

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST  
UFI :

#### 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)

Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

#### 2.2 Etiketteringselementen

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

Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

##### Aanvullende etikettering:

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.  
EUH208 Bevat linalool. Kan een allergische reactie veroorzaken.

#### 2.3 Andere gevaren

Dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend of giftig (PTB) worden beschouwd.  
Dit mengsel bevat geen substantie die men zeer persistent of zeer bioaccumulatief (vPvB) acht.  
Geen gegevens beschikbaar.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Waterige oplossing van een oppervlakactieve stof.

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

### Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
ethanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319  specifieke concentratiegrenzen Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 10 - < 15
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412  specifieke concentratiegrenzen Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 >= 10,0 %	>= 2,5 - < 3
sulfonzuren, C14-16-alkaanhydroxy- en C14-16-alkeen-, natriumzouten	68439-57-6 270-407-8931-534-0 01-2119513401-57	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318  specifieke concentratiegrenzen Skin Irrit. 2; H315 >= 5 % Eye Irrit. 2; H319 > 5 - 38 % Eye Dam. 1; H318 > 38 %	>= 1 - < 2
linalool	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2 01-2119474016-42	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	>= 0 - < 1

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen na onopzettelijk inademen van stof of rook bij oververhitting of verbranding.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.  
Afwassen met zeep en veel water.
- Bij aanraking met de ogen : Onbeschadigd oog beschermen.  
Voorzover eenvoudig te doen, eventuele contactlenzen uitnemen.

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

- Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.
- Bij inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.  
Geen melk of alcoholische dranken geven.  
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschuiven : Geen gegevens beschikbaar.
- 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.  
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.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Milieuvoorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Bijeenvegen en opscheppen.  
Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).  
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 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 : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.  
Geen speciale gebruiksaanwijzingen vereist.  
Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Ontploffingsbestendige uitrusting gebruiken.
- Hygiënische maatregelen : 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 : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.
- Advies voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.
- 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
ethanol	ALCOHOL	TWA	500 ppm 1.000 mg/m <sup>3</sup>	NL WG
Nadere informatie: bestuurlijke grenswaarde				
ethanol	ALCOHOL	TGG-8 uur	260 mg/m <sup>3</sup>	NL WG
Nadere informatie: Kankerverwekkende stoffen, Huidopname				
ethanol	ALCOHOL	TGG-15 min	1.900 mg/m <sup>3</sup>	NL WG
Nadere informatie: Kankerverwekkende stoffen, Huidopname				

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde	
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol ETHOXYDIGLYCOL	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	50 mg/kg	
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	25 mg/kg	
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	25 mg/kg	
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	37 mg/m <sup>3</sup>	
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	18,3 mg/m <sup>3</sup>	
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	9 mg/m <sup>3</sup>	
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	18 mg/m <sup>3</sup>	
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	37 mg/m <sup>3</sup>	
	ethanol ALCOHOL	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	1900 mg/m <sup>3</sup>
Werknemers		Inademing	Lange termijn - systemische effecten	950 mg/m <sup>3</sup>	
Werknemers		Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	343 mg/kg	
Consumenten		Inademing	Acute - plaatselijke effecten	950 mg/m <sup>3</sup>	
Consumenten		Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	206 mg/kg	
Consumenten		Inademing	Lange termijn - systemische effecten	114 mg/m <sup>3</sup>	
Consumenten		Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	87 mg/kg	
Consumenten		Aanraking met de huid	Acute - plaatselijke effecten	950 mg/m <sup>3</sup>	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3		Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	2750 mg/kg
		Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	175 mg/m <sup>3</sup>
		Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	1650 mg/kg
		Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	52 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	15 mg/kg	
sulfonzuren, C14-16-alkaanhydroxy- en C14-16-alken-, natriumzouten SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Werknemers	Aanraking met de huid	langdurige blootstelling, Systemische effecten	2158,33 mg/kg	
	Werknemers	Inademing	langdurige blootstelling, Systemische effecten	152,22 mg/m <sup>3</sup>	
	Consumenten	Aanraking met de huid	langdurige blootstelling, Systemische effecten	1295 mg/kg	

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

	Consumenten	Inademing	langdurige blootstelling, Systemische effecten	45,04 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inslikken	langdurige blootstelling, Systemische effecten	12,95 mg/kg
triethanolamine TRIETHANOLAMINE	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	6,3 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	5 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	3,1 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	1,25 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	13 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	5 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	1,25 mg/m <sup>3</sup>
linalool LINALOOL	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	2,8 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	16,5 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	2,5 mg/kg
	Werknemers	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	5 mg/kg
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn-plaatselijke effecten	15 mg/cm <sup>2</sup>
	Werknemers	Aanraking met de huid	Acute - plaatselijke effecten	15 mg/cm <sup>2</sup>
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	0,7 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten	4,1 mg/m <sup>3</sup>
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	1,25 mg/kg
	Consumenten	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	2,5 mg/kg
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn-plaatselijke effecten	15 mg/cm <sup>2</sup>
	Consumenten	Aanraking met de huid	Acute - plaatselijke effecten	15 mg/cm <sup>2</sup>
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	0,2 mg/kg
	Consumenten	Inslikken	Acute - systemische effecten	1,2 mg/kg

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

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol ETHOXYDIGLYCOL	Zoetwater	0,74 mg/l
	Zeewater	0,074 mg/l
	Zoetwater afzetting	2,47 mg/kg
	Zeeafzetting	0,274 mg/kg
	Bodem	0,15 mg/kg
	STP	500 mg/l
ethanol ALCOHOL	intermittent release	10 mg/l
	Zoetwater	0,96 mg/l

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

	Zeewater	0,79 mg/l
	Zoetwater afzetting	3,6 mg/kg
	Bodem	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts 68891-38-3	Zoetwater	0,24 mg/l
	Zeewater	0,024 mg/l
	Bodem	7,5 mg/kg
	STP	10000 mg/l
	intermittent release	0,071 mg/l
sulfonzuren, C14-16-alkaanhydroxy- en C14-16-alken-, natriumzouten SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE	Zoetwater	0,042 mg/l
	Zeewater	0,0042 mg/l
	Zoetwater afzetting	2,025 mg/l
	Zeeafzetting	0,2025 mg/l
	Bodem	0,0061 mg/l
	STP	4 mg/l
triethanolamine TRIETHANOLAMINE	Zoetwater	0,32 mg/l
	Zeewater	0,032 mg/l
	Zoetwater afzetting	1,7 mg/kg
	Zeeafzetting	0,17 mg/kg
	Bodem	0,151 mg/kg
	intermittent release	5,12 mg/l
	Bodem	10 mg/l
linalool LINALOOL	Zoetwater	0,2 mg/l
	Zeewater	0,02 mg/l
	intermittent release	2 mg/l
	STP	> 10 mg/l
	Zoetwater afzetting	2,22 mg/kg
	Zeeafzetting	0,222 mg/kg
	Bodem	0,327 mg/kg

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : niet nodig bij normaal gebruik

Bescherming van de handen

Materiaal : Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen. Chemicaliënbestendige handschoenen van butylrubber of nitrilrubber, categorie III volgens EN 374.

Materiaal : niet nodig bij normaal gebruik

Opmerkingen : Neem nota van de informatie geleverd door de fabrikant over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, en speciale werkplekomstandigheden (mechanische belasting, aanrakingstijd).

Huid- en lichaams-bescherming : niet nodig bij normaal gebruik

Bescherming van de ademhalingswegen : niet nodig bij normaal gebruik

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	: vloeibaar
Kleur	: kleurloos
Geur	: fruitig
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: circa 9,8, 100 % bij 20 °C
Smeltpunt/-traject	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: 38 °C
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vloeistoffen)	: Niet geclassificeerd als brandbevorderend in de zin van de transportvoorschriften.
Verbrandingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	: Onderste explosiegrens bij 37,5 °C Methode: ISO 2719
Bovenste explosiegrens	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: circa 1,017 g/cm <sup>3</sup> bij 20 °C
Oplosbaarheid in water	: oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	: Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	: Geen gegevens beschikbaar
Ontstekingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Thermische ontleding	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar



## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

### 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 : Geen specifieke gevaren te noemen.

### 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

Acute toxiciteit : Niet geclassificeerd

#### Bestanddelen:

ethanol

#### ALCOHOL:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 10.470 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

LD50 (Rat): 5.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 51 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402

LD50 huid (Konijn): > 10.000 mg/kg

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

Methode: Richtlijn test OECD 402

### Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

#### 68891-38-3:

- Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 2.870 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401
- LD50 (Rat): 7.400 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401
- LD50 (Rat): 2.000 - 5.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401
- LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402  
GLP: ja

### sulfonzuren, C14-16-alkaanhydroxy- en C14-16-alkeen-, natriumzouten

#### SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:

- Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 52 mg/l  
Blootstellingstijd: 4 h  
Methode: Richtlijn test OECD 403
- Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): 6.300 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402

### linalool

#### LINALOOL:

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 2.790 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401  
GLP: nee
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50: 50.000 mg/l  
LC50: 50 mg/l
- Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): 2.000 mg/kg  
LD50 (Konijn): 5.610 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402  
GLP: nee

### Huidcorrosie/-irritatie

#### Product:

- Opmerkingen : Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als huidirriterende stof.

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

### Bestanddelen:

#### ethanol

##### ALCOHOL:

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 404  
Resultaat : Geen huidirritatie

#### Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

##### 68891-38-3:

Soort : Konijn  
Beoordeling : Irriterend voor de huid.  
Methode : Richtlijn test OECD 404

#### sulfonzuren, C14-16-alkaanhydroxy- en C14-16-alkeen-, natriumzouten

##### SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 404  
Resultaat : Irriterend voor de huid.

#### linalool

##### LINALOOL:

Soort : Konijn  
Blootstellingstijd : 4 h  
Methode : Richtlijn test OECD 404  
Resultaat : Huidirritatie  
GLP : ja

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

##### Product:

Opmerkingen : Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als oogirriterende stof.

### Bestanddelen:

#### ethanol

##### ALCOHOL:

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 405  
Resultaat : Lichte oogirritatie

#### Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

##### 68891-38-3:

Soort : Konijn  
Beoordeling : Gevaar voor ernstig oogletsel.  
Methode : Richtlijn test OECD 405

#### sulfonzuren, C14-16-alkaanhydroxy- en C14-16-alkeen-, natriumzouten

##### SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:

Soort : Konijn

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

Methode : Richtlijn test OECD 405  
Resultaat : Gevaar voor ernstig oogletsel.

### **linalool**

#### **LINALOOL:**

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 405  
Resultaat : Irriterend voor de ogen.  
GLP : nee

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

#### **Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

#### **Bestanddelen:**

### **ethanol**

#### **ALCOHOL:**

Resultaat : Geen huidsensibilisator.

### **Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts**

#### **68891-38-3:**

Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

### **sulfonzuren, C14-16-alkaanhydroxy- en C14-16-alkeen-, natriumzouten**

#### **SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:**

Soort : Cavia  
Methode : Richtlijn test OECD 406  
Resultaat : Veroorzaakte geen sensibilisering bij laboratoriumdieren.

### **linalool**

#### **LINALOOL:**

Testtype : Lokale lymfkliertest (LLNA)  
Soort : Muis  
Methode : Richtlijn test OECD 429  
Resultaat : Veroorzaakt sensibilisering.  
GLP : ja

### **Mutageniteit in geslachtscellen**

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet geclassificeerd

#### **Bestanddelen:**

### **Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts**

#### **68891-38-3:**

Genotoxiciteit in vitro : Methode: Richtlijn test OECD 471  
Resultaat: negatief

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

- Kankerverwekkendheid : Niet geclassificeerd
- Giftigheid voor de voortplanting : Niet geclassificeerd
- STOT bij eenmalige blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.
- STOT bij herhaalde blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

### Toxiciteit bij herhaalde toediening

#### Bestanddelen:

##### ethanol

#### ALCOHOL:

- Soort : Rat, man  
NOAEL : > 20 mg/kg  
Methode : Richtlijn test OECD 403

- Soort : Rat, vrouwtje  
NOAEL : 1.730 mg/kg  
Methode : Richtlijn test OECD 408

#### sulfonzuren, C14-16-alkaanhydroxy- en C14-16-alkeen-, natriumzouten

#### SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:

- Soort : Rat  
NOAEL : 259 mg/kg  
Methode van applicatie : Huid  
Blootstellingstijd : 2 Jahre

- Aspiratiesgiftigheid : Niet geclassificeerd

### 11.2 Informatie over andere gevaren

#### Nadere informatie

#### Product:

- Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Bestanddelen:

#### ALCOHOL:

- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 13 g/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Methode: Richtlijn test OECD 203
- LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 8.150 mg/l

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

- Blootstellingstijd: 48 h
- LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): > 0,1 g/l  
Blootstellingstijd: 96 h
- LC50 (Vis): 11.200 mg/l
- Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 12.340 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h
- EC50 : 5.012 mg/l
- Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 (Chlorella vulgaris (zoetwateralgen)): 275 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Testtype: Groeiremmer  
Methode: OECD testrichtlijn 201
- EC50 (Scenedesmus capricornutum (zoetwateralgen)): 12.900 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Testtype: Groeiremmer  
Methode: Geen gegevens beschikbaar.
- EC0 (Scenedesmus quadricauda (groene algen)): 5.000 mg/l  
Blootstellingstijd: 168 h
- EC50 : 4.432 mg/l
- EC10 : 11,5 mg/l
- EC10 : 280 mg/l
- Toxiciteit voor micro-organismen : EC50 (Pseudomonas putida): 11.800 mg/l  
Blootstellingstijd: 16 h  
Testtype: Test op remming van de celdeling
- 68891-38-3:**
- Toxiciteit voor vissen : LC50 (Danio rerio (zebravis)): 7,1 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: doorstroomtest  
Methode: Richtlijn test OECD 203  
GLP: ja
- LC50 (Vis): > 1 - 10 mg/l  
Testtype: semi-statische test  
Methode: Richtlijn test OECD 203
- LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 10 - 100 mg/l  
Methode: Richtlijn test OECD 203
- NOEC (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,14 mg/l  
Blootstellingstijd: 28 d

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

		Testtype: doorstroomtest Methode: OECD testrichtlijn 204
		LC50 (Brachydanio rerio (zebravis)): 1 - 10 mg/l Testtype: doorstroomtest Methode: Richtlijn test OECD 203
		LC50 (Brachydanio rerio (zebravis)): 7,1 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 (Daphnia pulex (watervlo)): 7,4 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: Immobilisatie Methode: OECD testrichtlijn 202
		EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1 - 10 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 202
		NOEC (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,27 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Testtype: doorstroomtest Methode: OECD testrichtlijn 211
		(Daphnia magna (grote watervlo)): 7,2 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 27,7 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Testtype: Groeiremmer Methode: OECD testrichtlijn 201 GLP: ja
		EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l Methode: OECD testrichtlijn 201
		EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 10 - 100 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 201
		NOEC : 0,95 mg/l Testtype: Groeiremmer Methode: OECD testrichtlijn 201
		NOEC (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 0,93 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 201
Toxiciteit voor micro-organismen	:	EC50 (Pseudomonas putida): > 10 g/l Blootstellingstijd: 16 h Testtype: Test op remming van de celdeling

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

Methode: DIN 38412

GLP: ja

EC10 (*Pseudomonas putida*): > 10 g/l

Testtype: Test op remming van de celdeling

Toxiciteit voor vissen  
(Chronische toxiciteit)

: NOEC: 1 - 10 mg/l

Soort: *Leuciscus idus* (Goudwinde)

NOEC: 0,14 mg/l

Blootstellingstijd: 28 d

Soort: *Oncorhynchus mykiss* (regenboogforel)

Methode: OECD testrichtlijn 204

Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren (Chronische  
toxiciteit)

: NOEC: > 0,1 - 1 mg/l

Blootstellingstijd: 21 d

Soort: *Daphnia magna* (grote watervlo)

Methode: OECD testrichtlijn 211

Toxiciteit voor in de bodem  
levende organismen

: NOEC: 750 mg/kg

Blootstellingstijd: 96 d

Soort: *Eisenia fetida* (regenwormen)

Methode: Richtlijn test OECD 222

### SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:

Toxiciteit voor vissen

: LC50 (*Danio rerio* (zebravis)): 4,2 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h

Methode: Richtlijn test OECD 203

Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren

: (*Daphnia magna* (grote watervlo)): 4,53 mg/l

Blootstellingstijd: 48 h

Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor  
algen/waterplanten

: (*Skeletonema costatum* (zee-alg)): 5,2 mg/l

Blootstellingstijd: 72 h

Methode: OECD testrichtlijn 201

Toxiciteit voor micro-  
organismen

: EC50 (Bacteriën): 230 mg/l

Methode: OECD testrichtlijn 209

Giftigheid sediment

: 2025 mg/l

Duur: 10 d

### LINALOOL:

Toxiciteit voor vissen

: LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (regenboogforel)): 27,8 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h

Testtype: statische test

Analytisch volgen: ja

Methode: Richtlijn test OECD 203

GLP: ja



## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 59 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Testtype: Immobilisatie  
Analytisch volgen: ja  
Methode: OECD testrichtlijn 202  
GLP: ja

