

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** Nullifire FS709
- **Artikkelnummer:** W-N-FS709
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/tilberedningen** Tetningsmasse
- **1.3 Detaljer om leverandører som stiller sikkerhetsdatabladet til disposisjon**
- **Produsent/leverandør:**
Tremco CPG UK Ltd
Coupland Road, Hindley Green, WIGAN, WN2 4HT
Tel: +44 (0) 1942251400, Fax: +44 (0) 1942251410
msds@tremcocpg.com
- **Avdeling for nærmere informasjon:**
Tremco CPG Norway AS
Berghagan 7, N-1405 Langhus
T: +47 64860830
www.tremcocpg.eu, info-no@tremcocpg.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 EF-forskrift nr.1272/2008**
Carc. 2 H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008**
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS08

- **Varselord** Advarsel
- **Inneholder:**
tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat
- **Faresetninger**
H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

(fortsett på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad

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



Trykkdato: 11.02.2025

Versjon 8 (erstatte versjon 7)

revidert den: 11.02.2025

Handelsnavn: Nullifire FS709

(fortsatt fra side 1)

Sikkerhetssetninger

- P273 Unngå utslipp til miljøet.
- P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
- P308+P313 Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.

Ytterligere informasjon:

EUH208 Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, 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. Kan gi en allergisk reaksjon.

· **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 gjeldende.
- **vPvB:** Ikke gjeldende.

Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper

CAS: 1244733-77-4 | tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat

Liste II

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler
3.2 Blandinger

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

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 1244733-77-4 EC-nummer: 807-935-0 Registreringsnummer: 01-2119486772-26-xxxx	tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat Carc. 2, H351; Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	3-<10%
CAS: 13463-41-7 EINECS: 236-671-3	pyrithion sink Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H330; Repr. 1B, H360D; STOT RE 1, H372; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=1000); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) ATE: LD50 oral: 221 mg/kg LC50/4 h inhalativ: 0,14 mg/L	<0,036%

(fortsatt på side 3)

NO

Sikkerhetsdatablad

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



Trykkdato: 11.02.2025

Versjon 8 (erstatte versjon 7)

revidert den: 11.02.2025

Handelsnavn: Nullifire FS709

(fortsett fra side 2)

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317 Spesifikke konsentrasjonsgrense: Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,036 \%$	<0,036%
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 Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6 \%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$	<0,0015%

· **SVHC -**· **Ytterligere informasjon:** Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 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**· **Etter innånding:** Forsyning av frisk luft, ved plager oppsøk lege.· **Etter hudkontakt:**

Vask straks med vann og såpe og skyll godt etterpå.

Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

· **Etter øyekontakt:**

Skyll øynene med åpne øyelokk 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.

· **Informasjon 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.

Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

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

(fortsett på side 4)

NO

Sikkerhetsdatablad

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



Trykddato: 11.02.2025

Versjon 8 (erstatte versjon 7)

revidert den: 11.02.2025

Handelsnavn: Nullifire FS709

(fortsett fra side 3)

- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, 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 blandingen**
Ved opphetning og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.
Kulldioksid
Kullmonoksid (CO)
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:**
Bær luftforsynt åndedrettsbeskyttelsesapparat.
Bruk heldekkende vernedrakt.
- **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 beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
- **For personell som ikke er nødpersonell** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **For nødhjelpspersonell** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
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**
Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
Unngå berøring med øyne og hud.
Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Produktet er ikke brennbart.

(fortsett på side 5)

Sikkerhetsdatablad

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



Trykkdato: 11.02.2025

Versjon 8 (erstatte versjon 7)

revidert den: 11.02.2025

Handelsnavn: Nullifire FS709

(fortsatt fra side 4)

- **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 informasjoner om lagervilkårene:**
Beskytt mot frost.
Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.
+5°C --> +35°C
- **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.

· Long term effects

CAS: 1244733-77-4 tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat

Oral	forbruker	0,52 mg/kg/24h (general public) (systemic effects)
Dermal	Industriell	2,08 mg/kg/24h (workers) (systemic effects)
	forbruker	1,04 mg/kg/24h (general public) (systemic effects)
Inhalativ	Industriell	5,82 mg/m3 (workers) (systemic effects)
	forbruker	1,46 mg/m3 (general public) (systemic effects)

· Short term effects

CAS: 1244733-77-4 tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat

Dermal	Industriell	8 mg/kg/24h (workers) (systemic effects)
	forbruker	4 mg/kg/24h (general public) (systemic effects)
Inhalativ	Industriell	22,4 mg/m3 (workers) (systemic effects)
	forbruker	11,2 mg/m3 (general public) (systemic effects)

