

**DYNARED™ (Seepage Control Fiber)**

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2023-11-15

Overeenkomstig de verordening (EC) No. 1907/2006, verordening (EC) No. 2020/878

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1 Productidentificatie****Productinformatie**

Productnaam : DYNARED™ (Seepage Control Fiber)
Materiaal : 1016830, 1016829, 1016828

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

Relevant Identified Uses : Boorvloeistof additief
Supported

1.3**Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma : Chevron Phillips Chemical Company LP
Drilling Specialties Company LLC
10001 Six Pines Drive
The Woodlands, TX 77380

Plaatselijk : Chevron Phillips Chemicals International N.V.
Airport Plaza (Stockholm Building)
Leonardo Da Vincilaan 19
1831 Diegem
Belgium

SDS Requests: (800) 852-5530
Responsible Party: Product Safety Group
Email:sds@cpchem.com

1.4**Telefoonnummer voor noodgevallen:****Gezondheid:**

866.442.9628 (Noord-Amerika)
1.832.813.4984 (Internationaal)

Vervoer:

CHEMTREC 800.424.9300 or 703.527.3887(int'l)

DYNARED™ (Seepage Control Fiber)

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2023-11-15

Azië: CHEMWATCH (+612 9186 1132) China: 0532 8388 9090
 Mexico CHEMTREC 01-800-681-9531 (24 uur)
 Zuid-Amerika SOS-Cotec In Brazilië: 0800.111.767 Buiten Brazilië: +55.19.3467.1600
 Argentinië: +(54)-1159839431
 EUROPA: BIG +32.14.584545 (tel.) of +32.14583516 (fax)
 Oostenrijk: VIZ +43 1 406 43 43 (24 uur/dag, 7 dagen/week)
 België: 070 245 245 (24 uur/dag, 7 dagen/week)
 Bulgarije: +359 2 9154 233
 Kroatië: +3851 2348 342 (24 uur/dag, 7 dagen/week)
 Cyprus: 1401
 Tsjechië: Toxicologisch Informatiecentrum +420 224 919 293, +420 224 915 402
 Denemarken: Deens antigifcentrum (Giflijn): +45 8212 1212
 Estland: BIG +32.14.584545 (tel.) of +32.14583516 (fax)
 Finland: 0800 147 111 09 471 977 (24 uur/dag)
 Frankrijk: ORFILA-nummer (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59 (24 uur/dag, 7 dagen/week)
 Duitsland: BIG +32.14.584545 (tel.) of +32.14583516 (fax)
 Griekenland: (0030) 2107793777 (24 uur/dag, 7 dagen/week)
 Hongarije: +36-80-201-199 (24 uur/dag, 7 dagen/week)
 IJsland: 543 2222 (24 uur/dag, 7 dagen/week)
 Ierland: BIG +32.14.584545 (tel.) of +32.14583516 (fax)

Italië: BIG +32.14.584545 (tel.) of +32.14583516 (fax)
 Letland: Staatsbrandweer en reddingsdienst, telefoonnummer: 112; Kliniek voor toxicologie en bloedvergiftiging, Informatiecentrum voor vergiftiging en drugs, Hipokrāta 2, Riga, Letland, LV-1038, telefoonnummer +371 67042473. (24 uur.)
 Liechtenstein: BIG +32.14.584545 (tel.) of +32.14583516 (fax)
 Litouwen: +370 (85) 2362052
 Luxemburg: (+352) 8002 5500 (24 uur/dag, 7 dagen/week)
 Malta: +356 2395 2000
 Nederland: NVIC: +31 (0)88 755 8000
 Noorwegen: 22 59 13 00 (24 uur/dag, 7 dagen/week)
 Polen: BIG +32.14.584545 (tel.) of +32.14583516 (fax)
 Portugal: CIAV-telefoonnummer: +351 800 250 250
 Roemenië: +40213183606
 Slowakije: +421 2 5477 4166
 Slovenië: Telefoonnummer: 112
 Spanje: Nationaal alarmnummer van het Spaanse antigifcentrum: +34 91 562 04 20 (24 uur/dag, 7 dagen/week)
 Zweden: 112 – vraag om informatie over gif

Verantwoordelijke afdeling : Product Safety and Toxicology Group
 E-mailadres : SDS@CPChem.com
 Website : www.CPChem.com

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1**

Indeling van de stof of het mengsel
VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

2.2

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

DYNARED™ (Seepage Control Fiber)

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2023-11-15

2.3**Andere gevaren**

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Hormoonontregelende eigenschappen : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1 - 3.2****Stof or Mengsel**

Synoniemen : DYNARED™ Medium
DYNARED™ Fine
DYNARED™ Coarse

Molecuulformule : Not Applicable

Bevat geen gevaarlijke bestanddelen overeenkomstig het GHS. :

Opmerkingen : Bevat geen gevaarlijke bestanddelen overeenkomstig het GHS.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1****Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Algemeen advies : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.

Bij inademing : Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen : Contactlenzen uitnemen. Onbeschadigd oog beschermen. Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

Bij inslikken : Ademhalingswegen vrijhouden. Geen melk of alcoholische dranken geven. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**Opmerkingen voor de arts**

Verschuiven : Geen gegevens beschikbaar.

DYNARED™ (Seepage Control Fiber)

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2023-11-15

Gevaren : Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Vlampunt : Niet van toepassing

Zelfontbrandingstemperatuur : Niet van toepassing

5.1**Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen : Voorkom gebruik van rechte stromen, die een stofwolk en risico op een stofexplosie kunnen veroorzaken.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Risico op ontsteking gevolgd door vlamvorming of secundaire explosies dient te worden voorkomen door stofophoping, bijvoorbeeld op vloeren of richels, te vermijden.

5.3**Advies voor brandweerlieden**

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.

Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden. Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

Vuur en explosiebescherming : Vermijd stofontwikkeling; fijnstof dat in de lucht wordt verspreid in bepaalde concentraties en in de nabijheid van een ontstekingsbron vormt een potentieel stofexplosiegevaar. Zorg voor geschikte afzuigventilatie op plaatsen waar stof ontstaat.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1****Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Vermijd stofvorming.

6.2**Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist.

6.3**Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Reinigingsmethoden : Opnemen en verwijderen zonder stofvorming te veroorzaken. Bijeenvegen en opscheppen. In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

Aanvullend advies : Stofafzetting mag zich niet ophopen op oppervlakten

DYNARED™ (Seepage Control Fiber)

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2023-11-15

aangezien deze een explosief mengsel kunnen vormen als ze in de atmosfeer in vrijkomen in bepaalde concentraties. Vermijd de verspreiding van stof in de lucht (bijv. het reinigen van stofoppervlakten met perslucht).

6.4**Verwijzing naar andere rubrieken**

Verwijzing naar andere rubrieken : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1****Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Hantering

Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8. Niet roken, eten en drinken op de werkplek.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Vermijd stofontwikkeling; fijnstof dat in de lucht wordt verspreid in bepaalde concentraties en in de nabijheid van een ontstekingsbron vormt een potentieel stofexplosiegevaar. Zorg voor geschikte afzuigventilatie op plaatsen waar stof ontstaat.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.

Advies voor gemengde opslag : Geen materialen om speciaal te vermelden.

7.3**Specifiek eindgebruik**

Gebruiken : Boorvloeistof additief

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.2****Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
Technische maatregelen

Adequate ventilatie om in de lucht komende concentraties onder de blootstellingsrichtlijnen/grenzen te beheersen.

Neem het volgende in acht bij het ontwerpen van technische controlemaatregelen en het uitkiezen van persoonlijke veiligheidsuitrustingen: de mogelijke gevaren van deze stof (zie sectie 2), de relevante blootstellingsgrenzen, werkzaamheden en andere substanties in de werkomgeving. Als de technische controlemaatregelen en werkpraktijken niet toereikend zijn om blootstelling aan een schadelijke hoeveelheid van deze stof te voorkomen, wordt de onderstaande persoonlijke veiligheidsuitrusting aanbevolen. De gebruiker moet op de hoogte zijn van alle instructies en beperkingen met betrekking tot de uitrusting, aangezien de bescherming meestal tijdelijk is en alleen onder bepaalde omstandigheden werkt.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

DYNARED™ (Seepage Control Fiber)

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2023-11-15

- Bescherming van de ademhalingswegen : Als de ventilatie of andere technische systemen niet voldoende zijn om te zorgen voor een minimaal zuurstofgehalte van 19,5% in volume onder een normale atmosferische druk, kan een door NIOSH goedgekeurd ademhalingsapparaat met luchttoevoer passend zijn.
Als er kans is op blootstelling aan schadelijke hoeveelheden stof in de lucht, kan een door NIOSH goedgekeurd ademhalingsapparaat dat bescherming biedt passend zijn, zoals: Ademhalingsbescherming tegen stof en nevels / P100. Een ademhalingsapparaat met luchttoevoer en positieve druk kan passend zijn wanneer er een kans is op ongecontroleerde afgifte of aërosolvorming, of als er sprake is van onbekende blootstellingsniveaus of andere omstandigheden waarbij luchtzuiverende ademhalingsapparaten onvoldoende bescherming bieden.
- Bescherming van de handen : De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen. Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd. Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak.
- Bescherming van de ogen : Oogspoelfles met zuiver water. beschermbril.
- Huid- en lichaamsbescherming : Kies beschermingskleding aan de hand van het type, de hoeveelheid en concentratie van gevaarlijke stoffen, en de specifieke werkplek. Dragen indien van toepassing: Beschermingskleding. Veiligheidsschoenen.
- Hygiënische maatregelen : Algemene industriële hygiëne toepassen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1****Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Voorkomen**

