

Material Safety Data Sheet

4tecx siliconenkit basic

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31			
Datum van herziening: 26-11-2020	Herziene versie nr: 1	Datum vorige uitgave: 26-11-2020	

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

1.1 PRODUCTIDENTIFICATIE

Productnaam	Productcode
4tecx siliconenkit basic	4058001023 (transparant)
4tecx siliconenkit basic	4058001025 (wit)

1.2 RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK EN ONTRADEN GEBRUIK

Aanbevolen gebruik: Afdichting

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	The Netherlands
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

Material Safety Data Sheet

4tecx siliconenkit basic

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31			
Datum van herziening: 26-11-2020	Herziene versie nr: 1	Datum vorige uitgave: 26-11-2020	

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1 INDELING VAN DE STOF OF HET MENGSEL:

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Niet geclassificeerd

2.2 ETIKETTERINGSELEMENTEN

Niet geclassificeerd

Signaalwoord

Geen

Gevarenaanduidingen

Niet geclassificeerd

EU Specifieke gevarenaanduidingen

EUH208 - Bevat 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one [DCOIT]. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH210 – Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

2.3 ANDERE GEVAREN

Kleine hoeveelheden Azijnzuur (CAS 64-19-7) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding

PBT- en vPvB-beoordeling

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).

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	EG-nr.	CAS-nr	Gewichts%	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL)	REACH-registratie nummer
Hydrocarbons, C15-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.03% aromatics	.?	-	>25 - <40	Asp. Tox. 1 (H304)		01-211982700 0-58-XXXX
Triacetoxyp(ropyl)silane	241-816-9	17865-07-5	1 - <3	Skin Corr. 1B (H314) (EUH071)		01-211996689 9-07-XXXX
Silanetriol, methyl-, triacetate	224-221-9	4253-34-3	1 - < 2.5	Skin Corr. 1C (H314) Acute Tox. 4 (H302) (EUH014)		01-211996226 6-32-XXXX

Material Safety Data Sheet

4tecx siliconenkit basic

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31			
Datum van herziening: 26-11-2020	Herziene versie nr: 1	Datum vorige uitgave: 26-11-2020	

Naam van chemische stof	EG-nr.	CAS-nr	Gewichts%	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL)	REACH-registratie nummer
Titaandioxide	236-675-5	13463-67-7	0.1 <1	Carc.2 (H351i)		01-2119489379-17-XXXX
4,5-Dichloor-2-octyl-2H-i sothiazool-3-on [DCOIT]	264-843-8	64359-81-5	1.01-<0.05	Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 2		--

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

Noot: ^ geeft aan niet geïnclassificeerd, maar de stof is wel opgenomen in sectie 3 omdat er een blootstellinggrens (OEL) voor is vastgesteld

Substances identified by a number starting "RR-" in the CAS-field are substances for which there is no CAS# used in EU and we use an internal numbering system to track within our SDS software

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. NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

Contact met ogen: Grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten, waarbij onderste en bovenste ooglid worden opgetild. Een arts raadplegen.

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

Inslikken: Mond reinigen met water. GEEN braken opwekken. 1 of 2 glazen water drinken. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen.

4.2 BELANGRIJKSTE ACUTE EN UITGESTELDE SYMPTOMEN EN EFFECTEN

Symptomen: Geen informatie beschikbaar

4.3 VERMELDING VAN DE ONMIDDELIJKE MEDISCHE VERZORGING OF SPECIALE BEHANDELING

Opmerkingen voor artsen: De symptomen behandelen

Material Safety Data Sheet

4tecx siliconenkit basic

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31			
Datum van herziening: 26-11-2020	Herziene versie nr: 1	Datum vorige uitgave: 26-11-2020	

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 BLUSMIDDELEN

Geschikte blusmiddelen:

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

Ongeschikte blusmiddelen:

Krachtige waterstraal. Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof:

Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van giftige en corrosieve gassen/dampen.

Gevaarlijke verbrandingsproducten:

Siliciumdioxide.

5.3 ADVIES VOOR BRANDWEERLIEDEN

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting dragen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

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

6.1 PERSOONLIJKE VOORZORGSMATREGELEN, BESCHERMINGSMIDDELEN EN NOODPROCEDURES

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Zorgen voor voldoende ventilatie. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Overige informatie:

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

Voor de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2 MILIEUVOORZORGSMATREGELEN

Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet wegspoelen naar oppervlaktewater of riool. Niet in de bodem/ondergrond terecht laten komen. Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

6.3 INSLUITINGS- EN REINIGINGSMETHODEN EN -MATERIAAL

Methoden voor insluiting:

Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

Reinigingsmethoden:

Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.

6.4 VERWIJZING NAAR ANDERE RUBRIEKEN

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

Material Safety Data Sheet

4tecx siliconenkit basic

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31			
Datum van herziening: 26-11-2020	Herziene versie nr: 1	Datum vorige uitgave: 26-11-2020	

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

Zorgen voor voldoende ventilatie. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Instructies voor algemene hygiëne: Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering grondig wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Opslagomstandigheden: Tegen vocht beschermen

7.3 SPECIFIEKE EINDGEBRUIK

Specifieke toepassing(en):

Afdichtmiddel.

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:

Kleine hoeveelheden Azijnzuur (CAS 64-19-7) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding.

Naam van chemische stof	Europese Unie	Nederland
Azijnzuur 64-19-7	-	TWA: 25 mg/m ³ STEL: 50 mg/m ³

Afgeleide doses zonder effect (DNEL): Geen informatie beschikbaar

Afgeleide doses zonder effect (DNEL)			
Titaandioxide (13463-67-7)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Werknemer Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	10 mg/m ³	

Material Safety Data Sheet

4tecx siliconenkit basic

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31			
Datum van herziening: 26-11-2020	Herziene versie nr: 1	Datum vorige uitgave: 26-11-2020	

Afgeleide doses zonder effect (DNEL)			
Titaandioxide (13463-67-7)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Langdurig Systematische gezondheidseffecten	Oraal	700 mg/kg lg/dag	

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC): Geen informatie beschikbaar

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)	
Titaandioxide (13463-67-7)	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zeewater	0.0184 mg/l
Zeewatersediment	1000 mg/kg
Zoetwater	0.184 mg/l
Zeewatersediment	100 mg/kg
Bodem	100 mg/kg
Micro-organisme in afvalwaterbehandelingsinstallatie	100 mg/l
Zoetwater - intermitterend	0.193 mg/l

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:

Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen. Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166

Bescherming van de handen:

Draag geschikte handschoenen. Aanbevolen gebruik: Neopreen™, Nitrilrubber, Butylrubber. Dikte van de handschoenen > 0.7mm. De penetratie tijd van het genoemde handschoenmateriaal is groter dan 480 min. Zorg ervoor dat de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal niet wordt overschreden. Handschoenleverancier raadplegen voor informatie over doorbraaktijd voor specifieke handschoenen. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374.

Huid- en lichaamsbescherming:

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. Ademhalingsbescherming dragen die voldoet aan EN 140 met filtertype A/P2 of beter. Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

Aanbevolen filtertype: Filter voor organische gassen en dampen conform EN 14387. Wit. Bruin.

Beheersing van milieublootstelling Ongecontroleerde afvoer van het product naar het milieu vermijden.

Material Safety Data Sheet

4tecx siliconenkit basic

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31		
Datum van herziening: 26-11-2020	Herziene versie nr: 1	Datum vorige uitgave: 26-11-2020

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 INFORMATIE OVER FYSISCHE EN CHEMISCHE BASISEIGENSCHAPPEN

Algemene gegevens:	
Fysische toestand	Vaste stof
Voorkomen	Pasta
Kleur	Zie rubriek 1 voor meer informatie
Geur	Azijnzuur
Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar
Eigenschap	Waarden
PH	Niet bepaald
Smelt-/vriespunt	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt en kooktraject	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	>100 °C
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet van toepassing voor vloeistoffen
Ontvlambaarheidsgrens in lucht	
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water	
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Kinematische viscositeit	> 21 mm ² /s
Dynamische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar

9.2 OVERIGE INFORMATIE

Gehalte vaste stof (%)	Geen informatie beschikbaar
VOS-gehalte (%)	Geen informatie beschikbaar
Dichtheid	0.97

Material Safety Data Sheet

4tecx siliconenkit basic

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31		
Datum van herziening: 26-11-2020	Herziene versie nr: 1	Datum vorige uitgave: 26-11-2020

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 REACTIVITEIT

Geen verdere informatie beschikbaar.

10.2 CHEMISCHE STABILITEIT

Stabiliteit: Stabiel onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

Gevoelig voor mechanische schok: Geen

Gevoelig voor statische ontlading: Geen

10.3 MOGELIJKE GEVAARLIJKE REACTIES

Geen bij normale verwerking.

