

# Veiligheidsinformatieblad

volgens UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

## NATURAL TRIMETHYLAMINE (FIXED) 25% IN ACETIC ACID

Herziening: 30.10.2025

Productcode: 324152

Pagina 1 van 10

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

NATURAL TRIMETHYLAMINE (FIXED) 25% IN ACETIC ACID

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### Gebruik van de stof of het mengsel

Vervaardiging van: - Luchtverfrissers - Parfums, geurmiddelen - Farmaceutische producten - Cosmetica, persoonlijke verzorgingsproducten - Aromastoffen - Overige

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

|                 |                                  |                             |
|-----------------|----------------------------------|-----------------------------|
| Firma:          | Axxence Aromatic GmbH            |                             |
| Weg:            | Tackenweide 28                   |                             |
| Plaats:         | D-46446 Emmerich am Rhein        |                             |
| Telefoon:       | + 49 2822 68561 0                | Telefax: + 49 2822 68561 39 |
| E-mail:         | info@axxence.com                 |                             |
| Contactpersoon: | Safety Team                      | Telefoon: + 49 2822 68561 0 |
| E-mail:         | safety-documentation@axxence.com |                             |
| Internet:       | www.axxence.de                   |                             |
| Bereik:         | Safety Management                |                             |

#### 1.4. Telefoonnummer voor

+49 2822 68561 99

##### noodgevallen:

##### Bijkomend advies

National emergency contact NL: National Poisons Information Center / University Medical Center Utrecht PO Box 85500, 3508 GA Utrecht +31887558561 or +31887558000 productnotificatie@umcutrecht.nl  
https://nvinc.umcutrecht.nl/nl/productinformatie

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

Ontvlambare vloeistof: Ontvl. vlst. 1  
Acute toxiciteit: Acute tox. 4 (oraal)  
Acute toxiciteit: Acute tox. 5 (inhalatief)  
Huidcorrosie/-irritatie: Huidcorr. 1  
Ernstig oogletsel/oogirritatie: Ooglet. 1  
Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling: STOT eenm. 3 (irritatie van de luchtwegen)  
Gevaar voor het aquatisch milieu: Aquat. acuut 3

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

##### Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

NATURAL ACETIC ACID  
Natural tri-methylamine

Signaalwoord: Gevaar

##### Pictogrammen:



##### Gevarenaanduidingen

|      |                                                |
|------|------------------------------------------------|
| H224 | Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp.      |
| H302 | Schadelijk bij inslikken.                      |
| H314 | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. |

# Veiligheidsinformatieblad

volgens UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

## NATURAL TRIMETHYLAMINE (FIXED) 25% IN ACETIC ACID

Herziening: 30.10.2025

Productcode: 324152

Pagina 2 van 10

- H333 Kan schadelijk zijn bij inademing.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
H402 Schadelijk voor aquatisch leven.

### Voorzorgsmaatregelen

- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P233 In goed gesloten verpakking bewaren.  
P240 Opslag- en opvangreservoir aarden.  
P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.  
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.  
P301+P330+P331 NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.  
P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen.  
P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  
P305+P354+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: Spoel onmiddellijk af met water gedurende enkele minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.  
P316 Zoek onmiddellijk medische noodhulp.  
P370+P378 In geval van brand: blussen met zand, bluspoeder, aarde of schuim.  
P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.  
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar organischer Abfall.

### 2.3. Andere gevaren

Deze stof staat niet vermeld als zeer zorgwekkende stof (SVHC) in de kandidatenlijst volgens REACH, artikel 59.

Deze stof wordt niet geïdentificeerd als een zeer zorgwekkende stof (SVHC) en is niet autorisatieplichtig volgens REACH, bijlage XIV.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

Chemische omschrijving  
ACETIC ACID

#### Relevante ingrediënten

| CAS-Nr. | Stofnaam                                                                                                                            | Hoeveelheid |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|         | Indeling (UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10))                                                                                           |             |
| 64-19-7 | NATURAL ACETIC ACID                                                                                                                 | 73-75 %     |
|         | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 5, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 3; H226 H303 H314 H318 H402                                    |             |
| 75-50-3 | Natural tri-methylamine                                                                                                             | 25-27 %     |
|         | Flam. Gas 1A, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 3; H220 H331 H302 H315 H318 H335 H402 |             |

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemeen advies

Eerste hulp: let op zelfbescherming! Slachtoffer uit de gevarezone halen en neerleggen.

#### Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. Medische behandeling noodzakelijk.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

## NATURAL TRIMETHYLAMINE (FIXED) 25% IN ACETIC ACID

Herziening: 30.10.2025

Productcode: 324152

Pagina 3 van 10

### Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Medische behandeling noodzakelijk.

### Bij aanraking met de ogen

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

### Bij inslikken

Bij braken rekening houden met verstikkingsgevaar. Onmiddellijk mond spoelen en 1 glas water drinken. GEEN braken opwekken. Mogelijke schadelijke effecten op de mens en mogelijke symptomen: Maagperforatie. Onmiddellijk arts consulteren. Geen neutralisatiemiddel laten drinken.

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

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Schuim, Bluspoeder.

#### Ongeschikte blusmiddelen

Water.

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

Brandbaar. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen. Compleet beschermingspak.

### Bijkomend advies

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten. Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### Algemene informatie

Ontstekingsbronnen verwijderen. Gas/rook/damp/sputnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen. Ontploffingsgevaar.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

#### Voor reiniging

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

#### Overige informatie

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7  
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8  
Afvalverwijdering: zie rubriek 13

# Veiligheidsinformatieblad

volgens UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

## NATURAL TRIMETHYLAMINE (FIXED) 25% IN ACETIC ACID

Herziening: 30.10.2025

Productcode: 324152

Pagina 4 van 10

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

#### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

##### Advies voor veilig hanteren

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.

##### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

##### Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

#### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

##### Eisen aan opslagruimten en vaten

In goed gesloten verpakking bewaren. Achter slot bewaren. Opslaan op een plaats die alleen toegankelijk is voor bevoegde personen. Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen. Op een koele geventileerde plaats bewaren. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

##### Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet samen opslaan met: Oxiderend middel. Pyrofore of zelfontbrandende stoffen.

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

##### Wettelijke grenswaarden

| CAS-Nr. | Naam van de stof       | ml/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | v/cm <sup>3</sup> | Kategorie  | Oorsprong |
|---------|------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|-----------|
| 64-19-7 | Azijnzuur (ethaanzuur) | 10                | 25                |                   | TGG 8 uur  | Publiek   |
|         |                        | 20                | 50                |                   | TGG 15 min | Publiek   |
| 75-50-3 | Trimethylamine         | 2                 | 4,9               |                   | TGG 8 uur  | Publiek   |
|         |                        | 5                 | 12,5              |                   | TGG 15 min | Publiek   |

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



##### Passende technische maatregelen

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.

##### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming: korbbril.

##### Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid

# Veiligheidsinformatieblad

volgens UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

## NATURAL TRIMETHYLAMINE (FIXED) 25% IN ACETIC ACID

Herziening: 30.10.2025

Productcode: 324152

Pagina 5 van 10

speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren. Geschikt handschoentype: Butylrubber

### Beschermering van de huid

Gebruik van beschermende kleding.

### Beschermering van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie adembeschermering dragen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                           |                   |
|-------------------------------------------|-------------------|
| Fysische toestand:                        | Vloeibaar         |
| Kleur:                                    |                   |
| Geur:                                     | ,                 |
| Smeltpunt/vriespunt:                      | 17 °C             |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | 2,87 °C           |
| Ontvlambaarheid:                          | niet bepaald      |
| Onderste ontploffingsgrens:               | 2 vol. %          |
| Bovenste ontploffingsgrens:               | 17 vol. %         |
| Vlampunt:                                 | 11 °C             |
| Zelfontbrandingstemperatuur:              | 190 °C            |
| Ontledingstemperatuur:                    | niet bepaald      |
| pH (bij 20 °C):                           | 2,5               |
| Viscositeit / kinematisch: (bij 20 °C)    | 1,16 mm²/s        |
| Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)           | volledig mengbaar |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen     | niet bepaald      |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:    | -0,17             |
| Dampspanning: (bij 20 °C)                 | 1887 hPa          |
| Dampspanning: (bij 50 °C)                 | 4500 hPa          |
| Dichtheid (bij 20 °C):                    | 1,015-1,041 g/cm³ |
| Relatieve dampdichtheid: (bij 20 °C)      | 2,07              |

### 9.2. Overige informatie

#### Informatie inzake fysische gevarenklassen

##### Ontploffingseigenschappen

Het product is niet: Ontploffbaar. niet ontploffbaar volgens EU A.14

##### Oxiderende eigenschappen

Het product is niet: brandbevorderend.

#### Andere veiligheidskenmerken

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Verdampingssnelheid:                 | niet bepaald |
| Oplosmiddel-gehalte:                 | 75%          |
| Vaststofgehalte:                     | 0%           |
| Viscositeit / dynamisch: (bij 20 °C) | 1,22 mPa·s   |

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

# Veiligheidsinformatieblad

volgens UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

## NATURAL TRIMETHYLAMINE (FIXED) 25% IN ACETIC ACID

Herziening: 30.10.2025

Productcode: 324152

Pagina 6 van 10

### 10.1. Reactiviteit

Brandbaar.  
Waterstofperoxide,

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaar van polymerisatie

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

Schadelijk bij inslikken.  
Kan schadelijk zijn bij inademing.

#### ATEmix berekend

ATE (oraal) 1809 mg/kg; ATE (dermaal) > 5000 mg/kg

| CAS-Nr. | Stofnaam                |               |          |        |                               |          |
|---------|-------------------------|---------------|----------|--------|-------------------------------|----------|
|         | Blootstellingsroute     | Dosis         |          | Soort  | Bron                          | Methode  |
| 64-19-7 | NATURAL ACETIC ACID     |               |          |        |                               |          |
|         | oraal                   | LD50<br>mg/kg | 3310     | Rat    | GESTIS, REACH<br>registration |          |
|         | dermaal                 | LD50<br>mg/kg | 1130     | Konijn | GESTIS                        |          |
|         | inademing (4 h) damp    | LC50<br>mg/l  | 39360    | Rat    | REACH registration            |          |
| 75-50-3 | Natural tri-methylamine |               |          |        |                               |          |
|         | oraal                   | LD50<br>mg/kg | 766      | Rat    | REACH registration            | OECD 401 |
|         | dermaal                 | LD50<br>mg/kg | >5000    | Rat    | REACH registration            | OECD 402 |
|         | inademing (4 h) damp    | LC50          | 8,6 mg/l | Rat    | REACH registration            |          |
|         | inademing stof/nevel    | ATE           | 0,5 mg/l |        |                               |          |

#### Irritatie en corrosiviteit

Huidcorrosie/-irritatie: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  
Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  
Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### STOT bij eenmalige blootstelling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. (Natural tri-methylamine)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

## NATURAL TRIMETHYLAMINE (FIXED) 25% IN ACETIC ACID

Herziening: 30.10.2025

Productcode: 324152

Pagina 7 van 10

### 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

Er is geen informatie beschikbaar.

### Bijkomend advies

De stof is ingedeeld als gevaarlijk conform de Verordening (EG) Nr. 1272 (2008).

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Het product is niet: Ecotoxisch.

| CAS-Nr. | Stofnaam                     |            |           |       |                                      |                      |
|---------|------------------------------|------------|-----------|-------|--------------------------------------|----------------------|
|         | Aquatische toxiciteit        | Dosis      | [h]   [d] | Soort | Bron                                 | Methode              |
| 64-19-7 | NATURAL ACETIC ACID          |            |           |       |                                      |                      |
|         | Acute toxiciteit voor vissen | LC50       | 88 mg/l   | 96 h  | Pimephales promelas (dikkopelrits)   | Registration Dossier |
|         | Acute algentoxiciteit        | ErC50 mg/l | >1000     | 72 h  | Skeletonema costatum                 | Registration Dossier |
|         | Acute crustaceatoxiciteit    | EC50       | 65 mg/l   | 48 h  | Daphnia magna (grote watervlo)       | Registration Dossier |
|         | Toxiciteit voor vissen       | NOEC mg/l  | 34,3      | 21 d  | Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel) | Registration Dossier |
|         | Crustaceatoxiciteit          | NOEC mg/l  | 31,4      | 21 d  | Daphnia magna (grote watervlo)       | Registration Dossier |
| 75-50-3 | Natural tri-methylamine      |            |           |       |                                      |                      |
|         | Acute toxiciteit voor vissen | LC50 mg/l  | >100      | 96 h  | Oryzias latipes (Rijstvis)           | REACH registration   |
|         | Acute crustaceatoxiciteit    | EC50       | 28 mg/l   | 48 h  | Daphnia magna (grote watervlo)       | REACH registration   |
|         | Acute bacteriëntoxiciteit    | EC50 ( )   | 208 mg/l  |       | Pseudomonas putida                   | REACH registration   |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