Toxiciteit voor  
algen/waterplanten : EC50 : 156,7 mg/l

### 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:

##### **ALCOHOL:**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.  
Biodegradatie: 97 %  
Methode: OECD-testrichtlijn 301

##### **68891-38-3:**

Biologische afbreekbaarheid : Testtype: aëroob  
Resultaat: snel biologisch afbreekbaar  
Biodegradatie: > 70 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OECD 301 A

Testtype: anaëroob  
Resultaat: Biologisch afbreekbaar  
Biodegradatie: > 60 %  
Blootstellingstijd: 41 d

##### **SODIUM C14-16 OLEFIN SULFONATE:**

Biologische afbreekbaarheid : Biodegradatie: > 80 %  
Methode: OECD 301 B  
Opmerkingen: Op grond van de onderzoeksresultaten over biologische afbreekbaarheid, wordt deze stof als gemakkelijk biologisch afbreekbaar beschouwd.

Chemisch zuurstofverbruik  
(CZV) : 790 mg/g

Opgeloste organisch koolstof  
(DOC) : 190 mg/g

##### **LINALOOL:**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: snel biologisch afbreekbaar

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

Biodegradatie: 64,2 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OECD 301 C

Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.  
Biodegradatie: 64,2 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OECD 301 D  
GLP: ja

### 12.3 Bioaccumulatie

#### Bestanddelen:

##### **ALCOHOL:**

Bioaccumulatie : Concentratie: 3,2 mg/l

Verdelingscoëfficiënt: n-  
octanol/water : log Pow: -0,32

##### **68891-38-3:**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

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

#### Product:

Beoordeling : Dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend of giftig (PTB) worden beschouwd.. Dit mengsel bevat geen substantie die men zeer persistent of zeer bioaccumulatief (vPvB) acht.

#### Bestanddelen:

##### **68891-38-3:**

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

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

### 12.7 Andere schadelijke effecten

#### Product:

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

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- Product : Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.
- Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.  
Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.
- 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

**ADR**

Niet-gevaarlijke goederen

**IMDG**

Niet-gevaarlijke goederen

**IATA**

Niet-gevaarlijke goederen

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

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

#### 14.3 Transportgevaarlijke klasse(n)

**ADR**

Niet-gevaarlijke goederen

**IMDG**

Niet-gevaarlijke goederen

**IATA**

Niet-gevaarlijke goederen

#### 14.4 Verpakkingsgroep

**ADR**

Niet-gevaarlijke goederen

**IMDG**

Niet-gevaarlijke goederen

**IATA**

Niet-gevaarlijke goederen

#### 14.5 Milieugevaren

**ADR**

Niet-gevaarlijke goederen

**IMDG**

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

**IATA**

Niet-gevaarlijke goederen

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Opmerkingen : Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

### 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

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
- 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
- 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)  
Herziening: Percentage vluchtige stoffen: 23,96 %  
600,68 g/l  
VOS-gehalte zonder water
- 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)  
Herziening: Percentage vluchtige stoffen: 23,96 %  
254,93 g/l  
VOS-gehalte geldt alleen voor materialen die als deklaag worden gebruikt op houtoppervlakken
- overeenkomstig de detergentiaverordening EC 648/2004 : <5% Anionogene oppervlakteactieve stoffen, Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, zeep, Parfums, LINALLOOL, LIMONENE, GERANIOL

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Volledige tekst van de H-verklaringen

- H225 : Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
H315 : Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H412 : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Volledige tekst van andere afkortingen

- Aquatic Chronic : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn  
Eye Dam. : Ernstig oogletsel  
Eye Irrit. : Oogirritatie

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

Flam. Liq.	:	Ontvlambare vloeistoffen
Skin Irrit.	:	Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	:	Huidsensibilisering
NL WG	:	Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
NL WG / TGG-8 uur	:	Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur
NL WG / TGG-15 min	:	Tijdgewogen gemiddelde - 15 min
NL WG / TWA	:	MAC-waarde TGG 8 uur

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese 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 - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse 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; TECI - 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:**

**Classificatieprocedure:**

Op basis van testgegevens.

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

## TAWIP ORIGINAL C 4 X 2 L EAST/WEST

WM 0713116

Bestelnummer: 0713116

Versie 6.7

Herzieningsdatum 24.01.2023

Printdatum 31.01.2023

50000000934