10.4 TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN

Tegen vocht beschermen. Product reageert met vocht.

10.5 CHEMISCH OP ELKAAR INWERKENDE MATERIALEN

Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.6 GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN

Geen onder normale gebruiksomstandigheden. Stabiel onder aanbevolen opslagomstandigheden.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1 INFORMATIE OVER TOXICOLOGISCHE EFFECTEN

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten:

Inademing:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Contact met ogen:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Contact met huid:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Inslikken:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxilogische eigenschappen

Symptomen: Geen informatie beschikbaar.

Numerieke maten van toxiciteit:

Acute toxiciteit

Material Safety Data Sheet

4tecx siliconenkit basic

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31			
Datum van herziening: 26-11-2020	Herziene versie nr: 1	Datum vorige uitgave: 26-11-2020	

Gegevens van bestanddelen:

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Hydrocarbons, C15-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.03% aromatics	LD50 > 5000 mg/kg (Rattus) OECD 401	LD50 > 3160 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	LC50 Inhalation (4h) > 5266 MG/M3 (Rattus)
Silanetriol, methyl-, triacetate 4253-34-3	LD50 = 1600 mg/kg (Rattus) OECD 401		
Titaandioxide 13463-67-7	>10000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 10000 mg/Kg	>5 mg/l
4,5-Dichoor-2-octyl-2H-isothiazool-3-on [DCOIT] 64359-81-5	=1636 mg/kg (Rattus)	> 2000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=0.26 mg/L (Rattus) 4 h

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling: Huidcorrosie/-irritatie De beoordeling van het testresultaat is uitgevoerd in overeenstemming met de richtlijn van de Commissie 92/69 / EEG.

Productinformatie					
Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Resultaten
	Konijn	Dermaal			Niet irriterend
	Konijn	Dermaal		6 dagen	Productscore <=1 Niet irriterend
Gegevens over de bestanddelen					
Titaandioxide (13463-67-7)					
Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Resultaten
OESE-test nr. 404: Acute dermal irritatie/corrosie					Niet irriterend

Material Safety Data Sheet

4tecx siliconenkit basic

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31		
Datum van herziening: 26-11-2020	Herziene versie nr: 1	Datum vorige uitgave: 26-11-2020

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Beoordeeld analoog aan een beproefd soortgelijk product: geen irritatie van de ogen (H319 is overbodig). De beoordeling van het testresultaat is uitgevoerd in overeenstemming met de richtlijn van de Commissie 92/69 / EEG.

Productinformatie					
Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootsteldingsduur	Resultaten
	Konijn	Oog			Niet irriterend
	Konijn	Oog		6 dagen	Productscore <=1 Niet irriterend

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Gegevens over de bestanddelen			
Titaandioxide (13463-67-7)			
4,5-Dichoor-2-octyl-2H-isothiazool-3-on [DCOIT] (64359-81-5)			
Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Resultaten
OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid			Sensibiliserend

Mutageniteit in geslachtscellen:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Kankerverwekkendheid:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Naam van chemische stof	European Union
Titaandioxide 13463-67-7	Carc. 2

Gegevens over de bestanddelen		
Titaandioxide (13463-67-7)		
Methode	Soort	Resultaten
Oraal	Rat	Niet kankerverwekkend
Inademing Xu et al (2010), carcinogenic activity of nanoscale TiO2 administered by an intrapulmonary spraying (IPS) - initiation-promotion protocol in rat lung	Rat	Rakotwórczy(-a,-e)

Voortplantingstoxiciteit:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

STOT - bij eenmalige blootstelling:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

STOT - bij herhaalde blootstelling:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Gevaar bij inademing:

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

Material Safety Data Sheet

4tecx siliconenkit basic

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31		
Datum van herziening: 26-11-2020	Herziene versie nr: 1	Datum vorige uitgave: 26-11-2020

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1 TOXICITEIT

Ecotoxiciteit: Giftig voor in het water levende organismen.