| CAS-Nr. | Stofnaam                                                  |        |    |                    |
|---------|-----------------------------------------------------------|--------|----|--------------------|
|         | Methode                                                   | Waarde | d  | Bron               |
|         | Beoordeling                                               |        |    |                    |
| 64-19-7 | NATURAL ACETIC ACID                                       |        |    |                    |
|         |                                                           | 96%    | 20 |                    |
|         | Readily biodegradable                                     |        |    |                    |
| 75-50-3 | Natural tri-methylamine                                   |        |    |                    |
|         | OECD 301C                                                 | 92%    | 14 | REACH registration |
|         | Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria). |        |    |                    |

### 12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

## NATURAL TRIMETHYLAMINE (FIXED) 25% IN ACETIC ACID

Herziening: 30.10.2025

Productcode: 324152

Pagina 8 van 10

### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

| CAS-Nr. | Stofnaam                | Log Pow |
|---------|-------------------------|---------|
| 64-19-7 | NATURAL ACETIC ACID     | -0,17   |
| 75-50-3 | Natural tri-methylamine | 0,245   |

### BCF

| CAS-Nr. | Stofnaam            | BCF  | Soort | Bron               |
|---------|---------------------|------|-------|--------------------|
| 64-19-7 | NATURAL ACETIC ACID | 3,16 | -     | REACH Registration |

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

### Bijkomend advies

Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

#### Overwegingen over de afvalverwijdering

Niet in de riolering of open wateren lozen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

#### Verwijdering van de besmette verpakking

Met veel water wassen. Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Zeevervoer (IMDG)

#### 14.1. VN-nummer of ID-nummer:

UN 2924

#### 14.2. Juiste ladingnaam

FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

#### overeenkomstig de

#### modelreglementen van de VN:

#### 14.3. Transportgevaarenklasse(n):

3

#### 14.4. Verpakkingsgroep:

II

Etiketten:

3+8



Bijzondere Bepalingen:

274

Beperkte hoeveelheid (LQ):

1 L

Toegelaten hoeveelheid:

E2

EmS:

F-E, S-C

### Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

#### 14.1. VN-nummer of ID-nummer:

UN 2924

#### 14.2. Juiste ladingnaam

FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

#### overeenkomstig de

#### modelreglementen van de VN:

#### 14.3. Transportgevaarenklasse(n):

3

#### 14.4. Verpakkingsgroep:

II

# Veiligheidsinformatieblad

volgens UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

## NATURAL TRIMETHYLAMINE (FIXED) 25% IN ACETIC ACID

Herziening: 30.10.2025

Productcode: 324152

Pagina 9 van 10

Etiketten:

3+8



Bijzondere Bepalingen:

A3

Beperkte hoeveelheid (LQ)

0.5 L

Passenger:

Passenger LQ:

Y340

Toegelaten hoeveelheid:

E2

IATA-Packing instruction - Passenger:

352

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:

1 L

IATA-Packing instruction - Cargo:

363

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:

5 L

### 14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:

Nee

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: Brandbare vloeistof. sterk bijtend.

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling:

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Huidadsorbtie/Sensibilisatie:

Dringt gemakkelijk door de huid en veroorzaakt vergiftiging.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Anderingen

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1,2,3.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.10)

### NATURAL TRIMETHYLAMINE (FIXED) 25% IN ACETIC ACID

Herziening: 30.10.2025

Productcode: 324152

Pagina 10 van 10

#### Afkortingen en acroniemen

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: Volatile Organic Compounds  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Kijk voor de verklaring van afkortingen en acroniemen op <http://abk.esdcscom.eu>  
Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

#### Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van producteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

*(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*