- Vorm : Poeder
Fysische toestand : vast
Kleur : Roodachtig bruin
Geur : Mild, aardachtig
Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar

Veiligheidsgegevens

- Vlampunt : Niet van toepassing
- Onderste explosiegrens : Niet van toepassing
- Bovenste explosiegrens : Niet van toepassing
- Oxiderende eigenschappen : Não

DYNARED™ (Seepage Control Fiber)

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2023-11-15

| | |
|--|-----------------------------|
| Zelfontbrandingstemperatuur | : Niet van toepassing |
| Thermische ontleding | : Geen gegevens beschikbaar |
| Molecuulformule | : Not Applicable |
| Moleculair gewicht | : Niet van toepassing |
| pH | : Niet van toepassing |
| Vloei punt | : Niet van toepassing |
| Kookpunt/kooktraject | : Niet van toepassing |
| Dampspanning | : Niet van toepassing |
| Relatieve dichtheid | : Niet van toepassing |
| Oplosbaarheid in water | : gedeeltelijk oplosbaar |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch | : Niet van toepassing |
| Relatieve dampdichtheid | : Niet van toepassing |
| Verdampingssnelheid | : Geen gegevens beschikbaar |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1**

Reactiviteit : Stabiel bij normale kamertemperatuur en druk.

10.2

Chemische stabiliteit : Dit materiaal wordt als stabiel beschouwd onder de normale omgevings- en verwachte opslag- en hanteringscondities van temperatuur en druk.

10.3**Mogelijke gevaarlijke reacties**

Gevaarlijke reacties : Nadere informatie: Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden., Geen specifieke gevaren te noemen.

10.4

Te vermijden omstandigheden : Opwekken van stof.

10.5

DYNARED™ (Seepage Control Fiber)

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2023-11-15

Te vermijden materialen : Geen gegevens beschikbaar.

Thermische ontleding : Geen gegevens beschikbaar

10.6

Andere gegevens : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1****Informatie over toxicologische effecten****DYNARED™ (Seepage Control Fiber)**

Acute orale toxiciteit : Verwaarloosbare of onwaarschijnlijke blootstellingspaden

11.2**Informatie over andere gevaren****DYNARED™ (Seepage Control Fiber)**

Nadere informatie : Het product bevat geen stoffen, in aanmerkelijke concentraties, die geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid. Stof van product kan irriterend zijn voor ogen, huid en ademhalingsstelsel.

Hormoonontregelende eigenschappen : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1****Toxiciteit****Ecotoxiciteitseffecten**

Toxiciteit voor vissen : Dit materiaal is naar verwachting niet schadelijk voor waterorganismen.

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : Dit materiaal is naar verwachting niet schadelijk voor waterorganismen.

Toxiciteit voor algen : Dit materiaal is naar verwachting niet schadelijk voor waterorganismen.

12.2**Persistentie en afbreekbaarheid**

Biologische afbreekbaarheid : Naar verwachting biologisch afbreekbaar

DYNARED™ (Seepage Control Fiber)

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2023-11-15

12.3**Bioaccumulatie**

Eliminatiegegevens (persistentie en afbreekbaarheid)

12.4**Mobiliteit in de bodem**

Mobiliteit : Geen gegevens beschikbaar

12.5**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Resultaten van PBT-beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

12.6**Hormoonontregelende eigenschappen**

Hormoonontregelende eigenschappen : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7**Andere schadelijke effecten**

Aanvullende ecologische informatie : Geen gegevens beschikbaar

12.8**Aanvullende ecologische informatie****Ecotoxicologie Beoordeling**

(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn : Dit materiaal is naar verwachting niet schadelijk voor waterorganismen.

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn : Dit materiaal is naar verwachting niet schadelijk voor waterorganismen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1****Afvalverwerkingsmethoden**

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad betreft uitsluitend het verzonden product.

Gebruik het materiaal waarvoor het bestemd is, of recycle het indien mogelijk. Het is mogelijk dat dit materiaal, indien het moet worden afgevoerd, aan de criteria voor gevaarlijke afvalmaterialen voldoet zoals gedefinieerd door de Amerikaanse EPA (Environmental Protection Agency) volgens RCRA (40 CFR 261) of andere staats-, provinciale en plaatselijke voorschriften. Voor het maken van de juiste beslissing kan het meten van bepaalde fysieke eigenschappen en een analyse voor aanvoorschriften onderworpen componenten noodzakelijk zijn. Indien dit materiaal als gevaarlijk afvalmateriaal geclassificeerd wordt, vereist de Amerikaanse federale wetgeving afvoer naar een afvoervoorziening met vergunning voor gevaarlijke afvalmaterialen.

Verontreinigde verpakking : Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

DYNARED™ (Seepage Control Fiber)

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2023-11-15

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 - 14.7****Informatie met betrekking tot het vervoer**

De hier gemelde verzendbeschrijvingen gelden voor grote verzendingen en zijn mogelijk niet van toepassing op kleinere verpakkingen (zie de definitie van de regelgeving).

Raadpleeg de geldende nationale of internationale modus- en kwantiteitspecifieke regelgeving omtrent gevaarlijke goederen voor aanvullende vereisten voor de verzendbeschrijving (bijv. de technische naam of namen, enz.). Daarom is het mogelijk dat de weergegeven informatie niet altijd overeenkomt met de vrachtbrief van het materiaal op de vrachtbrief. De ontvlammingspunten van het materiaal kunnen op het veiligheidsinformatieblad (SDS) en de vrachtbrief enigszins van elkaar verschillen.

US DOT (UNITED STATES DEPARTMENT OF TRANSPORTATION)

NIET OPGEGEVEN ALS GEVAARLIJK MATERIAAL OF GEVAARLIJKE GOEDEREN VOOR VERVOER DOOR DIT AGENTSCHAP.

IMO / IMDG (INTERNATIONAL MARITIME DANGEROUS GOODS)

NIET OPGEGEVEN ALS GEVAARLIJK MATERIAAL OF GEVAARLIJKE GOEDEREN VOOR VERVOER DOOR DIT AGENTSCHAP.

IATA (INTERNATIONAL AIR TRANSPORT ASSOCIATION)

NIET OPGEGEVEN ALS GEVAARLIJK MATERIAAL OF GEVAARLIJKE GOEDEREN VOOR VERVOER DOOR DIT AGENTSCHAP.

ADR (OVEREENKOMST OVER WEGVERVOER VAN GEVAARLIJKE STOFFEN (EUROPA))

NIET OPGEGEVEN ALS GEVAARLIJK MATERIAAL OF GEVAARLIJKE GOEDEREN VOOR VERVOER DOOR DIT AGENTSCHAP.

RID (REGELGEVING BETREFFENDE HET INTERNATIONALE VERVOER VAN GEVAARLIJKE GOEDEREN (EUROPA))

NIET OPGEGEVEN ALS GEVAARLIJK MATERIAAL OF GEVAARLIJKE GOEDEREN VOOR VERVOER DOOR DIT AGENTSCHAP.

ADN (EUROPESE OVEREENKOMST BETREFFENDE HET INTERNATIONALE VERVOER VAN GEVAARLIJKE GOEDEREN VIA BINNENWATEREN)

NIET OPGEGEVEN ALS GEVAARLIJK MATERIAAL OF GEVAARLIJKE GOEDEREN VOOR VERVOER DOOR DIT AGENTSCHAP.

Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1**

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

DYNARED™ (Seepage Control Fiber)

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2023-11-15

Nationale wetgeving

Verordening van de Commissie (EU) 2020/878 van 18 juni 2020 voor wijziging van verordening (EC) No 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie, evaluatie, autorisatie en restrictie van Chemicaliën (REACH)

15.2

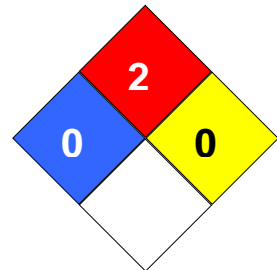
Wetgeving over gevaar bij zware ongevallen : ZEU_SEVES3 Herziening:
Niet van toepassing

Notificatiestatus

| | | |
|--|---|---|
| Europa REACH | : | Op of overeenkomstig de lijst |
| Zwitserland CH INV | : | Op of overeenkomstig de lijst |
| Verenigde Staten van Amerika (VS) TSCA | : | Op of in overeenstemming met het actieve bestanddeel van het TSCA inventory van chemische stoffen |
| Canada DSL | : | Op of overeenkomstig de lijst |
| Nieuw-Zeeland NZIoC | : | Op of overeenkomstig de lijst |
| Japan ENCS | : | Op of overeenkomstig de lijst |
| Korea KECI | : | Op of overeenkomstig de lijst |
| De Filippijnen PICCS | : | Op of overeenkomstig de lijst |
| Taiwan TCSI | : | Op of overeenkomstig de lijst |
| China IECSC | : | Op of overeenkomstig de lijst |
| Taiwan TCSI | : | Op of overeenkomstig de lijst |

RUBRIEK 16: Overige informatie

NFPA Indeling : Gezondheidsgevaar: 0
Brandgevaar: 2
Gevaar voor reactiviteit: 0

**Nadere informatie**

Verouderd : 647920
veiligheidsinformatiebladnummer

Belangrijke wijzingen na de vorige versie zijn in de marge gemarkeerd. Deze versie vervangt alle vorige versies.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad betreft uitsluitend het verzonden product.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

Een verklarende lijst van de afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt

DYNARED™ (Seepage Control Fiber)

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2023-11-15

| | | | |
|--------|---|-------|--|
| ACGIH | American Conference of Government Industrial Hygienists (Amerikaans congres van industriële overheidshygiënisten) | LD50 | Lethal Dose (Dodelijke dosis) 50% |
| AIIC | Australische inventaris van industriële chemicaliën | LOAEL | Laagste waargenomen bijwerkingenniveau |
| DSL | Canada, Domestic Substances List (Binnenlandse stoffenlijst) | NFPA | National Fire Protection Agency (Nationale brandbeschermingsinstantie) |
| NDSL | Canada, Non-Domestic Substances List (Niet-binnenlandse stoffenlijst) | NIOSH | National Institute for Occupational Safety & Health (Nationaal Instituut voor Beroepsveiligheid en – gezondheid) |
| CNS | Central Nervous System (Centraal zenuwstelsel) | NTP | Nationaal Toxicologisch Programma |
| CAS | Chemical Abstract Service (Chemische abstractenservice) | NZIoC | New Zealand Inventory of chemicals (Nieuw-Zeelandse Inventaris van chemicaliën) |
| EC50 | Effective Concentration (Feitelijke concentratie) | NOAEL | Geen bijwerkingenniveau waargenomen |
| EC50 | Effective Concentration 50% (Feitelijke concentratie 50%) | NOEC | Concentratie waarbij geen effect werd vastgesteld |
| EGEST | EOSCA Generic Exposure Scenario Tool | OSHA | Occupational Safety & Health Administration (Amerikaanse 'Arbowet') |
| EOSCA | European Oilfield Specialty Chemicals Association | PEL | Permissible Exposure Limit (Toegestane blootstellingslimiet) |
| EINECS | European Inventory of Existing Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische stoffen) | PICCS | Philippines Inventory of Commercial Chemical Substances (Filipijnse inventaris van chemische stoffen) |
| MAK | Germany Maximum Concentration Values (Maximale concentratiewaarden voor Duitsland) | PRNT | Vermoedelijk niet giftig |
| GHS | Globally Harmonized System (Mondiaal geharmoniseerd systeem) | RCRA | Resource Conservation Recovery Act (Wet op behoud van natuurlijke hulpbronnen) |
| >= | Meer dan of gelijk aan | STEL | Short-term Exposure Limit (Kortetermijn-blootstellingslimiet) |
| IC50 | Inhibitieconcentratie 50% | SARA | Superfund Amendments and Reauthorization Act (Wet op superfondswijzigingen en herautoriatie). |
| IARC | International Agency for Research on Cancer (Internationale instantie voor kankeronderzoek) | TLV | Threshold Limit Value (Drempellimietwaarde) |
| IECSC | Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen) in China | TWA | Time Weighted Average (Tijdgemeten gemiddelde) |
| ENCS | Japan, Inventory of Existing and New Chemical Substances (Inventaris van bestaande en nieuwe chemische stoffen) | TSCA | Toxic Substance Control Act (Wet op giftige stoffencontrole) |
| KECI | Korea, Existing Chemical Inventory (Inventaris van bestaande chemicaliën) | UVCB | Onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten en biologische materialen |
| <= | Minder dan of gelijk aan | WHMIS | Workplace Hazardous Materials Information System (Gevaarlijke materialen-informatiesysteem voor de werkplek) |
| LC50 | Lethal Concentration (Dodelijke concentratie) 50% | ATE | Acute toxiciteitsschattingen |

DYNARED™ (Seepage Control Fiber)

Versie 1.8

Herzieningsdatum 2023-11-15