· PNEC-verdier

CAS: 1244733-77-4 tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat

PNEC	0,64 mg/L (fresh water)
	0,064 mg/L (marine)
PNEC	1,7 mg/kg dwt (soil)
	1,34 mg/kg dwt (sediment (salt water))

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

- **8.2 Begrensning og overvåking av eksponeringen**
- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 11.02.2025

Versjon 8 (erstatte versjon 7)

revidert den: 11.02.2025

Handelsnavn: Nullifire FS709

(fortsatt fra side 5)

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

· **Åndedrettsvern** Må bare anvendes på godt ventilerte steder· **Håndvern**

Beskyttelseshansker

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

· **Hanskemateriale**

Hansker av PVC eller PE

Valget av egnede hansker avhenger ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetskjenner og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er en sammensetning av flere stoffer, kan hanskematerialets bestandighet ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før bruk.

· **Gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

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

· **Øye-/ansiktsvern** Vernebrille· **Kroppsværn:**

Verneklær

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**· **Generell informasjon**· **Farge**

Grå

· **Lukt**

Svak, karakteristisk

· **Smeltepunkt/frysepunkt**

Ikke bestemt.

· **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde** 276 °C (CAS: 115-77-5 pentaerythritol)· **Antennelighet**

Stoffet er ikke antennelig.

· **Flammepunkt**

Ikke relevant.

· **Tenntemperatur**

Ikke bestemt.

· **pH ved 20 °C**

8,5 - 9,5

· **Viskositet:**· **Kinematisk viskositet**

Ikke bestemt.

· **Dynamisk ved 20 °C:**

5000 - 7000 P

· **Løselighet**· **vann:**

Fullstendig blandbar.

· **Damptrykk**

Ikke bestemt.

· **Tetthet og/eller relativ tetthet**· **Tetthet ved 20 °C:**1,3 g/cm³

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

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



Trykkdato: 11.02.2025

Versjon 8 (erstatte versjon 7)

revidert den: 11.02.2025

Handelsnavn: Nullifire FS709

(fortsatt fra side 6)

- **9.2 Andre opplysninger**
- **Utseende:**
- **Form:** Pastalignende
- **Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.**
- **Eksplorative egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
- **Løsningsmiddelandel:**
- **VOC (EU)** 29 g/l
- **VOC (EU)** 2 %
- **Innhold av faste stoffer:** 83 - 87 %

- **Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**
- **Eksplorative varer** bortfaller
- **Brannfarlige gasser** bortfaller
- **Aerosoler** bortfaller
- **Oksiderende gasser** bortfaller
- **Gasser under trykk** bortfaller
- **Brannfarlige væsker** bortfaller
- **Brannfarlige faste stoffer** bortfaller
- **Selvreaktive stoffer og stoffblandinger** bortfaller
- **Pyrofore væsker** bortfaller
- **Pyrofore faste stoffer** bortfaller
- **Selvopphetende stoffer og stoffblandinger** bortfaller
- **Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser** bortfaller
- **Oksiderende væsker** bortfaller
- **Oksiderende faste stoffer** bortfaller
- **Organiske peroksider** bortfaller
- **Etsende for metaller** bortfaller
- **Desensibiliserte eksplorative varer** bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

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

— NO —

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

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



Trykkdato: 11.02.2025

Versjon 8 (erstatte versjon 7)

revidert den: 11.02.2025

Handelsnavn: Nullifire FS709

(fortsatt fra side 7)

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet**, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

CAS: 1244733-77-4 tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat

Oral	LD50	>500-≤2.000 mg/kg (rat)
------	------	-------------------------

CAS: 13463-41-7 pyrithion sink

Oral	LD50	221 mg/kg (ATE)
------	------	-----------------

Inhalativ	LC50/4 h	0,14 mg/L (ATE)
-----------	----------	-----------------

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Oral	LD50	1.193 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

	ATE	450 mg/kg /bw (rat)
--	-----	---------------------

Dermal	LD50	4.115 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

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

Dermal	LD50	660 mg/kg (rabbit)
--------	------	--------------------

Inhalativ	LC50/4 h	2,36 mg/L (rat)
-----------	----------	-----------------

- **Hudetsing/hudirritasjon** Lett irritasjon mulig
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Lett irritasjon mulig.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Ved lengre eksponering er en sensibiliserende virkning mulig ved hudkontakt.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper**
Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
- **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.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
- **Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Forsinkede og umiddelbare virkninger samt kroniske virkninger som følge av kortvarig og langvarig eksponering**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **11.2 Opplysninger om andre farer**

· Hormonforstyrrende egenskaper

CAS: 1244733-77-4	tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat
-------------------	----------------------------------

Liste II

NO

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

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



Trykkdato: 11.02.2025

Versjon 8 (erstatte versjon 7)

revidert den: 11.02.2025

Handelsnavn: Nullifire FS709

(fortsatt fra side 8)

* Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

· 12.1 Toksisitet

· Akvatisk toksisitet:

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

CAS: 1244733-77-4 tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat

LC50/96 h | 51 mg/L (pimephales promelas)

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

LC50/96 h | 2,18 mg/L (oncorhynchus mykiss)

EC50/48 h | 2,94 mg/L (daphnia magna)

EC50/72 h | 0,11 mg/L (pseudokirchneriella subcapit.)

