

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 25.01.2024

Herziening van: 25.01.2024

Versienummer 1.02 (vervangt versie 1.01)

**1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**

**1.1 Productidentificatie**

· **Handelsnaam:** TENSADDIN MRE

· **Artikelnummer:** 99980001716

· **UFI:** 6C00-509Q-900M-GJ3D

· **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** Alkalisch reinigingsmiddel voor de voedingsindustrie

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

· **Fabrikant/leverancier:** Tensio  
Doornpark 36  
9120 Beveren  
Belgium  
Tel.: +32 3 755 48 74  
Fax.: +32 3 755 51 55  
e-mail: SDS@tensio.be

· **Inlichtingengevende sector:** Product Safety Departement: SDS@tensio.be

· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** België: Antigifcentrum / Centre Antipoison : +32 70 245 245  
Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum : +31 088 755 8000  
Antigifcentrum  
070 245 245 (+32)

**2 Identificatie van de gevaren**

**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

**Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Acute Tox. 4 H302 Schadelijk bij inslikken.

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**2.2 Etiketteringselementen**

**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

**Gevarenpictogrammen**



GHS05 GHS07

(Vervolg op blz. 2)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 25.01.2024

Herziening van: 25.01.2024

Versienummer 1.02 (vervangt versie 1.01)

**Handelsnaam: TENSADDIN MRE**

(Vervolg van blz. 1)

- **Signaalwoord** Gevaar
  
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**
- **Gevarenaanduidingen**
  - tetranatriumethyleendiaminetetraacetaat
  - H302 Schadelijk bij inslikken.
  - H315 Veroorzaakt huidirritatie.
  - H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- **Veiligheidsaanbevelingen**
  - P280 Draag oogbescherming/gelaatsbescherming.
  - P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
  - P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
  - P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).
  - P330 De mond spoelen.
  - P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
  - P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
  
- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

### 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 64-02-8 EINECS: 200-573-9 Reg.nr.: 01-2119486762-27-XXXX	tetranatriumethyleendiaminetetraacetaat <span style="color: red;">⚠</span> Eye Dam. 1, H318; <span style="color: red;">⚠</span> Acute Tox. 4, H302	25–50%
---	---	--------

(Vervolg op blz. 3)

**Veiligheidsinformatieblad  
 volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 25.01.2024

Herziening van: 25.01.2024

Versienummer 1.02 (vervangt versie 1.01)

**Handelsnaam: TENSADDIN MRE**

(Vervolg van blz. 2)

CAS: 37971-36-1 EINECS: 253-733-5 Reg.nr.: 01-2119436643-39-XXXX	2-fosfonobutaan-1,2,4-tricarbonzuur Met. Corr. 1, H290; Eye Irrit. 2, H319	$\leq 2,5\%$
CAS: 1310-58-3 EINECS: 215-181-3 Reg.nr.: 01-2119487136-33-XXXX	kaliumhydroxide Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302 Specifieke concentratiegrenzen: Skin Corr. 1A; H314: C $\geq 5\%$ Skin Corr. 1B; H314: $2\% \leq C < 5\%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,5\% \leq C < 2\%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,5\% \leq C < 2\%$	$\geq 0,5 - < 2\%$

· **Aanvullende gegevens:** De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

#### 4 Eerstehulpmaatregelen

##### · 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:** Onmiddellijk met water afwassen.
- **Na oogcontact:** Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
- **Na inslikken:** Onmiddellijk arts raadplegen.

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

Oogcontact: laesies, irritaties, pijn, tranen, roodheid.  
 Inslikken: brandwonden, irritatie, pijn.

##### · 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandel symptomatisch. Een oogdouche wordt aanbevolen in de nabije werkomgeving.

#### 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

##### · 5.1 Blusmiddelen

- **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 4)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 25.01.2024

Herziening van: 25.01.2024

Versienummer 1.02 (vervangt versie 1.01)

**Handelsnaam: TENSADDIN MRE**

(Vervolg van blz. 3)

- **5.3 Advies voor brandweelieden**
- **Speciale beschermende kleding:** *Geen bijzondere maatregelen nodig.*

\* **6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** *Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.*
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** *Met veel water verdunnen. Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.*
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** *Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen. Neutralisatiemiddel gebruiken. 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.*

**7 Hantering en opslag**

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** *Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.*
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** *Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.*
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** *Op een koele plaats bewaren.*
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** *Niet noodzakelijk.*
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** *Tanks ondoordringbaar gesloten houden.*

(Vervolg op blz. 5)

datum van de druk: 25.01.2024

Herziening van: 25.01.2024

Versienummer 1.02 (vervangt versie 1.01)

**Handelsnaam: TENSADDIN MRE**

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

(Vervolg van blz. 4)

**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:**

**CAS: 1310-58-3 kaliumhydroxide (≥0,5–<2%)**

GW (BE/NL)	Korte termijn waarde: 2 mg/m <sup>3</sup> M;
------------	---

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

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Passende technische maatregelen**

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.  
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.  
Aanraking met de ogen vermijden.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

· **Bescherming van de ademhalingswegen**

Niet noodzakelijk.