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organismen	Crustacea	M-Factor	M-Factor (long-term)
Hydrocarbons, C15-C20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.03% aromatics	EL50 (72h) >10,000 mg/L (Skeletonema costatum) ISO 10253	LL50 (96h) > 1028 mg/L (Scophthalmus maximus) OECD 203	-	LL50 (48h) > 3193 mg/l (Acartia tonsa)		
Titaandioxide 13463-67-7	LC50 (96h) >10000 mg/l (Cyprinodon variegatus) OECD 203	-	-	-		
4,5-Dichoor-2-octyl-2Hisothiazool-3-on [DCOIT] 64359-81-5	EC50 (72h) =0.025 mg/L Algae (Scenedesmus subspicatus)(OECD 201)	LC50 (96h) 0.0078 mg/L (Oncorhynchus mykiss)(OECD 203)	-	EC50 (48h) 0.0097 mg/L Daphnia magna (OECD 202)	100	100

12.2 PERSISTENTIE EN AFBREEKBAARHEID

Geen informatie beschikbaar.

Gegevens over de bestanddelen			
4,5-Dichoor-2-octyl-2H-isothiazool-3-on [DCOIT] (64359-81-5)			
Methode	Blootstellingsduur	Waarde	Resultaten
OESE-test nr. 308: Aerobe en anaerobe transformatie in aquatische sedimentsystemen		Half-life	1.1-1.3 dagen

12.3 BIOACCUMULATIE

Er zijn geen gegevens voor dit product.

Gegevens over de bestanddelen		
Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt	Bioconcentration factor (BCF)
4,5-Dichoor-2-octyl-2H-isothiazool-3-on [DCOIT] 64359-81-5	4.4	13

Material Safety Data Sheet

4tecx siliconenkit basic

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31			
Datum van herziening: 26-11-2020	Herziene versie nr: 1	Datum vorige uitgave: 26-11-2020	

12.4 MOBILITEIT IN DE BODEM

Mobiliteit in de bodem: Geen informatie beschikbaar.

12.5 RESULTATEN VAN DE PBT- EN ZPZB-BEOORDELING

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Triacetoxyp(ropyl)silane 17865-07-5	De stof is geen niet PBT/zPzB
Silanetriol, methyl-, triacetate 4253-34-3	De stof is geen niet PBT/zPzB
Titaandioxide 13463-67-7	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing
4,5-Dichoor-2-octyl-2H-isothiazool-3-on [DCOIT] 64359-81-5	De stof is geen niet PBT/zPzB

12.6 ANDERE SCHADELIJKE EFFECTEN

Geen informatie beschikbaar.

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1 AFVALVERWERKINGSMETHODEN

Afval van residu/ongebruikte producten

Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke, regionale, nationale en internationale voorschriften (indien van toepassing).

Verontreinigde verpakking Lege containers niet hergebruiken. Hanteer verontreinigde verpakkingen op dezelfde wijze als het product zelf.

Europese afvalcatalogus 08 04 10 ander afval van lijm en kit dan onder 08 04 09 is vermeld

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

Material Safety Data Sheet

4tecx siliconenkit basic

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31			
Datum van herziening: 26-11-2020	Herziene versie nr: 1	Datum vorige uitgave: 26-11-2020	

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Vervoer over land (ADR/RID)

14.1 UN number or ID number	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen

IMDG

14.1 UN number or ID number	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Mariene verontreiniging	NP
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet van toepassing

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

14.1 UN number or ID number	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen

Material Safety Data Sheet

4tecx siliconenkit basic

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31			
Datum van herziening: 26-11-2020	Herziene versie nr: 1	Datum vorige uitgave: 26-11-2020	

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)

Biocidenverordening (EU) Nr. 528/2012 (BPR)

Dit product bevat een biocide product voor de bescherming van de droge film Bevat: 4,5-Dichloor-2-octyl-2H-isothiazool-3-on [DCOIT]

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

Nationale regelgeving

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

15.2 CHEMISCHEVEILIGHEIDSBEOORDELING

en 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 siliconenkit basic

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31		
Datum van herziening: 26-11-2020	Herziene versie nr: 1	Datum vorige uitgave: 26-11-2020

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	
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen
H302	Schadelijk bij inslikken
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H330	Dodelijk bij inademing
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen

Legenda	
TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)
STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
Plafondwaarde	Plafondgrenswaarde
*	Aanduiding m.b.t. huid
SVHC	Zeer zorgwekkende stof(fen)
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

Opgesteld door Product Veiligheid en Regulatory Affairs

Datum van herziening: 26-nov-2020

Indicatie van de veranderingen

Opmerking bij revisie: Niet van toepassing
Trainingsadvies: Geen informatie beschikbaar
Nadere informatie: Geen informatie beschikbaar

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006

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.