

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget· **1.1 Produktbeteckning**· **Handelsnamn: Nullifire SC803**· **Artikelnummer: W-N-SC803**· **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **Ämnets användning / tillredningen**

Strykningsmedel

Flamhämningsmedel

· **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**· **Tillverkare/leverantör:**

Tremco CPG UK Ltd

Coupland Road, Hindley Green, WIGAN, WN2 4HT

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

msds@cpg-europe.com

· **Område där upplysningar kan inhämtas:**

Se adress ovan

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 Telefonnummer för nödsituationer:**

Under kontorstid tel. +46 (0) 31570010. Vid alla andra tillfällen kontakta din nationella förgiftning centrum (112)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper· **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**· **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Repr. 2 H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.

· **2.2 Märkningsuppgifter**· **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

· **Faropiktogram**

GHS08

· **Signalord Varning**· **Innehåller:**

melamine

(Fortsättning på sida 2)

Handelsnamn: Nullifire SC803

(Fortsättning från sida 1)

· **Faroangivelser**

H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.

· **Skyddsangivelser**

P202 Använd inte produkten innan du har läst och förstått skyddsanvisningarna.

P260 Inandas inte sprj.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd.

P284 Använd andningsskydd.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.

P308+P313 Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.

· **Ytterligare uppgifter:**

EUH208 Innehåller 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

· **EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter**

Innehåller en biocidprodukt: C(M)IT/MIT (3:1)

· **Europaparlamentets och rådets direktiv 2004/42/EG om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar förorsakade av användning av organiska lösningsmedel i vissa färger och lacker samt produkter för fordonsreparationslackering och om ändring av direktiv 1999/13/EG**

VOC 2004/42/CE & UK SI 2012/1715 (A / i) = <140 g/l

Nullifire SC803

= <0,5 g/l

· **2.3 Andra faror**· **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**· **PBT:** Ej användbar.· **vPvB:** Ej användbar.**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**· **3.2 Blandningar**· **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.· **Farliga ingredienser:**

CAS: 108-78-1 EINECS: 203-615-4 Reg.nr.: 01-2119485947-16-xxxx	melamine	Repr. 2, H361f	5-<10%
CAS: 1244733-77-4 EG-nummer: 807-935-0 Reg.nr.: 01-2119486772-26-xxxx	tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat	Acute Tox. 4, H302	1-<5%

· **SVHC -**· **Ytterligare hänvisningar:**

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

Fyllmedel inkapslade i vätskan och därför inte förväntas att släppas från produkten vid normal användning.

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: Nullifire SC803

(Fortsättning från sida 2)

· **Förordning (EU) nr 528/2012 biocidprodukter förordning**

CAS: 55965-84-9	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	PT6
-----------------	--	-----

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

· **Vid inandning:**

Tillförsel av friskluft, i förekommande fall konstgjord andning, värme. Vid ihållande besvär kontakta läkare.

· **Vid kontakt med huden:**

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

· **Vid kontakt med ögonen:**

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

· **Vid förtäring:**

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.
Inhämta omedelbart råd av läkare.

· **Hänvisningar för läkaren:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Allergiska symptom
Misstänks kunna skada fertiliteten.

· **Faror** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

· **5.1 Släckmedel**

· **Lämpliga släckningsmedel:**

CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

· **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

· **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

· **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

· **Ytterligare uppgifter** Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

· **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Använd personlig skyddsdräkt.

(Fortsättning på sida 4)

Handelsnamn: Nullifire SC803

(Fortsättning från sida 3)

- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Rengör olycksplatsen noggrant; lämpliga rengöringsmedel är:

Varmt vatten och rengöringsmedel

- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Inga farliga ämnen frigörs.

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

* **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

- **Lagring:**

- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras endast i obrutna originalemballage.

- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Skyddas mot värme och direkt solljus.

- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Skyddas mot frost.

+5°C --> +35°C

- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

* **AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

- **8.1 Kontrollparametrar; AFS 2018:1**

- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

Fyllmedel inkapslade i vätskan och därför inte förväntas att släppas från produkten vid normal användning.

- **DNEL**

CAS: 108-78-1 melamine

Inhalativ	DNEL	8,3 mg/m ³ (workers) (systemic effects)
-----------	------	--

- **Long term effects**

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

Oral	consumer	0,52 mg/kg/24h (general public) (systemic effects)
------	----------	--

Dermal	industrial	2,08 mg/kg/24h (workers) (systemic effects)
--------	------------	---

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 17.06.2021

Versionsnummer 4

Omarbetad: 17.06.2021

Handelsnamn: Nullifire SC803

(Fortsättning från sida 4)

Inhalativ	consumer	1,04 mg/kg/24h (general public) (systemic effects)
	industrial	5,82 mg/m ³ (workers) (systemic effects)
	consumer	1,46 mg/m ³ (general public) (systemic effects)

· **Short term effects****CAS: 1244733-77-4 tris (2-klor-1-metyletyl)-fosfat**

Dermal	industrial	8 mg/kg/24h (workers) (systemic effects)
	consumer	4 mg/kg/24h (general public) (systemic effects)
Inhalativ	industrial	22,4 mg/m ³ (workers) (systemic effects)
	consumer	11,2 mg/m ³ (general public) (systemic effects)

· **PNEC****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))

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.· **8.2 Begränsning av exponeringen**· **Personlig skyddsutrustning:**· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Undvik inandning av dimma

Undvik kontakt med ögonen och huden.

