

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : NOWA TANIN 10L  
UFI : 06F5-X03X-J00C-U7XY

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigingsmiddel  
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

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

Firma : Werner & Mertz Benelux S.A./N.V.  
AVENUE JEAN MONNET 1 BTE 6  
1401 BAULERS  
Telefoon : +3223520400  
Telefax : +3223510860  
E-mailadres Verantwoordelijke persoon : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Contactpersoon : Productontwikkeling / productveiligheid

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+ 31 088 755 8000 Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Bijtend voor metalen, Categorie 1	H290: Kan bijtend zijn voor metalen.
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A	H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Ernstig oogletsel, Categorie 1	H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Huidsensibilisering, Categorie 1	H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :  

Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

	H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
	H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Veiligheidsaanbevelingen	: P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
	<b>Preventie:</b>	
	P260	Spuitnevel niet inademen.
	P280	Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.
	<b>Maatregelen:</b>	
	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.
	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 of een arts raadplegen.
	<b>Verwijdering:</b>	
	P501	Verpakking alleen volledig leeg afvoeren voor recycling.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

kaliumhydroxide  
Reactieproduct van  
maleïnezuuranhydride, 2-  
ethylhexylamine en  
triethanolamine

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### 2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

---

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Waterige oplossing van een oppervlakreactieve stof.

#### Bestanddelen

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
kaliumhydroxide	1310-58-3 215-181-3 019-002-00-8 01-2119487136-33	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290 Eye Dam. 1; H318  specifieke concentratiegrenzen Skin Corr. 1A; H314 >= 5 % Skin Corr. 1B; H314 2 - < 5 % Skin Irrit. 2; H315 0,5 - < 2 % Eye Irrit. 2; H319 0,5 - < 2 %  Acute toxiciteitsschattingen  Acute orale toxiciteit: 500,0 mg/kg	>= 5 - < 10
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5 203-961-6 603-096-00-8 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10
sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 3
Reactieproduct van maleïnezuuranhydride, 2- ethylhexylamine en triethanolamine	1471311-93-9 939-488-3 01-2119980932-27	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317	>= 1 - < 3

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.  
Een arts raadplegen.  
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.  
Afwassen met zeep en veel water.  
Onmiddellijke medische behandeling is noodzakelijk, omdat onbehandelde huid aantasting langzaam en moeilijk te genezen wonden veroorzaakt.
- Bij aanraking met de ogen : Bij kleine spatjes in de ogen kan onherroepelijke weefselschade en blindheid ontstaan.  
Onbeschadigd oog beschermen.  
Ogen blijven spoelen tijdens vervoer naar het ziekenhuis.

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

Bij inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.  
GEEN braken opwekken.  
Geen melk of alcoholische dranken geven.  
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).  
Patient onmiddellijk naar een ziekenhuis brengen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen : corrosieve effecten  
Allergische reactie

Gevaren : Geen gegevens beschikbaar.

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

Behandeling : Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het gifinformatiecentrum.

---

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

Nadere informatie : Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.  
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

---

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.  
Zorg voor voldoende ventilatie.  
Personeel evacueren naar een veilige omgeving.

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Met zuur neutraliseren.  
Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingmiddel, universeel bindingmiddel, zaagsel).  
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8., Opgenomen materiaal behandelen zoals beschreven in de paragraaf "Verwijdering"., Zie paragraaf 15 voor specifieke landelijke voorschriften.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Advies voor veilige hantering : Vorming van aërosol vermijden.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.  
Personen die lijden aan huidsensibiliseringsproblemen, astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsziekten mogen geen werk doen waarbij dit mengsel wordt gebruikt.  
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.  
Om morsen bij het hanteren te voorkomen de fles in een metalen lekbak plaatsen.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.
- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Niet eten of drinken tijdens gebruik.  
Niet roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in originele container. Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.  
Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.
- Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Reinigingsmiddel

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

### 8.1 Controleparameters

#### Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Niet toegewezen	TWA	10 ppm 67,5 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
Nadere informatie: Indicatief				
		STEL	15 ppm 101,2 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
Nadere informatie: Indicatief				
		TGG-8 uur	7,4 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	NL WG
Nadere informatie: Huidopname				
		TGG-15 min	14,8 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	NL WG
Nadere informatie: Huidopname				

### Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
potassium hydroxide	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	1 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	1 mg/m <sup>3</sup>
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	67,5 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	67,5 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	101,2 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Huid	Lange termijn - systemische effecten	83 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	40,5 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	40,5 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke	60,7 mg/m <sup>3</sup>

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

			effecten	
	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	50 mg/kg
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	5 mg/kg
Alanine, N,N- bis(carboxymethyl)-, trisodium salt	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	40 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	40 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	40 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn- plaatselijke effecten	4 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	20 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten	20 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	20 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Lange termijn- plaatselijke effecten	2 mg/m3
	Consumenten	Inslikken	Acute - systemische effecten	85 mg/kg
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	17 mg/kg
sodium p- cumenesulphonate	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	191 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	37,4 mg/m3
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	3,8 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	13,2 mg/m3
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	3,8 mg/kg lg/dag

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	136,25 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	26,9 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - plaatselijke effecten	0,096 mg/cm <sup>2</sup>
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	68,1 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	6,6 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - plaatselijke effecten	0,048 mg/cm <sup>2</sup>
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	43,21 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	24,5 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	12,78 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	14,7 mg/kg
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	14,7 mg/kg

### Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Zoetwater	1,1 mg/l
	Zeewater	0,11 mg/l
	Zoetwater afzetting	4,4 mg/kg
	Zeeafzetting	0,44 mg/kg
	Bodem	0,32 mg/kg
	STP	200 mg/l
	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt	Zoetwater
Zeewater		0,2 mg/l

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

	Zoetwater afzetting	24 mg/kg
	Bodem	2,5 mg/kg
	STP	100 mg/l
	intermittent release	1 mg/l
sodium p-cumenesulphonate	STP	100 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,862 mg/kg
	Zeeafzetting	0,0862 mg/kg
	Bodem	0,037 mg/kg
	Zoetwater	0,1 mg/l
	intermittent release	1 mg/l
	Zeewater	0,01 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,372 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	0,0372 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	0,016 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zoetwater	0,1 mg/l
	Zeewater	0,01 mg/l
	intermittent release	1 mg/l
	STP	100 mg/l
	Zoetwater afzetting	4,85 mg/kg
	Zeeafzetting	0,485 mg/kg
	Bodem	0,909 mg/kg

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Bescherming van de handen

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

Materiaal	:	Chemicaliënbestendige handschoenen van butylrubber of nitrilrubber, categorie III volgens EN 374.
Opmerkingen	:	Neem nota van de informatie geleverd door de fabrikant over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, en speciale werkplekomstandigheden (mechanische belasting, aanrakingstijd).
Huid- en lichaams-bescherming	:	Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.  Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.
Bescherming van de ademhalingswegen	:	Niet nodig; behalve bij aërosolvorming.  Aanbevolen filtertype:  ABEK-P3-filter

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	:	vloeibaar
Kleur	:	kleurloos, lichtbruin
Geur	:	kenmerkend
Smelt-/vriespunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vloeistoffen)	:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	:	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens	:	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	:	niet ontvlambaar
Ontstekingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	:	Geen gegevens beschikbaar
pH	:	circa 13,7, 100 % bij 20 °C
Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	:	Geen gegevens beschikbaar

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

Oplosbaarheid in water	: oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	: Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: circa 1,081 g/cm <sup>3</sup>
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Geen gegevens beschikbaar

### 9.2 Overige informatie

geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.  
Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.  
Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen gegevens beschikbaar

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Geen gegevens beschikbaar

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Ons bedrijf wijst dierproeven resoluut af.  
Ons bedrijf laat geen dierproeven uitvoeren op het eindproduct of de bestanddelen.  
De EU-wetgeving (REACH-verordening) verplicht fabrikanten of EU-importeurs echter om stoffen te testen op hun effecten op de gezondheid van de mens en het milieu alvorens ze op de markt te brengen. Deze verplichte tests werden voor een deel al decennia geleden uitgevoerd.

#### Acute toxiciteit

##### Product:

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

Methode: Calculatiemethode

### Bestanddelen:

#### **kaliumhydroxide**

##### **1310-58-3:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 273 mg/kg  
Acute toxiciteitsschattingen: 500,0 mg/kg  
Methode: Omgerekende acute toxiciteitsschatting  
LD50 oraal (Rat, man): 333 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 425

#### **2-(2-butoxyethoxy)ethanol**

##### **112-34-5:**

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 3.384 mg/kg  
LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg  
Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 29 ppm  
Blootstellingstijd: 2 h  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): 2.700 mg/kg  
LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg

#### **sodium p-cumenesulphonate**

##### **15763-76-5:**

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): > 5.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401  
Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 5 mg/l  
Blootstellingstijd: 232 min  
LC50 (Rat): 5 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Testatmosfeer: stof/nevel  
Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): > 2.000 mg/kg  
LD50 (Konijn): > 2.000 - 5.000 mg/kg

#### **Reactieproduct van maleïnezuuranhydride, 2-ethylhexylamine en triethanolamine**

##### **1471311-93-9:**

Acute orale toxiciteit : LD50: > 2.000 mg/kg  
Methode: Calculatiemethode  
Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg

#### **Huidcorrosie/-irritatie**

##### Product:

Opmerkingen : Uiterst corrosief en vernietigend voor het weefsel.

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

### Bestanddelen:

#### **kaliumhydroxide**

##### **1310-58-3:**

Resultaat : Bijtend

#### **sodium p-cumenesulphonate**

##### **15763-76-5:**

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 404  
Resultaat : Geen huidirritatie  
Opmerkingen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### **Ernstig oogletsel/oogirritatie**

#### Product:

Opmerkingen : Kan onherstelbaar oogletsel veroorzaken.

### Bestanddelen:

#### **kaliumhydroxide**

##### **1310-58-3:**

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 405  
Resultaat : Bijtend

#### **sodium p-cumenesulphonate**

##### **15763-76-5:**

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 405  
Resultaat : Matige oogirritatie  
Opmerkingen : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

#### Product:

Opmerkingen : Veroorzaakt sensibilisering.

### Bestanddelen:

#### **kaliumhydroxide**

##### **1310-58-3:**

Soort : Cavia  
Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

#### **sodium p-cumenesulphonate**

##### **15763-76-5:**

Testtype : Buehlertest  
Soort : Cavia  
Methode : Richtlijn test OECD 406

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

### Mutageniteit in geslachtscellen

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet geclassificeerd

### Bestanddelen:

#### kaliumhydroxide

##### 1310-58-3:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Ames-test  
Teststelsysteem: Salmonella typhimurium  
Resultaat: negatief

#### sodium p-cumenesulphonate

##### 15763-76-5:

Genotoxiciteit in vitro : Resultaat: negatief  
Genotoxiciteit in vivo : Opmerkingen: negatief

### Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid : Niet geclassificeerd

### Bestanddelen:

#### sodium p-cumenesulphonate

##### 15763-76-5:

Soort : Rat  
Methode van applicatie : Huid  
Blootstellingstijd : 2 Jaren  
Duur activiteit : 5 h  
Methode : Richtlijn test OECD 453  
Resultaat : Geen groei van de tumoren geobserveerd  
Opmerkingen : Informatie afkomstig uit naslagwerken en literatuur.

Kankerverwekkendheid - Beoordeling : Uit dierproeven zijn geen kankerverwekkende effecten gebleken.

Giftigheid voor de voortplanting : Niet geclassificeerd

### STOT bij eenmalige blootstelling

STOT bij eenmalige blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.

### Bestanddelen:

#### sodium p-cumenesulphonate

##### 15763-76-5:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.

### STOT bij herhaalde blootstelling

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

STOT bij herhaalde blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

### Bestanddelen:

#### sodium p-cumenesulphonate

15763-76-5:

Beoordeling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

### Toxiciteit bij herhaalde toediening

#### Bestanddelen:

#### sodium p-cumenesulphonate

15763-76-5:

Soort : Rat  
NOAEL : 763 mg/kg  
Methode van applicatie : Oraal  
Doelorganen : Hart en vaatstelsel

Soort : Muis  
NOAEL : 440 mg/kg  
LOAEL : 1.300 mg/kg  
Methode van applicatie : Huid  
Methode : Richtlijn test OECD 411  
Doelorganen : Huid

Aspiratiesgiftigheid : Niet geclassificeerd

## 11.2 Informatie over andere gevaren

### Hormoonontregelende eigenschappen

#### Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

### Nadere informatie

#### Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Bestanddelen:

#### potassium hydroxide

1310-58-3:

Toxiciteit voor vissen : (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 880 mg/l

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

		Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test
		LC50 ( <i>Gambusia affinis</i> (muskietenvisje)): 80 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
		LC50 ( <i>Poecilia reticulata</i> (guppy)): 165 mg/l Blootstellingstijd: 24 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 ( <i>Daphnia magna</i> (grote watervlo)): 660 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	EC50 : 1.337 mg/l Blootstellingstijd: 120 h
Toxiciteit voor micro-organismen	:	EC50 ( <i>Photobacterium phosphoreum</i> ): 22 mg/l Blootstellingstijd: 15 min
Toxiciteit voor in de bodem levende organismen	:	LC50: 850 mg/kg Blootstellingstijd: 90 d

### 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

#### 112-34-5:

Toxiciteit voor vissen	:	LC50 ( <i>Lepomis macrochirus</i> (Zonnebaars)): 1.300 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
		LC50 ( <i>Leuciscus idus</i> (Goudwinde)): > 100 mg/l
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 ( <i>Daphnia magna</i> (grote watervlo)): 2.850 mg/l Blootstellingstijd: 24 h Methode: DIN 38412
		EC50 ( <i>Daphnia magna</i> Straus (watervlooien)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	IC50 ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> (groene algen)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Methode: OECD tetrichtlijn 201
Toxiciteit voor micro-organismen	:	EC10 (Bacteriën): 1.170 mg/l Blootstellingstijd: 16 h
		EC10 (actief slib): > 1.995 mg/l Blootstellingstijd: 30 min Testtype: Ademhalingsremming Methode: OECD tetrichtlijn 209

### sodium p-cumenesulphonate

#### 15763-76-5:

Toxiciteit voor vissen	:	LC50 ( <i>Cyprinus carpio</i> (Karper)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Methode: Richtlijn test OECD 203
		LC50 ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> (regenboogforel)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test
		LC50 ( <i>Danio rerio</i> (zebravis)): > 100 mg/l

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

	Blootstellingstijd: 96 h Methode: Richtlijn test OECD 203
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Methode: OECD tetrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen/waterplanten	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD tetrichtlijn 201
	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test
	EC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD tetrichtlijn 201
	EC10 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD tetrichtlijn 201
Toxiciteit voor micro-organismen	: EC10 (actief slib): > 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 3 h Testtype: Ademhalingsremming Methode: OECD tetrichtlijn 209

### 1471311-93-9:

Toxiciteit voor vissen	: (Leuciscus idus (Goudwinde)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen/waterplanten	: (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
Toxiciteit voor micro-organismen	: EC10 (Pseudomonas putida): > 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 16 h

## 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

### Product:

Biologische afbreekbaarheid	: Opmerkingen: De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.
-----------------------------	--

### Bestanddelen:

#### potassium hydroxide

##### 1310-58-3:

Biologische afbreekbaarheid	: Resultaat: Biologisch afbreekbaar Opmerkingen: De methoden voor het vaststellen van biologische afbreekbaarheid zijn niet toepasselijk voor anorganische stoffen.
-----------------------------	--

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

### 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

#### 112-34-5:

- Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.  
Biodegradatie: 76 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OECD 301 D
- Resultaat: snel biologisch afbreekbaar  
Biodegradatie: 90 - 100 %  
Blootstellingstijd: 8 d  
Methode: OECD 302 B
- Resultaat: snel biologisch afbreekbaar  
Biodegradatie: 90 - 100 %  
Blootstellingstijd: 14 d  
Methode: OECD 301 E
- Resultaat: snel biologisch afbreekbaar  
Biodegradatie: circa 85 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OECD 301 C

### sodium p-cumenesulphonate

#### 15763-76-5:

- Biologische afbreekbaarheid : Testtype: aëroob  
Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.  
Biodegradatie: > 60 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OECD 301 B

#### 1471311-93-9:

- Biologische afbreekbaarheid : Biodegradatie: > 70 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OECD 301 A

## 12.3 Bioaccumulatie

### Bestanddelen:

#### potassium hydroxide

##### 1310-58-3:

- Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

### 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

#### 112-34-5:

- Bioaccumulatie : Bioconcentratiefactor (BCF): 2

- Verdelingscoëfficiënt: n-  
octanol/water : log Pow: 0,56

### sodium p-cumenesulphonate

#### 15763-76-5:

- Bioaccumulatie : Bioconcentratiefactor (BCF): 3,16  
Opmerkingen: Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

#### Bestanddelen:

##### 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

###### 112-34-5:

Distributie in en tussen milieuc compartimenten : Koc: circa 50  
Opmerkingen: Bijzonder beweeglijk in bodemsoorten

##### sodium p-cumenesulphonate

###### 15763-76-5:

Distributie in en tussen milieuc compartimenten : Koc: 1,25  
Methode: Calculatiemethode  
Opmerkingen: Informatie afkomstig uit naslagwerken en literatuur.

Stabiliteit in de bodem : Opmerkingen: Adsorbeert naar verwachting niet aan grond.

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

#### Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

#### Bestanddelen:

##### potassium hydroxide

###### 1310-58-3:

Beoordeling : Men acht deze substantie niet zeer persistent noch zeer bioaccumulerend (zPzB).. Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT).

##### sodium p-cumenesulphonate

###### 15763-76-5:

Beoordeling : Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT).. Men acht deze substantie niet zeer persistent noch zeer bioaccumulerend (zPzB).

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

#### Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

#### Product:

Aanvullende ecologische informatie : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product	: Afval niet naar de riolering laten aflopen. Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking. Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.
Verontreinigde verpakking	: Achtergebleven restant verwijderen. Verwijderen als ongebruikt product. Lege containers niet hergebruiken.
Afvalnummer:	Europese afvalstoffenlijst 20 01 29* Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingspecifiek. Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

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

#### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR	: 3267
RID	: 3267
IMDG	: 3267
IATA	: 3267

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

ADR	: BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (kaliumhydroxide)
RID	: BIJTENDE BASISCHE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.
IMDG	: CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (potassium hydroxide)
IATA	: Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.

#### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR	: 8
RID	: 8
IMDG	: 8
IATA	: 8

#### 14.4 Verpakkingsgroep

ADR	
Classificatiecode	: C7
Verpakkingsgroep	: III
Gevarenidentificatienr.	: 80
Etiketten	: 8
Tunnelrestrictiecode	: (E)
RID	
Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: C7
Gevarenidentificatienr.	: 80
Etiketten	: 8
IMDG	
Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: 8

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

EMS Nummer : F-A, S-B  
**IATA**  
**(Vracht)** : Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.  
**(Passagier)** : Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.  
Verpakkingsgroep : III  
Etiketten : 8

### 14.5 Milieugevaren

**ADR**  
Milieugevaarlijk : nee

**RID**  
Milieugevaarlijk : nee

**IMDG**  
Mariene verontreiniging : nee  
**IATA**  
Milieugevaarlijk : nee

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten  
Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Zie Bijlage XVII bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 voor Beperkingsvoorwaarden

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : 112-34-5

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. : Niet van toepassing

Waterverontreinigingsklasse : B4  
Weinig schadelijk voor in water levende organismen.

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

Herziening: Niet van toepassing

overeenkomstig de  
detergentiaverordening EC  
648/2004 : <5% anionogene oppervlakteactieve stoffen, niet-ionogene  
oppervlakteactieve stoffen

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Volledige tekst van de H-verklaringen

H290 : Kan bijtend zijn voor metalen.  
H302 : Schadelijk bij inslikken.  
H314 : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
H315 : Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox. : Acute toxiciteit  
Eye Dam. : Ernstig oogletsel  
Eye Irrit. : Oogirritatie  
Met. Corr. : Bijtend voor metalen  
Skin Corr. : Huidcorrosie/-irritatie  
Skin Irrit. : Huidcorrosie/-irritatie  
Skin Sens. : Huidsensibilisering  
2006/15/EC : Indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling  
NL WG : Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden  
2006/15/EC / TWA : Grenswaarden - 8 uur  
2006/15/EC / STEL : Grenswaarde voor kortdurende blootstelling  
NL WG / TGG-8 uur : Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur  
NL WG / TGG-15 min : Tijdgewogen gemiddelde - 15 min

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD -

## NOWA TANIN 10L

WM 1303973

Bestelnummer: 0403973

Versie 10.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 31.03.2026

Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Filipijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECl - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

### Nadere informatie

#### Classificatie van het preparaat:

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1A	H314
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317

#### Classificatieprocedure:

Calculatiemethode
Op basis van testgegevens.
Op basis van testgegevens.
Calculatiemethode

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL