

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming**· 1.1 Productidentificatie****· Handelsnaam:** Nullifire FP170**· Artikelnummer:** W-N-FP170**· 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· Toepassing van de stof / van de bereiding

Brandwerende pijp aansluiting

Vlamvertrager

· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**· Fabrikant/leverancier:**

Tremco CPG UK Ltd

Coupland Road, Hindley Green, WIGAN, WN2 4HT

Tel: +44 (0) 1942251400, Fax: +44 (0) 1942251410

msds@cpg-europe.com

· Inlichtingengevende sector:

Tremco CPG Netherlands BV

Vlietskade 1032, 4241 WC Arkel

T: +31 (0)183568019, F: +31 (0) 183568010

www.cpg-europe.com, info-nl@cpg-europe.com

· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Tijdens kantooruren: T: +31 (0) 183568019. Overige uren: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum +31 (0) 88 755 8000 (uitsluitend voor artsen, apothekers en overheidsinstellingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**· 2.1 Indeling van de stof of het mengsel****· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Vervalt.

Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

· 2.2 Etiketteringselementen**· Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Niet van toepassing**· Gevarenpictogrammen** Niet van toepassing**· Signaalwoord** Niet van toepassing**· Gevarenaanduidingen** Niet van toepassing**· 2.3 Andere gevaren****· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****· PBT:** Niet bruikbaar.**· zPzB:** Niet bruikbaar.

Handelsnaam: Nullifire FP170

(Vervolg van blz. 1)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· **3.2 Mengsels**

· **Beschrijving:** Voorwerp van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:** Niet van toepassing

· **SVHC -**

· **Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

Dit product valt onder de definitie "voorwerp", zoals genoemd in REACH-verordening 1907/2006 titel I, hoofdstuk 2, artikel 3.

Veiligheidsinformatieblad niet vereist volgens de REACH-verordening 1907/2006 titel IV, artikel 31.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

· **Algemene informatie:**

Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk dit veiligheidsinformatieblad tonen).

· **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

· **Na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

· **Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

· **Na inslikken:** Vervalt.

· **Informatie voor de arts:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Gevaren** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· **5.1 Blusmiddelen**

· **Geschikte blusmiddelen:**

Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

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

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.

Koolmonoxyde (CO)

Kooldioxyde (CO₂)

Stikoxyde (NO_x)

(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: Nullifire FP170

(Vervolg van blz. 2)

Chloorwaterstof (HCl)

- **5.3 Advies voor brandweerlieden**

- **Speciale beschermende kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Stofvorming vermijden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Persoonlijke beschermingskleding dragen.

- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

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

Mechanisch opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Stofvorming vermijden.

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

- **Opslag:**

- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Enkel in de originele verpakking bewaren.

- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.

Opslagtemperatuur: +5°C tot +30°C

- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **8.1 Controleparameters**

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: Nullifire FP170

(Vervolg van blz. 3)

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Wasgelegenheid op de arbeidsplaats voorzien.

· **Ademhalingsbescherming:**

Stofvorming vermijden.

Adembescherming bij hoge concentraties.



stofmasker

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

· **Handbescherming:**

Veiligheidshandschoenen ter bescherming tegen chemicaliën zijn niet vereist.

Draag handschoenen ter bescherming tegen mechanische risico's volgens EN 388.

· **Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** Niet bruikbaar.

· **Oogbescherming:** Veiligheidsbril

· **Lichaamsbescherming:**



Draag geschikte beschermende arbeidskleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· **Voorkomen:**

Vorm:	Vast
Kleur:	Volgens de produktbeschrijving
Geur:	Reukloos

· **pH-waarde:**

Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald.
--------------------------	---------------

· Vlampunt:	Niet bruikbaar.
--------------------	-----------------

· Ontledingstemperatuur:	>250 °C
---------------------------------	---------

· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
-------------------------------------	---

· Dichtheid:	Niet bepaald.
---------------------	---------------

· **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met**

Water:	Niet oplosbaar.
---------------	-----------------

(Vervolg op blz. 5)

datum van de druk: 27.05.2022

Versienummer 5

Herziening van: 27.05.2022

Handelsnaam: Nullifire FP170

(Vervolg van blz. 4)

· **Oplosmiddelgehalte:****Gehalte aan vaste bestanddelen:** 100 %· **9.2 Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

- **10.1 Reactiviteit** Stabiel
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Afbraak begint bij:** ~ 250°C
- **Stabiel tot ongeveer:** 200°C
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Reacties met sterke zuren en alkaliën.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Reacties met sterke zuren en alkaliën.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.
Chloorwaterstof (HCl)
Koolmonoxyde en kooldioxyde
Stikstofoxyde (NOx)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

— NL —

(Vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: Nullifire FP170

(Vervolg van blz. 5)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Niet in het milieu terecht laten komen.
Over het algemeen geen gevaar voor water
Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:**
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.
- **Europese afvalcatalogus**
2008/98/EG : n/a

17 09 04	niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval
----------	---

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** De verpakking dient volgens de verpakkingsverordening verwijderd te worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- | | | |
|--|-------------------------------|---------------------|
| · 14.1 VN-nummer | · ADR, ADN, IMDG, IATA | Niet van toepassing |
| · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | · ADR, ADN, IMDG, IATA | Niet van toepassing |
| · 14.3 Transportgevarenklasse(n) | · ADR, ADN, IMDG, IATA | Niet van toepassing |
| · 14.4 Verpakkingsgroep: | · ADR, IMDG, IATA | Niet van toepassing |

(Vervolg op blz. 7)

datum van de druk: 27.05.2022

Versienummer 5

Herziening van: 27.05.2022

Handelsnaam: Nullifire FP170

(Vervolg van blz. 6)

- | | |
|---|---------------------|
| · 14.5 Milieugevaren: | |
| · Marine pollutant: | Neen |
| · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Niet bruikbaar. |
| · 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code | Niet bruikbaar. |
| · VN "Model Regulation": | Niet van toepassing |

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008

VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 18 december 2006

VERORDENING (EU) Nr. 2015/830 VAN DE COMMISSIE van 28 mei 2015

2001/118/EG betreffende de lijst van afvalstoffen

2008/98/EG betreffende afvalstoffen

- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Richtlijn 2012/18/EU**

- **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 8)

Handelsnaam: Nullifire FP170

(Vervolg van blz. 7)

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**· **Aanvullende indeling volgens GefStoffV Appendix II:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.· **Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.· **Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Saneringsinspanning A

· **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57** Niet bruikbaar.· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative