



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD 2,2,2-NITRILOTRIETHANOL DILUTIONS

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam	2,2,2-NITRILOTRIETHANOL DILUTIONS
Product nummer	13479
Synoniemen; handelsnamen	TRI (2-HYDROXYETHYL)AMINE DILUTIONS, TEA DILUTIONS, TELA DILUTIONS, TRIETHANOLAMINE PUUR 80%, TRIETHANOLAMINE PURE 90%, TRIETHANOLAMINE PURE 70%, TRIETANOLAMIN 99 LFG 85%, TRIETANOLAMIN 99 LFG 85, TRIETHANOLAMINE 99 LFG 90%, TRIETANOLAMIN 99 LFG 90%, TRIETANOLAMIN 99 LFG 75%, TRIETHANOLAMINE 90% CARE, TRIETHANOLAMINE 99 LFG 80, TRIETHANOLAMINE 99 LFG 85%, TRIETHANOLAMINE PURE (TEA99) 90%, TRIETHANOLAMINE PURE 85%, TRIETHANOLAMINE PURE (TEA99) 85%, TRIETHANOLAMINE PURE 75%, TRIETHANOLAMINE 42.5% OPL, TRIETHANOLAMINE 99% LFG 85%, TRIETHANOLAMINE PURE 42.5%

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

Geïdentificeerd gebruik	Industriële toepassingen Chemische stof
-------------------------	---

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier	Univar Solutions Belgium N.V. Riverside Business Park Building G Bd International 55 Internationalelaan 55 1070 Brussels Belgium +32 (0)2 525 05 11 +32 (0)2 525 05 11 SDS.EMEA@univarsolutions.com
-------------	---

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen	SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24h - Ondersteuning in de lokale taal)
Nationaal telefoonnummer voor noodgevallen	Antigifcentrum, België Tel: 070 245 245
Sds No.	13479

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EC 1272/2008)	
Fysische gevaren	Niet Ingedeeld
Gezondheidsgevaren	Niet Ingedeeld
Milieugevaren	Niet Ingedeeld

2.2. Etiketteringselementen

2,2,2-NITRILOTRIETHANOL DILUTIONS

Gevarenaanduiding NC Niet Ingedeeld

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Triethanolamine		60-100%
CAS-nummer: 102-71-6	EG-nummer: 203-049-8	REACH registratienummer: 01-2119486482-31-XXXX
Indeling		
Niet Ingedeeld		

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

Samenstelling opmerkingen De vermelde gegevens zijn in overeenkomst met de meest recente EG-richtlijnen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Inslikken	Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Mond goed spoelen met water. Geef volop water te drinken. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Huidcontact	Besmette kleding onmiddellijk verwijderen en de huid wassen met water en zeep. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Oogcontact	Onmiddellijk spoelen met veel water. Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Oogcontact Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

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

Opmerkingen voor de arts Behandel symptomatisch.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Blussen met alcoholbestendig schuim, koolstof dioxide, bluspoeder of waternevel.
Ongeschikte blusmiddelen	Gebruik geen waterstraal als blusmiddel, dit zal de brand uitbreiden.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten	Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofoxiden en andere vergiftige gassen of dampen vrijmaken.
--	--

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden Beheers bluswater en vang het op.

2,2,2-NITRILOTRIETHANOL DILUTIONS

**Speciale beschermde
uitrusting voor
brandweerlieden**

Draag overdruk persluchtapparaat (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Persoonlijke
voorzorgsmaatregelen** Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Zorg voor adequate ventilatie.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen Lekkage of ongecontroleerde lozing op oppervlaktewater moet onmiddellijk worden gemeld aan het Milieu-agentschap of andere betrokken autoriteiten.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden Absorbeer geëkt materiaal in inert, vochtig, niet brandbaar materiaal. Verzamel en plaats in geschikte afvalcontainers en sluit stevig af.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

**Verwijzing naar andere
rubrieken** Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8. Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

**Voorzorgsmaatregelen voor
gebruik** Morsen en contact met huid en ogen vermijden. Vermijd inademen van dampen of spray/nevel. Zorg voor adequate ventilatie.

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

Opslag voorzorgsmaatregelen Bewaar in goed gesloten, originele verpakking. Opslaan bij temperaturen tussen 20°C en 40°C

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Triethanolamine

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 5 mg/m³

Ingrediënt opmerkingen Geen blootstellingslimieten bekend voor ingrediënt(en).

Triethanolamine (CAS: 102-71-6)

Ingrediënt opmerkingen Geen blootstellingslimieten bekend voor ingrediënt(en).

DNEL

Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 6.3 mg/kg
Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 5 mg/m³
Werknemers - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 5 mg/m³
Gebruiker - Oraal; lange termijn systemische effecten: 13 mg/kg
Gebruiker - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 3.1 mg/kg
Gebruiker - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 1.25 mg/m³
Gebruiker - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 1.25 mg/m³

2,2,2-NITRILOTRIETHANOL DILUTIONS

PNEC

- Zoetwater; 0.32 mg/l
- Onderbroken vrijkoming; 5.12 mg/l
- Sediment (Zoetwater); 1.7 mg/kg
- Zoutwater; 0.032 mg/l
- Sediment (Zoutwater); 0.17 mg/kg
- RZI; 10 mg/l
- Bodem; 0.151 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen

Zorg voor adequate ventilatie.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming die voldoet aan een goedgekeurde standaard moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat oogcontact mogelijk is. Chemische zuurbril of gelaatsscherm. Persoonlijke beschermingsmiddelen voor oog- en gezichtsbescherming moeten voldoen aan de Europese norm EN166.

Bescherming van de handen

De meest geschikte handschoen dient te worden gekozen in overleg met de handschoen leverancier/fabrikant, die informatie over de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan geven. Beschermende handschoenen dragen. Om handen te beschermen tegen chemicaliën, moeten handschoenen voldoen aan de Europese Standaard EN374.

Andere huid- en lichaamsbescherming

Draag geschikte kleding om iedere mogelijkheid van huidcontact te voorkomen

Hygiënische maatregelen

Was aan het einde van iedere werkperiode en voor eten, roken en toiletgebruik.

Ademhalingsbescherming

Indien ventilatie onvoldoende is dient geschikte adembescherming te worden gedragen. EN 136/140/141/145/143/149

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Vloeistof.
Kleur	Kleurloos.
Geur	Ammoniak.
Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar.
pH	Geen informatie beschikbaar.
Smeltpunt	<-5°C
Vloei punt	Geen informatie beschikbaar.
Vriespunt	Geen informatie beschikbaar.
Beginkookpunt en kooktraject	Geen informatie beschikbaar.
Vlampunt	204°C Cleveland open cup.
Verdampingssnelheid	Geen informatie beschikbaar.
Verdampingsfactor	Geen informatie beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen informatie beschikbaar.

2,2,2-NITRILOTRIETHANOL DILUTIONS

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Geen informatie beschikbaar.
Andere ontvlambaarheid	Geen informatie beschikbaar.
Dampspanning	Geen informatie beschikbaar.
Dampdichtheid	Geen informatie beschikbaar.
Relatieve dichtheid	Geen informatie beschikbaar.
Bulk dichtheid	Geen informatie beschikbaar.
Oplosbaarheid(heden)	Oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt	log Pow: -2.3
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar.
Viscositeit	Geen informatie beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	Geen informatie beschikbaar.
Ontplofbaar door de werking van een vlam	Geen informatie beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	Geen informatie beschikbaar.

9.2. Overige informatie

Andere informatie	Niet bepaald.
Refractie index	Geen informatie beschikbaar.
Deeltjesgrootte	Geen informatie beschikbaar.
Molecuulgewicht	Geen informatie beschikbaar.
Vluchtigheid	Geen informatie beschikbaar.
Verzadigingsconcentratie	Geen informatie beschikbaar.
Kritische temperatuur	Geen informatie beschikbaar.
Vluchtige organische stof	Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaaren gerelateerd aan dit product.
---------------------	---

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en bij gebruik zoals aanbevolen.
--------------------	--

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties	Niet bepaald.
--	---------------

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Vermijd overmatige hitte gedurende langere tijd.
------------------------------------	--

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

2,2,2-NITRILOTRIETHANOL DILUTIONS

Te vermijden materialen Vermijd contact met de volgende stoffen: Zuren. Oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Oxiden van de volgende stoffen: Stikstof. Koolstof.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Deraal, Konijn

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Geen informatie beschikbaar.

Diergegevens

Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Niet irriterend.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Niet sensibiliserend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Gegevens niet beschikbaar.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Gegevens niet beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Gegevens niet beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Gegevens niet beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Gegevens niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Gegevens niet beschikbaar.

Inademing

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Inslikken

Inslikken kan ernstige irritatie van de mond, de slokdarm en het maag-darmkanaal veroorzaken.

Huidcontact

Kan licht irriterend zijn voor de huid.

Oogcontact

Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

Toxicologische informatie over de bestanddelen

Triethanolamine

2,2,2-NITRILOTRIETHANOL DILUTIONS

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 6 400,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 6 400,0

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Dermaal, Rat

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Niet irriterend.

Diergegevens Geen informatie beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Geen informatie beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Geen informatie beschikbaar.

Gentoxiciteit - in vivo Negatief.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Gegevens niet beschikbaar.

IARC kankerverwekkendheid IARC-groep 3 Niet classificeerbaar als kankerverwekkend voor de mens.

Gifigheid voor de voortplanting

Gifigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Geen informatie beschikbaar.

Gifigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Gegevens niet beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Geen informatie beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Geen informatie beschikbaar.

2,2,2-NITRILOTRIETHANOL DILUTIONS

Inademing	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Inslikken	Inslikken kan ernstige irritatie van de mond, de slokdarm en het maag-darmkanaal veroorzaken.
Huidcontact	Kan licht irriterend zijn voor de huid.
Oogcontact	Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Ecotoxiciteit De componenten in het product zijn niet als milieugevaarlijk ingedeeld. Echter, grote of regelmatige lozingen kunnen gevaarlijke effecten op het milieu hebben.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Triethanolamine

Ecotoxiciteit De componenten in het product zijn niet als milieugevaarlijk ingedeeld. Echter, grote of regelmatige lozingen kunnen gevaarlijke effecten op het milieu hebben.

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit Niet giftig beschouwd voor vissen.

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 24 hours: 2038 mg/l, Daphnia magna

Acute giftigheid - waterplanten EC₅₀, 72 hours: 516 mg/l, Scenedesmus subspicatus

Acute giftigheid - micro-organismen EC₅₀, 180 minuten: >1000 mg/l, Actief slib

Ecologische informatie over de bestanddelen

Triethanolamine

Toxiciteit Niet giftig beschouwd voor vissen.

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis LC₅₀, 96 hours: 11800 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper)

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 24 hours: 2038 mg/l, Daphnia magna

Acute giftigheid - waterplanten EC₅₀, 72 hours: 512 mg/l, Scenedesmus subspicatus

Acute giftigheid - micro-organismen EC₅₀, 180 minuten: > 1000 mg/l, Actief slib

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Het product is gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Triethanolamine

2,2,2-NITRILOTRIETHANOL DILUTIONS

Persistentie en afbreekbaarheid De stof gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Biologische afbreekbaarheid - Afbraak 97: 28 dagen
OECD 301A

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel Het product is niet bioaccumulerend.

Verdelingscoëfficiënt log Pow: -2.3

Ecologische informatie over de bestanddelen

Triethanolamine

Bioaccumulatiepotentieel BCF: < 0.4, Cyprinus carpio (Gewone Karper) OECD 305 C

Verdelingscoëfficiënt log Pow: -2.3

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Het product is oplosbaar in water.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Triethanolamine

Mobiliteit Het product is oplosbaar in water.

Oppervlaktespanning 48.8 mN/m @ 25°C

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Triethanolamine

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Triethanolamine

Cod 0.25

Andere nadelige effecten Niet bepaald.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie Afval moet worden behandeld als gereguleerd afval. Niet doorboren of verbranden, zelfs wanneer leeg.

Verwijderingsmethoden Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.

2,2,2-NITRILOTRIETHANOL DILUTIONS

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemeen Het product wordt niet genoemd door internationale regelgeving inzake het vervoer van gevaarlijke goederen(IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevaarenklasse(n)

Geen transport gevaren symbool vereist.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

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

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU wetgeving Verordening (EG) nr. 1907/ 2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (zoals gewijzigd).
Verordening(EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling , etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd).
Verordening(EU) Nr. 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

Inventarissen

EU (EINECS/ELINCS)

Alle ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

RUBRIEK 16: Overige informatie

2,2,2-NITRILOTRIETHANOL DILUTIONS

Afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt	ATE: Acute toxiciteitsschattingen. ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg. ADN: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren. CAS: Chemical Abstracts Service. DNEL: Afgeleide dosis zonder effect. IATA: Internationale Luchtvervoersvereniging. IMDG: Internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over zee. Kow: Verdelingscoëfficiënt octanol-water. LC50: Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt. LD50: Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis). PBT: Persistente, Bioaccumulerende en Toxische stof. PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect. REACH: Registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (EG) Nr 1907/2006. RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor. zPzB: Zeer Persistent en Zeer Bioaccumulerend. IARC: Internationaal Instituut voor kankeronderzoek. MARPOL 73/78: Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen van 1973, gewijzigd bij het Protocol van 1978. cATpE: Omgerekende acute toxiciteitsschatting. BCF: Bioconcentratiefactor. BZV: Biochemische zuurstofvraag. EC₅₀: De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt. LOAEC: Laagste concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld. LOAEL: Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld. NOAEC: Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld. NOAEL: Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld. NOEC: Concentratie zonder waargenomen effecten. LOEC: Laagste concentratie waarbij een effect werd vastgesteld. DMEL: Afgeleide dosis met minimaal effect. EL50: Blootstelling limiet hPa: Hectopascal LL50: dodelijke belasting OECD: Organisatie voor Economische Co-operatie en ontwikkeling POW: Octanol-water-partitiecoëfficiënt SCBA: onafhankelijke ademhalingsapparatuur STP: rioolwaterzuiveringsinstallatie VOC: vluchtige organische stoffen
Indeling, afkortingen en acroniemen	Acute Tox. = Acute toxiciteit Aquatic Acute = Gevaar voor het aquatisch milieu (acuut) Aquatic Chronic = Gevaar voor het aquatisch milieu (chronisch)
Belangrijke literatuurreferenties en informatiebronnen	Informatie van de leverancier.
Indelingsprocedures overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008	NC: Berekeningsmethode.
Herzieningsopmerkingen	Noot: Lijnen in de kantlijn geven significante wijzigingen aan ten opzichte van de vorige revisie.

2,2,2-NITRILOTRIETHANOL DILUTIONS

Datum herziening	4/11/2021
Versienummer	1.004
Datum van vervanging	6/08/2019
VIB nummer	13479
VIB status	Goedgekeurd.
Handtekening	Jitendra Panchal

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.