

\* **Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: Nullifire FS702**
- **Artikkelnummer: TK-N-FS702**
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** tetningsmiddel
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**  
Tremco CPG UK Ltd  
Coupland Road, Hindley Green, WIGAN, WN2 4HT  
Tel: +44 (0) 1942251400, Fax: +44 (0) 1942251410  
msds@cpg-europe.com
- **Avdeling for nærmere informasjon:**  
Tremco CPG Sweden AB  
Motorgatan 2, 442 15 Kungälv  
T: +46 (0) 31570010, F: +46 (0) 31572007  
www.cpg-europe.com, info-se@cpg-europe.com
- **1.4 Nødtelefonnummer** Kontakt Giftinformasjonen hvis uhellet er ute: 22 59 13 00 (Døgnåpen telefon)

\* **Avsnitt 2: Fareidentifikasjon**

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**  
Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

---

- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008** bortfaller
- **Farepiktogrammer** bortfaller
- **Varselord** bortfaller
- **Faresetninger** bortfaller
- **Ytterligere informasjon:**  
EUH208 Inneholder 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.  
EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
- **Forordning (EF) nr 528/2012 om biocidprodukter** Inneholder et biocidprodukt: C(M)IT/MIT (3:1)
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.

**Handelsnavn: Nullifire FS702**

(fortsatt fra side 1)

### Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### · 3.2 Stoffblandinger

· **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

· **Farlige innholdsstoffer:** bortfaller

#### · Ytterligere informasjon:

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

#### · Forordning (EF) nr 528/2012 biocidprodukter forordning

CAS: 55965-84-9	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av	PT6
-----------------	--	-----

### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

#### · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

· **Generelle informasjon:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

· **Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

#### · Etter hudkontakt:

Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.

Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

#### · Etter øyekontakt:

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

#### · Etter svelging:

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

· **Henvisninger for legen:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

#### · 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ved lengre eksponering er en sensibiliserende virkning mulig ved hudkontakt.

· **Farer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

#### · 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

#### · 5.1 Slokkingsmidler

#### · Egnede slukningsmidler:

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

#### · 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved oppheting og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

Kulldioksyd

Kullmonoksyd (CO)

#### · 5.3 Råd til brannmannskaper

#### · Spesielt verneutstyr:

Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.

(fortsatt på side 3)

**Handelsnavn: Nullifire FS702**

(fortsatt fra side 2)

Bær hel beskyttelsesdrakt.

- **Ytterligere informasjon** Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.

**Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Ta på personlig beskyttelsesdrakt.

- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

**Avsnitt 7: Håndtering og lagring**

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Unngå berøring med øyne og hud.

- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

- **Lagring:**

- **Krav til lagerrom og beholdere:** Må bare oppbevares i uåpnede originalbeholdere.

- **Informasjoner om felles lagring:** Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

- **Ytterligere informasjon om lagervilkårene:**

Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.

Beskytt mot frost.

- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**

- **8.1 Kontrollparametere**

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

- **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

- **8.2 Eksponeringskontroll**

- **Personlig verneutstyr:**

- **Generelle verne- og hygienetiltak:**

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

- **Åndedrettsvern:**

Må bare anvendes på godt ventilerte steder

Åndedrettsbeskyttelse ved utilstrekkelig ventilasjon.

(fortsatt på side 4)

**Handelsnavn: Nullifire FS702**

(fortsatt fra side 3)

· **Håndvern:**

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet / tilberedningsprosessen/kjemikalieblandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

· **hanskemateriale**

Hansker av gummi

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsregnes, og denne må testes før bruk.

· **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· **Øyevern:** Vernebrille· **Kroppsvern:**

Arbeidsbeskyttelsesdrakt

**Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**· **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**· **alminnelige opplysninger**· **Utseende:**

<b>Form:</b>	Pastalignende
<b>Farge:</b>	i.h.t. produktbetegnelse
<b>Lukt:</b>	Mild

· **pH-verdi ved 20 °C:** 8,2 - 9,5· **Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke bestemt.· **Startkokepunkt og kokeområde:** 377,9 °C· **Flammepunkt:** Ikke brukbar.· **Eksplorative egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.· **Tetthet ved 20 °C:** 1,52 g/cm<sup>3</sup>· **Løslighet i / blandbarhet med vann:** Fullstendig blandbar.· **Løsningsmiddelandel:**

<b>VOC (EU)</b>	6,3 g/L
<b>VOC (EF)</b>	< 0,5 %

<b>Andel faste stoffer:</b>	78 - 82 %
-----------------------------	-----------

(fortsatt på side 5)

**Handelsnavn: Nullifire FS702**

(fortsatt fra side 4)

· **9.2 Andre opplysninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Stabil
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Beskyttet mot frost.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

### Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Primær irritasjonsvirkning:**
- **Hudetsing/hudirritasjon** Lett irritasjon mulig
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Lett irritasjon mulig.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**  
Kan forårsake allergiske hudsykdommer hos disponerte personer.
- **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
- **CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskap** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT – gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfare** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

### Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- **12.1 Giftighet**
- **Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Økotoksiske virkninger:**
- **Øvrige henvisninger:**  
Dette produktet inneholder ingen stoffer i vedlegg I til direktiv EC 1005/2009 om ozonreduserende stoffer

(fortsatt på side 6)

**Handelsnavn: Nullifire FS702**

(fortsatt fra side 5)

- **Ytterligere økologiske informasjon:**
- **Generelle informasjon:**  
Ingen vannfare kjent.  
anbefaling:  
Ikke la stoffet komme uforynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 13: Sluttbehandling**

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

· <b>Europeiske avfallslisten</b>	
08 04 10	annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:**  
Emballasjen skal deponeres iflg. reglene i emballasjeforordningen.  
Kontaminerte emballasjer skal tømmes så godt som mulig. De kan deretter, etter tilsvarende rengjøring, tilføres recycling.  
Emballasjer som ikke kan rengjøres deponeres som stoffet selv.

**Avsnitt 14: Transportopplysninger**

- |  |               |
|--|---------------|
| · <b>14.1 FN-nummer</b>  |               |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  | bortfaller    |
| · <b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>  |               |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  | bortfaller    |
| · <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>   |               |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  |               |
| · <b>klasse</b>  | bortfaller    |
| · <b>14.4 Emballasjegruppe</b>   |               |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | bortfaller    |
| · <b>14.5 Miljøfarer</b>   |               |
| · <b>Marine pollutant:</b>   | Nei           |
| · <b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>                                       | Ikke brukbar. |
| · <b>14.7 Bulkranspport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket</b> | Ikke brukbar. |

(fortsatt på side 7)

**Handelsnavn: Nullifire FS702**

(fortsatt fra side 6)

· **UN "Model Regulation":** bortfaller

### Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

· **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

(EC) No 1272/2008

REACH (EC) No 1907/2006

Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015

Forordning (EF) nr 528/2012 fra Europaparlamentet og Rådet av 22 mai 2012 om inngåelse tilgjengelig på markedet og bruk av biocidprodukter

Kommisjons gjennomføring av forordning (EU) 2016/131 av 01.02.2016 godkjenne C(M)IT/MIT (3:1) som et eksisterende aktivt stoff for bruk i biocidprodukter for produkttyper 2, 4, 6, 11, 12 og 1. 3

2001/118/EF med hensyn til listen over avfall

2008/98/EF om avfall

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Nasjonale forskrifter:**

· **Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57** Ikke brukbar.

· **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

### Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

· **Forkortelser og akronymer:**

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)

(fortsatt på side 8)

**Sikkerhetsdatablad**  
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31



Trykkdato: 19.11.2021

Versjon 6

revidert den: 19.02.2020

**Handelsnavn: Nullifire FS702**

(fortsatt fra side 7)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· \* **Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO