

# Material Safety Data Sheet

## 4tecx reinigingsdoekjes

Verordering (EG) nr. 1907/2006 en Verordering (EG) nr. 1272/2008		
datum vorige uitgave: 15.05.2023	Herziene versie nummer 1	Datum van herziening: 15.05.2023

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

#### 1.1 PRODUCTIDENTIFICATIE

Productnaam	Productcode
4tecx Reinigingsdoekjes	4058321417

#### 1.2 RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN ONTRADEN GEBRUIK

Aanbevolen gebruik Doekjes. Cosmetica.

Ontraden gebruik Onbekend

#### 1.3 DETAILS BETREFFENDE DE VERSTREKKER VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Leverancier:	
Bedrijfsnaam	Zevij-Necomij
Adres	Touwslagerijweg 4
Postcode/Plaats	4906 CS Oosterhout
Land	Nederland
Telefoonnummer	+31 (0) 162 426917
Faxnummer	+31 (0) 162 432553
E-mailadres	info@zevij-necomij.com
Website	www.4tecx.com

#### 1.4 TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN:

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 (0)30-2748888

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

Europa: 112

# Material Safety Data Sheet

## 4tecx reinigingsdoekjes

Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008		
datum vorige uitgave: 15.05.2023	Herziene versie nummer 1	Datum van herziening: 15.05.2023

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 INDELING VAN DE STOF OF HET MENGSEL

Deze classificatie is niet van toepassing op cosmetische producten

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2 - (H319)
--------------------------------	----------------------

#### 2.2 ETIKETTERINGSELEMENTEN

De etiketteringsvereisten volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn niet van toepassing op cosmetische producten



Nederland NCLP - NL

#### Signaalwoord

Waarschuwing

#### Gevarenaanduidingen

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

#### Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden

P264 - Na het werken met dit product handen grondig wassen

P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen

P337 + P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen

#### 2.3 ANDERE GEVAREN

Geen informatie beschikbaar

#### PBT & vPvB

Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT)

Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde zeer persistent of zeer bioaccumulerend (zPzB)

#### Informatie m.b.t. hormoonontregeling

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

# Material Safety Data Sheet

## 4tecx reinigingsdoekjes

Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008		
datum vorige uitgave: 15.05.2023	Herziene versie nummer 1	Datum van herziening: 15.05.2023

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

#### 3.1 STOFFEN

Niet van toepassing

#### 3.2 MENGSELS

Naam van chemische stof	EG Nr. (EU Catalogusnummer)	CAS-nr.	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	M-factor (langeter mijn)	REACH-registratienummer
Propaan-2-ol 1 - <2.5 %	(603-117-00-0) 200-661-7	67-63-0	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-	01-2119457558-25-XXXX
Alcohols, C9-11, ethoxylated 1 - <2.5 %	-	68439-46-3	Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 4 (H302)	-	-	-	[7]
Dimethylsuccinaat 1 - <2.5 %	203-419-9	106-65-0	Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-	01-2119486681-29-xxxx

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

OPMERKING [7] - Er is geen registratienummer toegekend aan deze stof, omdat het een polymeer is die vrijgesteld is van registratie overeenkomstig de bepalingen van Artikel 2(9) van REACH. Alle monomeren of andere stoffen in het polymeer zijn geregistreerd of vrijgesteld van registratie

#### Schatting van Acute Toxiciteit

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de ndelingscategorie, wordt de oepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitsschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen.

Naam van chemische stof	EG Nr. (EU Catalogusnummer)	CAS-nr	Oraal LD50 mg/kg	Dermaal LD50 mg/kg	Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm
Propaan-2-ol	(603-117-00-0) 200-661-7	67-63-0	-	-	-	-	-
Alcohols, C9-11, ethoxylated	-	68439-46-3	1400	-	-	-	-
Dimethylsuccinaat	203-419-9	106-65-0	-	-	-	-	-

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie  $\geq 0,1\%$  (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 BESCHRIJVING VAN DE EERSTEHULPMAATREGELEN

**Algemeen advies** Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

**Inademing** Het slachtoffer in frisse lucht brengen.

**Contact met de ogen** Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minstens 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Oog tijdens spoelen wijd geopend houden. Niet wrijven op de getroffen plekken. Medische hulp inroepen indien irritatie optreedt en aanhoudt.

**Contact met de huid** Huid wassen met water en zeep. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.

# Material Safety Data Sheet

## 4tecx reinigingsdoekjes

Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008		
datum vorige uitgave: 15.05.2023	Herziene versie nummer 1	Datum van herziening: 15.05.2023

**Inslikken** De mond spoelen. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. GEEN braken opwekken. Een arts raadplegen.

**Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners** Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermende kleding dragen (zie Rubriek 8).

### 4.2 BELANGRIJKSTE ACUTE EN UITGESTELDE SYMPTOMEN EN EFFECTEN

**Symptomen** Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken. Brandend gevoel.

### 4.3 VERMELDING VAN DE VEREISTE ONMIDDELLIJKE MEDISCHE VERZORGING EN SPECIALE BEHANDELING

**Opmerkingen voor artsen** Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 BLUSMIDDELEN

**Geschikte blusmiddelen** Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving.

**Ongeschikte blusmiddelen** Geen informatie beschikbaar.

### 5.2 SPECIALE GEVAREN DIE DOOR DE STOF OF HET MENGSEL WORDEN VEROORZAAKT

**Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof**  
Geen informatie beschikbaar.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** Koolstofdioxiden.

### 5.3 ADVIES VOOR BRANDWEERLIEDEN

**Speciale beschermende uitrusting en voorzorgmaatregelen voor brandweerlieden**

Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweerruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

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

### 6.1 PERSOONLIJKE VOORZORGSMATREGELEN, BESCHERMDE UITRUSTING EN NOODPROCEDURES

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen**

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

#### Overige informatie

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.

#### Voor de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

### 6.2 MILIEUVOORZORGSMATREGELEN

**Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

### 6.3 INSLUITINGS- EN REINIGINGSMETHODEN EN -MATERIAAL

**Methoden voor insluiting**

Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

#### Reinigingsmethoden

Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.

# Material Safety Data Sheet

## 4tecx reinigingsdoekjes

Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008		
datum vorige uitgave: 15.05.2023	Herziene versie nummer 1	Datum van herziening: 15.05.2023

### Voorkoming van secundaire gevaren

Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen.

### 6.4 VERWIJZING NAAR ANDERE RUBRIEKEN

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1 VOORZORGSMAATREGELEN VOOR HET VEILIG HANTEREN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

#### Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat

Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

#### Instructies voor algemene hygiëne

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

### 7.2 VOORWAARDEN VOOR EEN VEILIGE OPSLAG, MET INBEGRIIP VAN INCOMPATIBELE PRODUCTEN

#### Opslagomstandigheden

In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Beschermen tegen bevriezing.

#### Aanbevolen opslagtemperatuur

Niet invriezen

### 7.3 SPECIFIEK EINDGEBRUIK

#### Specifieke toepassing(en)

Cosmetica. Wasmiddel. Doekjes.

#### Risicobeheersmaatregelen (RBM)

De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

#### Overige informatie

Technisch informatieblad in acht nemen.

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

### 8.1 CONTROLEPARAMETERS

#### Blootstellingsgrenswaarden

#### Afgeleide doses zonder effect (DNEL)

Geen informatie beschikbaar

Afgeleide doses zonder effect (DNEL)			
Propan-2-ol (67-63-0)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	500 mg/m <sup>3</sup>	
werknemer Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	888 mg/kg lg/dag	

# Material Safety Data Sheet

## 4tecx reinigingsdoekjes

Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008		
datum vorige uitgave: 15.05.2023	Herziene versie nummer 1	Datum van herziening: 15.05.2023

Afgeleide doses zonder effect (DNEL)			
Propaan-2-ol (67-63-0)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	89 mg/m <sup>3</sup>	
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	319 mg/kg lg/dag	
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Oraal	26 mg/kg lg/dag	

### Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)	
Propaan-2-ol (67-63-0)	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	140.9 mg/l
Zeewater	140.9 mg/l
Afvalwaterbehandelingsinstallatie	2251 mg/l
Zoetwatersediment	552 mg/kg droog gewicht
Zeewatersediment	552 mg/kg droog gewicht
Bodem	28 mg/kg droog gewicht

## 8.2 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING

**Technische beheersmaatregelen** Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

#### Bescherming van de ogen / het gezicht

Nauwsluitende veiligheidsbril. Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166

#### Bescherming van de handen

Draag geschikte handschoenen. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374.

Aanbevolen gebruik: Nitrilrubber. Butylrubber. Dikte van de handschoenen > 0.7mm.

Ervoor zorgen dat de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal niet wordt overschreden.

Handschoenleverancier raadplegen voor informatie over doorbraaktijd voor specifieke handschoenen. De penetratie tijd van het genoemde handschoenmateriaal is groter dan 480 min.

#### Huid- en lichaamsbescherming

Geschikte beschermende kleding.

#### Bescherming van de ademhalingswegen

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

#### Aanbevolen filtertype

Ademhalingsbescherming dragen die voldoet aan EN 140 met filtertype A/P2 of beter.

#### Beheersing van milieublootstelling

Ongecontroleerde afvoer van het product naar het milieu vermijden.

# Material Safety Data Sheet

## 4tecx reinigingsdoekjes

Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008		
datum vorige uitgave: 15.05.2023	Herziene versie nummer 1	Datum van herziening: 15.05.2023

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 INFORMATIE OVER FYSISCHE EN CHEMISCHE BASISEIGENSCHAPPEN

<b>Fysische toestand</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Voorkomen</b>	Doekjes
<b>Kleur</b>	Kleurloos
<b>Geur</b>	Eigenschap.
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Geen informatie beschikbaar

<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Opmerkingen • Methode</u>
<b>Smelt- / vriespunt</b>	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	> 35 °C	
<b>Ontvlambaarheid</b>	Niet van toepassing voor vloeistoffen	
<b>Ontvlambaarheidsgrens in lucht</b>		Onbekend
<b>Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens</b>	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens</b>	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Vlampunt</b>	> 93 °C	
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
<b>Ontledingstemperatuur</b>		Onbekend
<b>pH</b>	7	
<b>pH (als waterige oplossing)</b>	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
<b>Kinematische viscositeit</b>	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
<b>Dynamische viscositeit</b>	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Oplosbaarheid in water</b>	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
<b>Oplosbaarheid</b>	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
<b>Dampspanning</b>	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
<b>Relatieve dichtheid</b>	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
<b>Bulkdichtheid</b>	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Dampdichtheid</b>	Geen gegevens beschikbaar	
<b>Relatieve dampdichtheid</b>	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
<b>Deeltjeseigenschappen</b>		
<b>Deeltjesgrootte</b>	Geen informatie beschikbaar	
<b>Deeltjesgrootteverdeling</b>	Geen informatie beschikbaar	

#### 9.2 OVERIGE INFORMATIE

<b>Gehalte vaste stof (%)</b>	Geen informatie beschikbaar
-------------------------------	-----------------------------

##### 9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen

Niet van toepassing

##### 9.2.2. Overige veiligheidskenmerken

Geen informatie beschikbaar



# Material Safety Data Sheet

## 4tecx reinigingsdoekjes

Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008		
datum vorige uitgave: 15.05.2023	Herziene versie nummer 1	Datum van herziening: 15.05.2023

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1 REACTIVITEIT

**Reactiviteit** Geen informatie beschikbaar.

#### 10.2 CHEMISCHE STABILITEIT

**Stabiliteit** Stabiel onder normale omstandigheden.

#### Explosiegegevens

**Gevoeligheid voor mechanische schok**

Geen.

**Gevoeligheid voor statische ontlading**

Geen.

#### 10.3 MOGELIJKE GEVAARLIJKE REACTIES

**Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen bij normale verwerking.

#### 10.4 TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN

**Te vermijden omstandigheden** Niet invriezen.

#### 10.5 CHEMISCH OP ELKAAR INWERKENDE MATERIALEN

**Chemisch op elkaar inwerkende materialen** Geen bekend op basis van verstrekte informatie

#### 10.6 GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN

**Gevaarlijke ontledingsproducten** Geen onder normale gebruiksomstandigheden. Stabiel onder aanbevolen opslagomstandigheden.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1 INFORMATIE OVER DE GEVARENKLASSEN ZOALS GEDEFINIEERD IN VERORDENING (EG) NR.1272/2008

##### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

##### Productinformatie.

**Inademing** Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.

**Contact met de ogen** Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. (gebaseerd op componenten). Kan roodheid, jeuk en pijn veroorzaken.

**Contact met de huid** Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kan irritatie veroorzaken. Langdurig contact kan roodheid en irritatie veroorzaken.

**Inslikken** Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Inslikken kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

##### Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

**Symptomen** Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken.

##### Acute toxiciteit

##### Numerieke maten van toxiciteit



# Material Safety Data Sheet

## 4tecx reinigingsdoekjes

Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008		
datum vorige uitgave: 15.05.2023	Herziene versie nummer 1	Datum van herziening: 15.05.2023

De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

ATEmix (oraal) 66,666.70 mg/kg

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Propaan-2-ol	>5000 mg/Kg	= 4059 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=72600 mg/m <sup>3</sup> (Rattus) 4 h
Alcohols, C9-11, ethoxylated	=1378 mg/kg (Rattus) = 1400 mg/kg (Rattus)	> 2 g/kg (Oryctolagus cuniculus)	-
Dimethylsuccinaat	>5 g/kg (Rattus)	> 5 g/kg (Oryctolagus cuniculus)	-

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

**Huidcorrosie/-irritatie** Kan huidirritatie veroorzaken.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Propaan-2-ol (67-63-0)

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootstelduur	Resultaten
OESE-test nr. 405: Acute oogirritatie/-corrosie	Konijn	oog			Irriterend

**Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid**

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

Propaan-2-ol (67-63-0)

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Resultaten
OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid	Cavia		Er werden geen sensibiliserende reacties waargenomen

**Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gegevens over de bestanddelen

Propaan-2-ol (67-63-0)

Methode	Soorten	Resultaten
OESE-test nr. 476: In vitro-test m.b.t. genmutatie bij zoogdieren	Hamster, in vitro	Niet mutageen

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

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

**STOT - bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT - bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

# Material Safety Data Sheet

## 4tecx reinigingsdoekjes

Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008		
datum vorige uitgave: 15.05.2023	Herziene versie nummer 1	Datum van herziening: 15.05.2023

### 11.2. INFORMATIE OVER ANDERE GEVAREN

#### 11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

**Hormoonverstorende eigenschappen** Geen informatie beschikbaar

#### 11.2.2. Overige informatie

**Andere schadelijke effecten** Geen informatie beschikbaar

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1 TOXICITEIT

Ecotoxiciteit

Naam van chemische stof	Algen/aquatisc e planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organis men	Crustacea	M-Factor	M-factor (langetermijn)
Propaan-2-ol 67-63-0	EC50 72 h > 1000 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h > 1400000 µg/L (Lepomis macrochirus )	-	EC50: =13299mg/L (48h, Daphnia magna)		
Dimethylsuccinaat 106-65-0	-	LC50: 50 - 100mg/L (96h, Brachydanio rerio)	-	-		

#### 12.2 PERSISTENTIE EN AFBREEKBAARHEID

**Persistentie en afbreekbaarheid** Geen informatie beschikbaar.

#### 12.3 BIOACCUMULATIE

Bioaccumulatie

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
Propaan-2-ol	0,05
Dimethylsuccinaat	0.33

#### 12.4 MOBILITEIT IN DE BODEM

**Mobiliteit in de bodem** Geen informatie beschikbaar.

#### 12.5 RESULTATEN VAN PBT- EN ZPZB-BEOORDELING

**PBT- en zPzB-beoordeling**

Het product bevat geen stof(fen) geclassificeerd als PBT of zPzB boven de declaratiedrempel.

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Propaan-2-ol	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing
Alcohols, C9-11, ethoxylated	De stof is geen niet PBT/zPzB
Dimethylsuccinaat	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing

#### 12.6 HORMOONVERSTORENDE EIGENSCHAPPEN

**Hormoonverstorende eigenschappen** Geen informatie beschikbaar.

**Andere schadelijke effecten** Geen informatie beschikbaar.

# Material Safety Data Sheet

## 4tecx reinigingsdoekjes

Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008		
datum vorige uitgave: 15.05.2023	Herziene versie nummer 1	Datum van herziening: 15.05.2023

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1 AFVALVERWERKINGSMETHODEN

##### Afval van residu/ongebruikte producten

Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.

##### Verontreinigde verpakking

Lege containers niet hergebruiken.

##### Afvalcodes/afvalbenamingen overeenkomstig EWC

15 02 02.

**Overige informatie** Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.

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

**Opmerking:** Beschermen tegen bevriezing.

#### Vervoer over land (ADR/RID)

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Geen
Bijzondere bepalingen	

#### IMDG

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Mariene verontreiniging	NP
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Geen
Bijzondere bepalingen	
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet van toepassing
Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	

#### Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Geen
Bijzondere bepalingen	

# Material Safety Data Sheet

## 4tecx reinigingsdoekjes

Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008		
datum vorige uitgave: 15.05.2023	Herziene versie nummer 1	Datum van herziening: 15.05.2023

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 15.1 SPECIFIEKE VEILIGHEIDS-, GEZONDHEIDS- EN MILIEUREGLEMENTEN EN -WETGEVING VOOR DE STOF OF HET MENGSEL

##### Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

Controleren of er maatregelen moeten worden genomen in overeenstemming met richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jongeren op het werk.

Letten op richtlijn 92/85/EG betreffende de bescherming op het werk van zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven.

**REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)**

##### SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie  $\geq 0,1\%$  (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

##### EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricties voor gebruik

Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

##### Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV)

##### Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

##### Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

##### Verordening (EG) nr. 648/2004 (Detergentenverordening)

Etikettering van de inhoud overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004

< 5% niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen
parfums, LIMONENE, HEXYL CINNAMAL, CITRAL
Conserveermiddelen: DMDM HYDANTOIN (0.14%), IODOPROPYNYL BUTYLCARBAMATE (0.006%)

#### Nationale regelgeving

##### SZW- Lijst van kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting giftige stoffen (Nederland)

Niet geregistreerd

#### 15.2 CHEMISCHEVEILIGHEIDSBEOORDELING:

Een chemische veiligheidsbeoordeling is gedaan door de betreffende Reach registranten voor de stoffen  $>10\text{tpj}$ , er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel.

# Material Safety Data Sheet

## 4tecx reinigingsdoekjes

Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008		
datum vorige uitgave: 15.05.2023	Herziene versie nummer 1	Datum van herziening: 15.05.2023

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden.

#### Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen

H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp  
H302 - Schadelijk bij inslikken  
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) chemicaliën

zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende (zPzB) chemische stoffen

STOT RE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Herhaalde blootstelling

STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling

EWC: Europese afvalcatalogus

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg

IATA: International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

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

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
AGW	Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling	BGW	Biologische grenswaarde
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	*	Aanduiding m.b.t. huid

Indelingsprocedure	
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gebruikte methode
Acute oraal toxiciteit	Rekenmethode
Acute dermaal toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - gas	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen- damp	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel	Rekenmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
Voortplantingstoxiciteit	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode
Ozon	Rekenmethode

# Material Safety Data Sheet

## 4tecx reinigingsdoekjes

Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008		
datum vorige uitgave: 15.05.2023	Herziene versie nummer 1	Datum van herziening: 15.05.2023

### Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)  
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) Comité risicobeoordeling (ECHA\_RAC)  
Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) (ECHA\_API)  
EPA (Environmental Protection Agency)  
AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)  
Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)  
Nationaal Instituut voor Technologie en Evaluatie (NITE)  
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling  
Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling  
Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

**Opgesteld door** Product Veiligheid en Regulatory Affairs

**Datum van herziening:** 15 mei 2023

**Trainingsadvies** Geen informatie beschikbaar

**Nadere informatie** Geen informatie beschikbaar

### Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Verordening (EG) nr. 1272/2008 en Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

### Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

**Einde van het veiligheidsinformatieblad**