· **Bescherming van de handen**



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

· **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. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee

(Vervolg op blz. 6)

**Handelsnaam: TENSADDIN MRE**

(Vervolg van blz. 5)

· **Bescherming van de ogen/  
het gezicht**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

### · 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· <b>Algemene gegevens</b>	
· <b>Fysische toestand</b>	Vloeibaar
· <b>Kleur:</b>	Geel
· <b>Geur:</b>	Karakteristiek
· <b>Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bepaald.
· <b>Smeltpunt/vriespunt</b>	Niet bepaald.
· <b>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</b>	100 °C
· <b>Ontvlambaarheid</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Onderste en bovenste explosiegrens</b>	
· <b>Onderste:</b>	Niet bepaald.
· <b>Bovenste:</b>	Niet bepaald.
· <b>Flampunt:</b>	> 100 °C
· <b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	571 °C
· <b>Ontbindingstemperatuur (SADT):</b>	Niet bepaald.
· <b>pH bij 20 °C</b>	9–11
· <b>Viscositeit</b>	
· <b>Kinematische viscositeit</b>	Niet bepaald.
· <b>Dynamisch:</b>	Niet bepaald.
· <b>Oplosbaarheid</b>	
· <b>Water:</b>	Volledig mengbaar.
· <b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</b>	Niet bepaald.
· <b>Dampspanning bij 20 °C:</b>	23 hPa
· <b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</b>	
· <b>Dichtheid bij 20 °C:</b>	1,23 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.

### · 9.2 Overige informatie

· <b>Voorkomen:</b>	
· <b>Vorm:</b>	Vloeibaar
· <b>Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid</b>	
· <b>Ontstekingstemperatuur:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· <b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· <b>Oplosmiddelgehalte:</b>	
· <b>VOC (EG)</b>	0,00 %

(Vervolg op blz. 7)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 25.01.2024

Herziening van: 25.01.2024

Versienummer 1.02 (vervangt versie 1.01)

**Handelsnaam: TENSADDIN MRE**

(Vervolg van blz. 6)

- **Toestandsverandering**
- **Verdampingssnelheid** Niet bepaald.
- **Informatie inzake fysische gevarenklassen**
- **Ontpofbare stoffen** verval
- **Ontvlambare gassen** verval
- **Aerosolen** verval
- **Oxiderende gassen** verval
- **Gassen onder druk** verval
- **Ontvlambare vloeistoffen** verval
- **Ontvlambare vaste stoffen** verval
- **Zelfontledende stoffen en mengsels** verval
- **Pyrofore vloeistoffen** verval
- **Pyrofore vaste stoffen** verval
- **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels** verval
- **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen** verval
- **Oxiderende vloeistoffen** verval
- **Oxiderende vaste stoffen** verval
- **Organische peroxiden** verval
- **Bijtend voor metalen** verval
- **Ongevoelig gemaakte ontpofbare stoffen** verval

**10 Stabiliteit en reactiviteit**

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

**11 Toxicologische informatie**

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Schadelijk bij inslikken.

(Vervolg op blz. 8)



**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 25.01.2024

Herziening van: 25.01.2024

Versienummer 1.02 (vervangt versie 1.01)

**Handelsnaam: TENSADDIN MRE**

(Vervolg van blz. 7)

**Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

**ATE (Acute toxiciteitsschatting)**

Oraal | LD50 | 1.786 mg/kg

**CAS: 64-02-8 tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat**

Oraal | LD50 | 500 mg/kg (ATE)

- **Huidcorrosie/-irritatie**                      Veroorzaakt huidirritatie.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**              Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- **Sensibilisatie van de  
luchtwegen/de huid**                              Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in  
geslachtscellen**                                      Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit**                                      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.

**11.2 Informatie over andere gevaren**

**Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**\* 12 Ecologische informatie**

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:**                              Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en  
afbreekbaarheid**                                      De oppervlakteactieve stoffen die het product bevat zijn gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie**                                      Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem**                              Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:**    Niet bruikbaar.
- **zPzB:**    Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 9)



**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 25.01.2024

Herziening van: 25.01.2024

Versienummer 1.02 (vervangt versie 1.01)

**Handelsnaam: TENSADDIN MRE**

(Vervolg van blz. 8)

- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen** *Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.*
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Bevat volgens receptuur de volgende zware metalen en verbindingen van de EG-richtlijn Nr. 2006/11/EG:** *Geen*
- **Algemene informatie:** *Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water  
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.  
Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.  
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.  
De tensioactieve componenten van het product zijn biologisch afbreekbaar volgens de vereisten van de verordening 648/2004/EG.*

### **13 Instructies voor verwijdering**

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** *Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.*
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** *Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.*
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** *Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.*

### **14 Informatie met betrekking tot het vervoer**

- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR, IMDG, IATA** *UN1760*
- **ADR** *UN1760 BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G. (KALIUMHYDROXIDE, 2-fosfonobutaan-1,2,4-tricarbonzuur)*
- **IMDG, IATA** *CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (POTASSIUM HYDROXIDE, 2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid)*
- **klasse** *8 Bijtende stoffen*
- **Etiket** *8*
- **ADR, IMDG, IATA** *III*

(Vervolg op blz. 10)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 25.01.2024

Herziening van: 25.01.2024

Versienummer 1.02 (vervangt versie 1.01)

**Handelsnaam: TENSADDIN MRE**

(Vervolg van blz. 9)

- **14.5 Milieugevaren:**
- **Marine pollutant:** Neen
- **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Bijtende stoffen
- **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** 80
- **EMS-nummer:** F-A,S-B
- **Segregation groups** (SGG18) Alkalis
- **Stowage Category** A
- **Stowage Code** SW2 Clear of living quarters.
- **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** Niet bruikbaar.
- **Quantity limitations** On passenger aircraft/rail: 5 L  
On cargo aircraft only: 60 L
- **Vrijgestelde - of uitgezonderde hoeveelheden (EQ):** E1
- **Beperkte hoeveelheden (LQ)** 5L
- **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)** Code: E1  
Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml  
Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml
- **Vervoerscategorie** 3
- **Tunnelbeperkingscode** E
- **Limited quantities (LQ)** 5L
- **Excepted quantities (EQ)** Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
- **VN "Model Regulation":** UN 1760 BIJTENDE VLOEISTOF, N.E.G. (KALIUMHYDROXIDE, 2-FOSFONOBUTAAN-1,2,4-TRICARBONZUUR), 8, III

**15 Regelgeving**

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
  - **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

- **Gevarenpictogrammen**



GHS05 GHS07

(Vervolg op blz. 11)

datum van de druk: 25.01.2024

Herziening van: 25.01.2024

Versienummer 1.02 (vervangt versie 1.01)

**Handelsnaam: TENSADDIN MRE**

(Vervolg van blz. 10)

- |  |   |
|--|---|
| · <b>Signaalwoord</b>  | Gevaar  |
| · <b>Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:</b>         | tetranatriumethyleendiaminetetraacetaat   |
| · <b>Gevarenaanduidingen</b>   | H302 Schadelijk bij inslikken.<br>H315 Veroorzaakt huidirritatie.<br>H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  |
| · <b>Veiligheidsaanbevelingen</b>                                    | P280 Draag oogbescherming/gelaatsbescherming.<br>P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.<br>P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.<br>P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).<br>P330 De mond spoelen.<br>P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.<br>P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften. |
| · <b>Richtlijn 2012/18/EU</b>  |   |
| · <b>Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I</b> | geen der bestanddelen staat op de lijst.  |
| · <b>Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII</b>                 | Beperkingsvoorwaarden: 3  |

· **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.

· **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.

(Vervolg op blz. 12)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 25.01.2024

Herziening van: 25.01.2024

Versienummer 1.02 (vervangt versie 1.01)

**Handelsnaam: TENSADDIN MRE**

(Vervolg van blz. 11)

· **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.

· **15.2**

**Chemischeveiligheidsbeoordeling:**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

## 16 Overige informatie

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

· **Relevante zinnen**

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

· **Contact-persoon:**

Wim Lampaert

MSc Chemistry

· **Datum van de vorige versie:**

25.01.2024

· **Versienummer van de vorige versie:**

1.01

· **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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Waarden van acute toxiciteitsschattingen)

Met. Corr. 1: Bijtend voor metalen – Categorie 1

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Corr. 1A: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1A

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

· **\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**