· **Andningsskydd:**

Använd andningsskydd.

Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

Filter A/P2

· **Handskydd:**

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· **Handskmaterial**

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

Fluorkautschuk (viton)

Nitrilkautschuk

Handskar av PVC eller PE

(Fortsättning på sida 6)

Handelsnamn: Nullifire SC803

(Fortsättning från sida 5)

- **Handskmaterialets penetreringstid**
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- **Ögonskydd:**



Tättslutande skyddsglasögon

- **Kroppsskydd:**



Arbetskyddsdräkt

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

- **Allmänna uppgifter**

- **Utseende:**

Form: Vätska

Färg: Vit

- **Lukt:** Karakteristisk

- **pH-värde:** 8,0 - 9,5

- **Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.

- **Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:** 100 °C

- **Flampunkt:** >150 °C

- **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.

- **Ångtryck vid 20 °C:** 2,4 hPa

- **Densitet vid 20 °C:** 1,38 g/cm³

- **Löslighet i / blandbarhet med Vatten:** Fullständigt blandbar.

- **Lösningsmedelhalt: VOC (EU)** <0,5 g/l

Andel av fasta partiklar: 66-72 %

- **9.2 Annan information** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Stabil

(Fortsättning på sida 7)

Handelsnamn: Nullifire SC803

(Fortsättning från sida 6)

- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Reaktion med syror, alkalier och oxidationsmedel.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Skyddas mot frost.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
Möjlig i spår.
Kolmonoxid och koldioxid
Nitrösa gaser

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****CAS: 108-78-1 melamine**

Oral | LD50 | 3.161 mg/kg (rat)

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

Oral | LD50 | 632 mg/kg (rat)

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden** Lätt irritation möjligt
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Lätt irritation möjlig.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering** Vid längre exponering möjlig sensibiliserande effekt genom hudkontakt.
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**
Fyllmedel inkapslas i vätskan och förväntas därför inte frisläppas från produkten under normala användningsförhållanden.
Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **Mutagenitet i könsceller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**
Misstänks kunna skada fertiliteten.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

SE

(Fortsättning på sida 8)

Handelsnamn: Nullifire SC803

(Fortsättning från sida 7)

AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**

- **Akvatisk toxicitet:**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

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

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

- **Allmänna hänvisningar:**

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

- **PBT:** Ej användbar.

- **vPvB:** Ej användbar.

- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

- **Rekommendation:**

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter (Avfallsförordningen SFS 2011:927)

- **Europeiska avfallskatalogen**

08 01 20	Andra vattensuspensioner innehållande färg eller lack än de som anges i 08 01 19
----------	--

HP10	Reproduktionstoxisk
------	---------------------

- **Ej rengjorda förpackningar:**

- **Rekommendation:**

Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.

Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som ämnet.

- **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer**

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

Utgår

- **14.2 Officiell transportbenämning**

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

Utgår

(Fortsättning på sida 9)

Handelsnamn: Nullifire SC803

(Fortsättning från sida 8)

· 14.3 Faroklass för transport	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Klass	Utgår
· 14.4 Förpackningsgrupp	
· ADR, IMDG, IATA	Utgår
· 14.5 Miljöfaror:	
· Marine pollutant:	Nej
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
· 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden	Ej användbar.
· UN "Model Regulation":	Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008
EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006
KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015
EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter
KOMMISSIONENS GENOMFÖRANDEFÖRORDNING (EU) 2016/131 av den 1 februari 2016 om godkännande av C(M)IT/MIT (3:1) som existerande verksamt ämne för användning i biocidprodukter för produkttyperna 2, 4, 6, 11, 12 och 13
Europaparlamentets och rådets direktiv 2004/42/EG av den 21 april 2004 om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar förorsakade av användning av organiska lösningsmedel i vissa färger och lacker samt produkter för fordonsreparationslackering och om ändring av direktiv 1999/13/EG 2001/118/EG av avfallsförteckningen 2008/98/EG om avfall
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII** Villkor: 3

· Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

· FÖRORDNING (EU) 2019/1148

· Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 10)

Handelsnamn: Nullifire SC803

(Fortsättning från sida 9)

<ul style="list-style-type: none"> · Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

- **Nationella föreskrifter:**
- **Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**
Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.
Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.
- **Övriga föreskrifter, begränsningar och förbudsbestämmelser**
- **Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57** Ej användbar.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Relevanta fraser**
H302 Skadligt vid förtäring.
H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.
- **Förkortningar och 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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
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
Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
Repr. 2: Reproduktionstoxicitet – Kategori 2
- *** Data ändrade gentemot föregående version**