMDG)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer (....)

- Juiste benaming voor transport: Niet van toepassing
- IMDG VN Nr.: Niet van toepassing
- IMDG Gevarenklasse: Niet van toepassing
- IMDG Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

14.10 Lucht (ICAO/IATA)

- Juiste benaming voor transport: Niet van toepassing
- ICAO VN Nr.: Niet van toepassing
- ICAO Gevarenklasse: Niet van toepassing
- ICAO Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

14.11 DOT / CFR (US Department of Transportation)

- Juiste benaming voor transport: Niet van toepassing
- DOT VN Nr.: Niet van toepassing
- DOT Gevarenklasse: Niet van toepassing
- DOT Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

- Dit veiligheids-informatieblad wordt verstrekt in overeenstemming met de REACH-verordening (EG) nr 1907/2006, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2015/830
- Verordening (EG) 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP-verordening) is van toepassing in Europa
- Kwarts (SiO₂) is vermeld in Bijlage III van REACH als # Vermoedelijk carcinogeen: IARC-monografieën classificeerden de stof als kankerverwekkend of waarschijnlijk / mogelijk carcinogeen # Vermoedelijk mutageen: de uitkomst in CTA-assay is positief volgens ISSCTA

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

- Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet vereist krachtens REACH

RUBRIEK 16: Overige informatie

De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn, maar niet uitputtende opsomming en dient alleen te worden gebruikt als leidraad. Het bedrijf zal niet aansprakelijk worden gesteld voor schade als gevolg van het hanteren van contact met dit product.

Gegevensbronnen: Informatie uit gepubliceerde literatuur- en leveranciersveiligheidsinformatiebladen

Herziening Nr. 2.0. Revision januari 2019.

Wijzigingen aangebracht: Herzien om conform te zijn met de nieuwste versie van REACH Bijlage II

Tekst niet gegeven met uitdrukking codes waar ze elders worden gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad:

- EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

Acroniemen

- CAS: Chemical Abstracts Service
- DNEL: Derived No Effect Level (afgeleide dosis zonder effect)
- EG: Europese Gemeenschap
- GHS: Globally Harmonised System (mondiaal geharmoniseerd systeem)
- GWBB: Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
- IARC: Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (persistente, bioaccumulerende en toxische stof)
- PNEC: Predicted No Effect Concentration (voorspelde concentratie zonder effect)
- REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)

RUBRIEK 16: Overige informatie (....)

- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (zeer persistent en zeer bioaccumulerend)
--- Einde van het veiligheidsinformatieblad ---
-