



OriginalFix NovaMix

Novamix Part A  
Art 710010

Revisie nr. 5

Revisiedatum 08/03/2021

Gedrukt op 16/03/2021

Blz. 1/12

Vervangt de revisie:4 (Revisiedatum:  
04/12/2017)

## Veiligheidsinformatieblad

Conform bijlage II van REACH - Verordening 2015/830

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

#### 1.1. Productidentificatie

Naam  
Chemische naam en synoniemen  
UFI :

NOVAMIX Part A  
NOVAMIX Part A  
R860-H0TX-W00S-YDUW

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

Beschrijving/Gebruik      Adesivo a base poliuretánica.

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

Naam van de onderneming  
Adres  
Plaats en land

VISTAPAIN BV  
Reflectiestraat 20  
2631 RV Nootdorp  
The Netherlands

Tel: +31 (0)70 3694141

e-mail: info@vistapaint.nl

E-mailadres van de bevoegde persoon

die verantwoordelijk is voor het  
veiligheidsinformatieblad.

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Voor spoedinformatie dient u zich te wenden tot

Nationaal-Vergiftigingen-Informatie-Centrum - Tel. +31(0)30 274 8888

### RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren

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

Het product is als gevaarlijk geclassificeerd krachtens de bepalingen van Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) (en volgende wijzigingen en aanpassingen). Daarom is een veiligheidsinformatieblad voor het product vereist in overeenstemming met de bepalingen van Verordening (EU) 2015/830.

Eventuele overige informatie inzake gevaren voor de gezondheid en/of het milieu, is onder de hoofdstukken 11 en 12 van dit blad weergegeven.

Classificatie en opgave van gevaar:

Oogirritatie, categorie 2

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### 2.2. Etiketteringselementen

Etikettering met gevarenaanduiding in de zin van de Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) en daaropvolgende wijzigingen en aanpassingen.



OriginalFix NovaMix

Novamix Part A  
Art 710010

Revisie nr. 5

Revisiedatum 08/03/2021

Gedrukt op 16/03/2021

Blz. 2/12

Vervangt de revisie:4 (Revisiedatum:  
04/12/2017)

Gevarenpictogrammen:



Signaalwoorden: Waarschuwing

Gevarenaanduidingen:

**H319** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen:

**P305+P351+P338** BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.  
**P280** Oog- / gelaatsbescherming dragen.  
**P337+P313** Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  
**P264** Na het werken met dit product . . . grondig wassen.

### 2.3. Andere gevaren

Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen PBT- of zPzB-stoffen met een percentage  $\geq$  dan 0,1%.

## RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

Bevat:

| Identificatie | x = Conc. % | Classificatie 1272/2008 (CLP) |
|---------------|-------------|-------------------------------|
|---------------|-------------|-------------------------------|

**1,1',1'',1'''-**

**Ethylenedinitrilotetrapropan-2-ol**

CAS 102-60-3

$20 \leq x < 50$

Eye Irrit. 2 H319

EG 203-041-4

INDEX -

Reg. nr. 01-2119552434-41

**Glicerilpoli(ossipropilen)triammina**

CAS 64852-22-8

$1 \leq x < 3$

Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Aquatic Chronic 3 H412

EG

INDEX -

De complete tekst van de gevarenaanduidingen (H) is weergegeven onder hoofdstuk 16 van het blad.

## RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen



OriginalFix NovaMix

Novamix Part A  
Art 710010

Revisie nr. 5

Revisiedatum 08/03/2021

Gedrukt op 16/03/2021

Blz. 3/12

Vervangt de revisie:4 (Revisiedatum:  
04/12/2017)

OGEN: Contactlenzen verwijderen. Onmiddellijk minstens 15 minuten met veel water wassen, met de oogleden goed open. Indien het probleem aanhoudt, een arts raadplegen.

HUID: Besmette kleding uittrekken. Direct met veel water wassen. Bij aanhoudende irritatie een arts raadplegen. Was de besmette kleding alvorens deze te gebruiken.

INADEMING: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen. Bij ademhalingsmoeilijkheden onmiddellijk een arts waarschuwen.

INSLIKKEN: Raadpleeg direct een arts. Braken opwekken alleen op voorschrift van de arts. Geef niets via de mond, als de persoon in kwestie niet bij bewustzijn is en de arts geen toestemming daartoe heeft gegeven.

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

Er is geen bijzondere informatie beschikbaar over symptomen en effecten van het product.

#### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Informatie niet beschikbaar

## RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

##### GESCHIKTE BLUSMIDDELEN

Als blusmiddelen worden de traditionele middelen gebruikt: koolstofdioxide, schuim, poeder en waternevel.

##### ONGESCHIKTE BLUSMIDDELEN

Geen ongeschikt blusmiddel in het bijzonder.

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

##### BLOOTSTELLINGSGEVAREN IN GEVAL VAN BRAND

Vermijd inademing van verbrandingsproducten.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

##### ALGEMENE INFORMATIE

Koel de houders af met waterstralen ter voorkoming van de ontbinding van het product en de ontwikkeling van stoffen die potentieel gevaarlijk zijn voor de gezondheid. Draag altijd volledige, beschermende en brandbestendige kleding. Vang het bluswater op, dat niet in de riolering mag wegvloeien. Verwerk het gebruikte verontreinigde bluswater evenals het residu van de brand overeenkomstig de geldende wettelijke voorschriften.

##### UITRUSTING

Gebruikelijke uitrusting voor brandbestrijding, zoals een onafhankelijk ademhalingsapparaat met perslucht met open circuit (EN 137), beschermende kleding (EN 469), beschermende handschoenen (EN 659) en laarzen (HO A29 of A30) voor brandweerlieden.

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Houd de lekkage tegen mits dat niet gevaarlijk is.

Passende beschermde uitrusting dragen (met inbegrip van de persoonlijke beschermingsmiddelen in rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad) om besmetting van de huid, de ogen en de eigen kleding te voorkomen. Deze aanwijzingen gelden zowel voor de personen belast met de werkzaamheden als voor ingrepen bij noodgevallen.

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom dat het product in de riolering, het oppervlakte- of grondwater terechtkomt.



OriginalFix NovaMix

Novamix Part A  
Art 710010

Revisie nr. 5

Revisiedatum 08/03/2021

Gedrukt op 16/03/2021

Blz. 4/12

Vervangt de revisie:4 (Revisiedatum:  
04/12/2017)

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

Het weggelekte product in een geschikte houder afzuigen. Controleer de compatibiliteit van de houder die voor het product wordt gebruikt, door deel 10 te raadplegen. Het resterende product met absorberend inert materiaal opnemen. Zorg voor voldoende luchtcirculatie op de plek waar het product wegelekt is. Het verontreinigde materiaal moet verwerkt worden overeenkomstig het onder punt 13 bepaalde.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Eventuele informatie over persoonlijke bescherming en verwerking vindt men in de delen 8 en 13.

## RUBRIEK 7. Hantering en opslag

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

Gebruik het product pas na alle andere delen van dit veiligheidsblad te hebben gelezen. Voorkom verspreiding van het product in het milieu. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

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

Bewaar het product in houders voorzien van duidelijke etiketten. Bewaar de houders uit de buurt van eventueel incompatibel materiaal; raadpleeg hiervoor deel 10.

Opslagklasse TRGS 510 (Duitsland):  
10

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Informatie niet beschikbaar

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

### 8.1. Controleparameters

#### 1,1',1'',1'''-Ethylenedinitrilotetrapropan-2-ol

Voorspelde concentratie zonder effect in het milieu - PNEC

|                                                      |        |       |
|------------------------------------------------------|--------|-------|
| Referentiewaarde in zoet water                       | 0,085  | mg/l  |
| Referentiewaarde in zeewater                         | 0,0085 | mg/l  |
| Referentiewaarde voor sedimenten in zoet water       | 0,193  | mg/kg |
| Referentiewaarde voor sedimenten in zeewater         | 0,0193 | mg/kg |
| Referentiewaarde voor water, discontinue emissie     | 1,51   | mg/l  |
| Referentiewaarde voor micro-organismen STP           | 70     | mg/l  |
| Referentiewaarde voor het terrestrische compartiment | 0,0183 | mg/kg |

#### Gezondheid –

#### Afgeleide doses zonder effect - DNEL / DMEL

| Blootstellingsroute | Effecten op de consument |              |                  |                  | Effecten op de werknemers |              |                  |                  |
|---------------------|--------------------------|--------------|------------------|------------------|---------------------------|--------------|------------------|------------------|
|                     | Lokaal acuut             | System acuut | Lokaal chronisch | System chronisch | Lokaal acuut              | System acuut | Lokaal chronisch | System chronisch |



OriginalFix NovaMix

Novamix Part A  
Art 710010

Revisie nr. 5

Revisiedatum 08/03/2021

Gedrukt op 16/03/2021

Blz. 5/12

Vervangt de revisie:4 (Revisiedatum: 04/12/2017)

|           |     |             |     |             |
|-----------|-----|-------------|-----|-------------|
| Oraal     | VND | 2,5 mg/kg/d |     |             |
| Inademing | VND | 8,7 mg/m3   | VND | 29,4 mg/m3  |
| Huid      | VND | 2,5 mg/kg/d | VND | 4,2 mg/kg/d |

VND = geïdentificeerd gevaar maar geen DNEL/PNEC beschikbaar ; NEA = geen verwachte blootstelling ; NPI = geen geïdentificeerd gevaar.

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Gelet op het feit dat toepassing van geschikte technische maatregelen altijd prioriteit moet krijgen ten aanzien van persoonlijke beschermingsmiddelen, moet voor een goede ventilatie op de werkplek gezorgd worden, met behulp van een doelmatige plaatselijke afzuiging.  
Raadpleeg eventueel uw leveranciers van chemische stoffen bij het kiezen van de persoonlijke beschermingsuitrustingen.  
De persoonlijke beschermingsuitrustingen moeten over de EG-markering beschikken die aangeeft dat zij voldoen aan de geldende voorschriften.

Installeer een nooddouche met spoelbak voor gelaat en ogen.

### BESCHERMING VAN DE HANDEN

Bescherm de handen met werkhandschoenen categorie III (ref. norm EN 374).

Materiaal: Nitrilrubber

Doorbraaktijd: 240 min

Handschoendikte: 0,5 mm

Voor de definitieve keuze van de werkhandschoenen dient rekening te worden gehouden met: compatibiliteit, degradatie, doorbraaktijd en permeatie.  
In het geval van preparaten moet voor het gebruik eerst de weerstand van de werkhandschoenen gecontroleerd worden, daar deze niet voorspelbaar is.  
De slijtageduur van de handschoenen is afhankelijk van de duur en wijze van gebruik.

### BESCHERMING VAN DE HUID

Draag werkkleding met lange mouwen en veiligheidsschoeisel voor professioneel gebruik categorie I (ref. Verordening 2016/425 en norm EN ISO 20344). Was u met water en zeep nadat u de kleding heeft uitgedaan.

### BESCHERMING VAN DE OGEN

Aanbevolen wordt een hermetisch sluitende veiligheidsbril te dragen (ref. norm EN 166).

### BESCHERMING VAN DE LUCHTWEGEN

Indien de drempelwaarde (bv. TLV-TWA) van de stof of van één of meer in het product aanwezige stoffen wordt overschreden, het is raadzaam een masker met filter van het type A te gebruiken, waarvan men de klasse (1, 2 of 3) op basis van de concentratiegrenswaarde kiest. (ref. norm EN 14387). Bij aanwezigheid van gassen of dampen van verschillende aard en/of gassen of dampen met deeltjes (aerosolen, rook, nevel, enz.), dient men combinatiefilters te gebruiken.

Het gebruik van beschermingsmiddelen van de luchtwegen is noodzakelijk wanneer de toegepaste technische maatregelen niet toereikend zijn om blootstelling van de werknemer te begrenzen tot de betreffende drempelwaarden. De door de maskers geboden bescherming is hoe dan ook beperkt.

Gebruik, indien de betreffende stof reukloos is of zijn reukdrempel boven de bijbehorende TLV-TWA ligt, en in ieder geval in noodgevallen, een onafhankelijk ademhalingsapparaat met perslucht met open circuit (ref. norm EN 137) of een zelfaanzuigend slangmasker (ref. norm EN 138). Raadpleeg voor de juiste keuze van de beschermingsuitrusting van de luchtwegen de norm EN 529.

### CONTROLES VAN MILIEUBLOOTSTELLING

Emissies afkomstig uit productieprocessen, inclusief emissies afkomstig uit ventilatieapparatuur, moeten worden gecontroleerd in het kader van naleving van de milieubeschermingswetgeving.

## RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Fysieke toestand | vloeibaar        |
| Kleur            | opaalachtig      |
| Geur             | Niet beschikbaar |



OriginalFix NovaMix

Novamix Part A  
Art 710010

Revisie nr. 5

Revisiedatum 08/03/2021

Gedrukt op 16/03/2021

Blz. 6/12

Vervangt de revisie:4 (Revisiedatum:  
04/12/2017)

|                                             |                       |
|---------------------------------------------|-----------------------|
| Geurdrempelwaarde                           | Niet beschikbaar      |
| pH                                          | Niet beschikbaar      |
| Smelt- / vriespunt                          | Niet beschikbaar      |
| Beginkookpunt                               | > 200 °C              |
| Kooktraject                                 | Niet beschikbaar      |
| Vlampunt                                    | 182 °C                |
| Verdampingssnelheid                         | Niet beschikbaar      |
| Ontvlambaarheid van vaste stoffen en gassen | Niet beschikbaar      |
| Laagste vlampunt                            | Niet beschikbaar      |
| Hoogste vlampunt                            | Niet beschikbaar      |
| Laagste ontploffingsgrens                   | Niet beschikbaar      |
| Hoogste ontploffingsgrens                   | Niet beschikbaar      |
| Dampdruk                                    | 0,1 Pa                |
| Dampdichtheid                               | Niet beschikbaar      |
| Relatieve dichtheid                         | 1,0 g/cm <sup>3</sup> |
| Oplosbaarheid                               | Niet beschikbaar      |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water      | Niet beschikbaar      |
| Zelfontbrandingstemperatuur                 | Niet beschikbaar      |
| Ontledingstemperatuur                       | Niet beschikbaar      |
| Viscositeit                                 | 3000 mPas             |
| Ontploffingseigenschappen                   | Niet beschikbaar      |
| Oxiderende eigenschappen                    | Niet beschikbaar      |

## 9.2. Overige informatie

|                              |   |
|------------------------------|---|
| VOC (Richtlijn 2010/75/EG) : | 0 |
| VOC (vluchtige koolstof) :   | 0 |

## RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn er geen specifieke gevaren van reactie met andere stoffen.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Dit product is stabiel onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden zijn er geen gevaarlijke reacties voorzien.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen. Toch moet de gebruikelijke voorzichtigheid ten aanzien van chemische producten aan de dag gelegd worden.



OriginalFix NovaMix

Novamix Part A  
Art 710010

Revisie nr. 5

Revisiedatum 08/03/2021

Gedrukt op 16/03/2021

Blz. 7/12

Vervangt de revisie:4 (Revisiedatum:  
04/12/2017)

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Informatie niet beschikbaar

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Informatie niet beschikbaar

### RUBRIEK 11. Toxicologische informatie

Bij gebrek aan toxicologische testgegevens van het product worden de eventuele gevaren van het product voor de gezondheid van de mens beoordeeld op basis van de eigenschappen van de hierin bevatte stoffen, volgens de criteria voorzien door de relevante wetgeving op de indeling.

Neem om die reden de concentratie van de afzonderlijke, eventueel gevaarlijke stoffen weergegeven in deel 3 in aanmerking bij de beoordeling van de toxicologische gevolgen van blootstelling aan het product.

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

##### Metabolisme, kinetica, werkingswijze en andere informatie

Informatie niet beschikbaar

##### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Informatie niet beschikbaar

##### Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Informatie niet beschikbaar

##### Interactieve effecten

Informatie niet beschikbaar

##### ACUTE TOXICITEIT

ATE (Inademing) van het mengsel:

Niet ingedeeld (geen enkel relevant bestanddeel)

ATE (Oraal) van het mengsel:

Niet ingedeeld (geen enkel relevant bestanddeel)

ATE (Dermaal) van het mengsel:

Niet ingedeeld (geen enkel relevant bestanddeel)

Glicerilpoli(ossipropilen)triammina

LD50 (Oraal) 2690 mg/kg

LD50 (Dermaal) 12500 mg/kg

##### HUIDCORROSIE / -IRRITATIE



OriginalFix NovaMix

Novamix Part A  
Art 710010

Revisie nr. 5

Revisiedatum 08/03/2021

Gedrukt op 16/03/2021

Blz. 8/12

Vervangt de revisie:4 (Revisiedatum:  
04/12/2017)

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

#### ERNSTIG OOGLETSEL / OOGIRRITATIE

Veroorzaakt ernstige oogirritatie

#### SENSIBILISATIE VAN DE LUCHTWEGEN/DE HUID

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

#### MUTAGENITEIT IN GESLACHTSCELLEN

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

#### CARCINOGENITEIT

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

#### GIFTIGHEID VOOR DE VOORTPLANTING

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

#### STOT - BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

#### STOT - BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

#### ASPIRATIEGEVAAR

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse

## **RUBRIEK 12. Ecologische informatie**

Gebruik het volgens de regels van de goede praktijk tijdens het werk, en voorkom dat het product wordt verspreid in het milieu. Waarschuw onmiddellijk de bevoegde autoriteiten indien het product stromendwater heeft bereikt of de grond of de vegetatie heeft bezoedeld.

### **12.1. Toxiciteit**

Glicerilpoli(ossipropilen)triammina

LC50 - Vissen

68 mg/l/96h

### **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Informatie niet beschikbaar

### **12.3. Bioaccumulatie**





OriginalFix NovaMix

Novamix Part A  
Art 710010

Revisie nr. 5

Revisiedatum 08/03/2021

Gedrukt op 16/03/2021

Blz. 9/12

Vervangt de revisie:4 (Revisiedatum:  
04/12/2017)

Informatie niet beschikbaar

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Informatie niet beschikbaar

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen PBT- of zPzB-stoffen met een percentage  $\geq$  dan 0,1%.

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

Informatie niet beschikbaar

### RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Hergebruiken, indien mogelijk. De residuen van het product moeten als gevaarlijk speciaal afval beschouwd worden. De mate van gevaarlijkheid van afval, dat voor een deel dit product bevat, moet beoordeeld worden op grond van de geldende wetgeving.

Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf, in overeenstemming met de nationale en eventueel ook plaatselijke regelgeving.

VERONTREINIGD VERPAKKINGSMATERIAAL

Verontreinigd verpakkingsmateriaal moet naar recyclings- of verwerkingscentra verzonden worden in overeenstemming met de nationale regelgeving inzake afvalbeheer.

### RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Dit product hoeft niet als gevaarlijk te worden beschouwd in de zin van de geldende bepalingen op het gebied van transport van gevaarlijke goederen over de weg (A.D.R.), per trein (RID), over water (IMDG code) en luchttransport (IATA).

#### 14.1. VN-nummer

Niet van toepassing

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing

#### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing



OriginalFix NovaMix

Novamix Part A  
Art 710010

Revisie nr. 5

Revisiedatum 08/03/2021

Gedrukt op 16/03/2021

Blz. 10/12

Vervangt de revisie:4 (Revisiedatum:  
04/12/2017)

#### 14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

#### 14.5. Milieugevaren

Niet van toepassing

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

#### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Informatie niet van toepassing

### RUBRIEK 15. Regelgeving

#### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Seveso-categorie - Richtlijn 2012/18/EG: Geen

Beperkingen aan het product of de bevatte stoffen volgens Bijlage XVII Verordening (EG) 1907/2006

##### Product

|      |   |
|------|---|
| Punt | 3 |
|------|---|

##### Bevatte stoffen

|      |    |                                                                         |
|------|----|-------------------------------------------------------------------------|
| Punt | 20 | dibutylbis(dodecylitio)s<br>tannano Reg. nr.: 01-<br>2119841260-50-0000 |
|------|----|-------------------------------------------------------------------------|

##### Stoffen in Candidate List (art. 59 REACH)

Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen SVHC-stoffen met een percentage  $\geq$  dan 0,1%.

##### Vergunningplichtige stoffen (Bijlage XIV REACH)

Geen



OriginalFix NovaMix

Novamix Part A  
Art 710010

Revisie nr. 5

Revisiedatum 08/03/2021

Gedrukt op 16/03/2021

Blz. 11/12

Vervangt de revisie:4 (Revisiedatum:  
04/12/2017)

Aan kennisgeving van uitvoer onderworpen stoffen Ver. (EG) 649/2012:

Geen

Aan het verdrag van Rotterdam onderworpen stoffen:

Geen

Aan het Verdrag van Stockholm onderworpen stoffen:

Geen

Sanitaire controles

Werknemers die aan dit chemisch agens zijn blootgesteld, hoeven geen medische controle te ondergaan, mits uit de resultaten van de beoordeling van de gevaren blijkt, dat er slechts sprake is van een beperkt risico voor de veiligheid en de gezondheid van de werknemers en dat de door richtlijn 98/24/EG voorgeschreven maatregelen.

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor de in deel 3 aangegeven mengsels / stoffen, is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

## RUBRIEK 16. Overige informatie

Tekst van de gevarenaanduidingen (H) aangehaald in paragraaf 2-3 van het blad:

|                          |                                                                           |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Eye Dam. 1</b>        | Ernstig oogletsel, categorie 1                                            |
| <b>Eye Irrit. 2</b>      | Oogirritatie, categorie 2                                                 |
| <b>Skin Irrit. 2</b>     | Huidirritatie, categorie 2                                                |
| <b>Aquatic Chronic 3</b> | Gevaar voor het aquatisch milieu, toxiciteit chronische, categorie 3      |
| <b>H318</b>              | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                            |
| <b>H319</b>              | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                        |
| <b>H315</b>              | Veroorzaakt huidirritatie.                                                |
| <b>H412</b>              | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

### LEGENDA:

- ADR: Europese overeenkomst betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- CAS NUMBER: Nummer van de Chemical Abstract Service
- CE50: Concentratie die effect heeft op 50% van de geteste populaties
- CE NUMBER: Identificatienummer in ESIS (Europees informatiesysteem voor chemische stoffen)
- CLP: Verordening (EG) 1272/2008
- DNEL: Afgeleide dosis zonder effect
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Mondiaal geharmoniseerd classificatie- en etiketteringssysteem voor chemische stoffen
- IATA DGR: Reglement betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen van de Internationale luchtvaartassociatie
- IC50: Concentratie van immobilisatie van 50% van de geteste populaties
- IMDG: Internationale maritieme code voor gevaarlijke stoffen
- IMO: Internationale Maritieme Organisatie
- INDEX NUMBER: Identificatienummer in Bijvoegsel VI van CLP
- LC50: Letale concentratie 50%
- LD50: Letale dosis 50%
- OEL: Niveau beroepsmatige blootstelling
- PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch volgens REACH



OriginalFix NovaMix

Novamix Part A  
Art 710010

Revisie nr. 5

Revisiedatum 08/03/2021

Gedrukt op 16/03/2021

Blz. 12/12

Vervangt de revisie:4 (Revisiedatum:  
04/12/2017)

- PEC: Voorspelde concentratie in het milieu
- PEL: Voorspeld blootstellingsniveau
- PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect
- REACH: Verordening (EG) 1907/2006
- RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
- TLV: Drempelgrenswaarde
- TLV CEILING: Concentratie die op geen enkel moment van beroepsmatige blootstelling mag worden overschreden
- TWA STEL: Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
- TWA: Tijdgewogen gemiddelde blootstellingsgrenswaarde
- VOC: Vluchtige organische stof
- vPvB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend volgens REACH
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

#### ALGEMENE BIBLIOGRAFIE:

1. Verordening (EG) 1907/2006 van het Europees Parlement (REACH)
  2. Verordening (EG) 1272/2008 van het Europees Parlement (CLP)
  3. Verordening (EU) 790/2009 van het Europees Parlement (I Atp. CLP)
  4. Verordening (EU) 2015/830 van het Europees Parlement
  5. Verordening (EU) 286/2011 van het Europees Parlement (II Atp. CLP)
  6. Verordening (EU) 618/2012 van het Europees Parlement (III Atp. CLP)
  7. Verordening (EU) 487/2013 van het Europees Parlement (IV Atp. CLP)
  8. Verordening (EU) 944/2013 van het Europees Parlement (V Atp. CLP)
  9. Verordening (EU) 605/2014 van het Europees Parlement (VI Atp. CLP)
  10. Verordening (EU) 2015/1221 van het Europees Parlement (VII Atp. CLP)
  11. Verordening (EU) 2016/918 van het Europees Parlement (VIII Atp. CLP)
  12. Verordening (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
  13. Verordening (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)
  14. Verordening (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP)
  15. Verordening (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
  16. Verordening (EU) 2019/521 (XII Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
  - Handling Chemical Safety
  - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
  - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
  - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
  - Website IFA GESTIS
  - Website ECHA
  - Database van SDS modellen van chemische stoffen - Ministerie van Gezondheid en Hoger Instituut voor de Gezondheid (Italië)

#### Noot voor de gebruiker:

De in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen informatie is gebaseerd op de bij ons aanwezige kennis op de datum van de laatste versie. De gebruiker dient zich ervan te verzekeren dat de informatie geschikt en volledig is met betrekking tot het specifieke gebruik dat van het product wordt gemaakt.

Het document dient niet beschouwd te worden als garantie voor welke specifieke eigenschap dan ook van het product.

Daar het gebruik van het product niet rechtstreeks onder onze controle valt, is het de plicht van de gebruiker om de wetten en voorschriften, die gelden op het gebied van hygiëne en veiligheid in acht te nemen. Men wijst elke aansprakelijkheid voor oneigenlijk gebruik af.

Zorg voor een geschikte opleiding voor het met het gebruik van chemische producten belaste personeel.

#### BEREKENINGSMETHODEN VAN DE INDELING

Fysisch-chemische gevaren: De indeling van het product is afgeleid van de criteria van de CLP-Verordening, Bijlage I, Deel 2. De beoordelingsmethoden van de chemische en fysische eigenschappen zijn weergegeven in deel 9.

Gevaren voor de gezondheid: De indeling van het product is gebaseerd op de berekeningsmethoden van bijlage I van de CLP, deel 3, tenzij anders is bepaald in deel 11.

Milieugevaren: De indeling van het product is gebaseerd op de berekeningsmethoden van bijlage I van de CLP, deel 4, tenzij anders is bepaald in deel 12.

#### Wijzigingen ten opzichte van de vorige revisie:

In de volgende secties zijn wijzigingen aangebracht:

01 / 08 / 12 / 15.