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

LC50/96 h | 0,19 mg/L (rainbow trout)

EC50/48 h | 0,16 mg/L (daphnia magna)

EC50/72 h | 0,027 mg/L (algae)

· **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.

· 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

· **PBT:** Ikke relevant.· **vPvB:** Ikke relevant.

· 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

For informasjon om hormonforstyrrende egenskaper se avsnitt 11.

· 12.7 Andre skadevirkninger

· Ytterligere økologiske informasjoner:

· Generelle informasjoner:

Stoffet er miljøfarlig.

Ikke la ufortynnet produkt eller store mengder av det nå grunnvann, vassdrag eller kloakksystem.

* Avsnitt 13: Sluttbehandling

· 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

· Anbefaling:

Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

· Europeisk avfallsliste

08 04 13*	vandig slam som inneholder klebemidler eller fugemasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
-----------	--

HP7	Kreftframkallende
-----	-------------------

HP14	Økotoksisk
------	------------

(fortsatt på side 10)

-NO-

Sikkerhetsdatablad

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



Trykkdato: 11.02.2025

Versjon 8 (erstatte versjon 7)

revidert den: 11.02.2025

Handelsnavn: Nullifire FS709

(fortsett fra side 9)

- **Urenset 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

- **14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

- **ADR, ADN, IMDG, IATA** bortfaller

- **14.2 FN-forsendelsesnavn**

- **ADR, ADN, IMDG, IATA** bortfaller

- **14.3 Transportfareklasse(r)**

- **ADR, ADN, IMDG, IATA**

- **Klasse** bortfaller

- **14.4 Emballasjegruppe**

- **ADR, IMDG, IATA** bortfaller

- **14.5 Miljøfarer:**

- **Marine pollutant:** Ja

- **14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** Ikke relevant.

- **14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant.

- **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

KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020

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

Foreskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen.

De hormonforstyrrende lister I, II, III (www.edlists.org)

2001/118/EF med hensyn til listen over avfall

2008/98/EF om avfall

(fortsett på side 11)

Sikkerhetsdatablad

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



Trykkdato: 11.02.2025

Versjon 8 (erstatte versjon 7)

revidert den: 11.02.2025

Handelsnavn: Nullifire FS709

(fortsatt fra side 10)

- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII** Begrensninger: 3

· 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 narkotikaprekursorer

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom Fellesskapet og tredjestater

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- **Deklareringsforskriften, FOR-2015-05-19-541, §7**

- **Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:**

- Observer beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

- Observer beskjeftigelsesinnskrenkningene for blivende mødre og slike som gir bryst.

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

- **Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57** Ikke gjeldende.

- **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.

- **Relevante setninger**

- H301 Giftig ved svelging.

- H302 Farlig ved svelging.

- H310 Dødelig ved hudkontakt.

- H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

- H315 Irriterer huden.

- H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

- H318 Gir alvorlig øyeskade.

- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

- H330 Dødelig ved innånding.

- H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

- H360D Kan gi fosterskader.

- H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

- H400 Meget giftig for liv i vann.

- H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- EUH071 Etsende for luftveiene.

- **Dato for forrige versjon:** 04.08.2023

- **Versjonsnummer for forrige versjon:** 7

(fortsatt på side 12)

NO

Sikkerhetsdatablad

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



Trykkdato: 11.02.2025

Versjon 8 (erstatte versjon 7)

revidert den: 11.02.2025

Handelsnavn: Nullifire FS709

(fortsett fra side 11)

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)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 SVHC: Substances of Very High Concern
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 ATE: Acute toxicity estimate values (Anslåtte verdier for akutt giftighet)
 Acute Tox. 3: Akutt giftighet – Kategori 3
 Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4
 Acute Tox. 2: Akutt giftighet – Kategori 2
 Skin Corr. 1C: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1C
 Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2
 Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1
 Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A
 Carc. 2: Kreftframkallende egenskaper – Kategori 2
 Repr. 1B: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 1B
 STOT RE 1: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 1
 Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1
 Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1
 Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

* Data forandret i forhold til forrige versjon

NO