

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Ankolux Superhechtprimer Wit
Datum bewerking : 06.07.2017
Afdrukdatum : 06-07-2017

Versie (Herziening) : 9.0.0 (8.0.0)

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

1.1 Productidentificatie

Ankolux Superhechtprimer Wit (12-0068-110)

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

Verfproduct voor de nieuwbouw- en onderhoudsmarkt. Verf / verfverwant product voor industrieel / professioneel gebruik.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

Anker Stuy Verven B.V.

Straat : Hellingwal 1

Postcode/plaats : NL - 8407 EM Terwispe

Telefoon : +31 513 - 46 50 00

Telefax : +31 513 - 46 50 30

Contactpersoon voor informatie : info@ankerstuy.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 30 - 274 88 88. Uitsluitend voor een behandelend arts bereikbaar in geval van een accidentele vergiftiging.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Het mengsel is conform 1999/45/EG als niet gevaarlijk geclassificeerd.

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Geen.

2.2 Etiketteringselementen

Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

EUH208 Bevat MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2 H-ISOTHIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2 H-ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3 Andere gevaren

Geen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

TITANDIOXIDE ; REACH registratienr. : 01-2119489379-17 ; EG-nr. : 236-675-5; CAS-nr. : 13463-67-7

Gewichtsaandeel : $\geq 10 - < 25$ %

Inschaling 1272/2008 [CLP]: Geen.

TALK (MG3H2(SIO3)4) ; EG-nr. : 238-877-9; CAS-nr. : 14807-96-6

Gewichtsaandeel : $\geq 10 - < 25$ %

Inschaling 1272/2008 [CLP]: Geen.

BUTYLGLYCOL ; REACH registratienr. : 01-2119475108-36 ; EG-nr. : 203-905-0; CAS-nr. : 111-76-2

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Ankolux Superhechtprimer Wit
Datum bewerking : 06.07.2017
Afdrukdatum : 06-07-2017

Versie (Herziening) : 9.0.0 (8.0.0)

Gewichtsaaandee : $\geq 1 - < 2,5 \%$
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H312 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319
AMMONIAK ; REACH registratiennr. : 01-2119982985-14 ; EG-nr. : 215-647-6 ; CAS-nr. : 1336-21-6
Gewichtsaaandee : $< 2,5 \%$
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 STOT SE 3 ; H335 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 2 ; H411

Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Bij huidcontact

Vervuilde kleding verwijderen en voor hergebruik wassen. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. GEEN oplosmiddelen of verdunners voor de huidreiniging gebruiken.

Bij oogcontact

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren. Contactlenzen verwijderen, oogleden geopend houden.

Na inslikken

Na inslikken geen braken opwekken. Onmiddellijk medische hulp inroepen en productetiket laten zien.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Alcoholbestendig schuim; Kooldioxide (CO₂); Bluspoeder; Waternevel

Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Bedreigde verpakkingen bij brand met water afkoelen.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

Productnaam : Ankolux Superhechtprimer Wit
Datum bewerking : 06.07.2017
Afdrukdatum : 06-07-2017

Versie (Herziening) : 9.0.0 (8.0.0)

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Niet voor noodgevallen opgeleid personeel

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Dampen niet inademen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in het grondwater, oppervlaktewater of de riolering terecht laten komen, ook niet in kleine hoeveelheden. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenstemming met de plaatselijk geldende regels.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen). Scherm het geknoeiide materiaal af en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen zoals zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13). Reinig bij voorkeur met een reinigingsmiddel; vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag



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

Beschermingsmaatregelen

Brandbeveiligingsmaatregelen

Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Gas, damp en/of spuitnevel niet inademen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Gebruik nooit druk om de container te legen. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Zie hoofdstuk 8 van het veiligheidsinformatieblad (Persoonlijke bescherming) Houdt u aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften op het werk. Niet in het grondwater, oppervlaktewater of de riolering terecht laten komen, ook niet in kleine hoeveelheden.

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

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

Verdere informatie over de opslagcondities

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Bewaren in een droge, goed geventileerde ruimte bij een temperatuur tussen +5 °C en +35 °C. Verwijderd houden van warmtebronnen en direct zonlicht. Niet roken tijdens gebruik. Toegang uitsluitend voor geautoriseerd personeel. Lekkages en grond-/waterverontreiniging door lekkages voorkomen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Productnaam : Ankolux Superhechtprimer Wit
Datum bewerking : 06.07.2017
Afdrukdatum : 06-07-2017

Versie (Herziening) : 9.0.0 (8.0.0)



PBM-code: B

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

TALK (MG3H2(SIO3)4) ; CAS-nr. : 14807-96-6

Grenswaardetype (land van herkomst) : Wettelijke grenswaarde (8 uur) (NL)
Grenswaarde : 0,25 mg/m³
Opmerking : (respirabel)
Versie : 01-01-2007

BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2

Grenswaardetype (land van herkomst) : STEL (EC)
Grenswaarde : 50 ppm / 246 mg/m³
Opmerking : H
Versie : 08-06-2000

Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA (EC)
Grenswaarde : 20 ppm / 98 mg/m³
Opmerking : H
Versie : 08-06-2000

Grenswaardetype (land van herkomst) : Wettelijke grenswaarde (8 uur) (NL)
Grenswaarde : 100 mg/m³
Opmerking : H
Versie : 01-01-2007

Grenswaardetype (land van herkomst) : Wettelijke grenswaarden (15min) (NL)
Grenswaarde : 246 mg/m³
Opmerking : H
Versie : 01-01-2007

Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA (NL)
Grenswaarde : 20 ppm
Versie :

AMMONIAK ; CAS-nr. : 1336-21-6

Grenswaardetype (land van herkomst) : Wettelijke grenswaarde (8 uur) (NL)
Grenswaarde : 14 mg/m³ / 20 ppm
Versie :

Grenswaardetype (land van herkomst) : Wettelijke grenswaarden (15min) (NL)
Grenswaarde : 36 mg/m³ / 50 ppm
Versie :

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden. Voor goede ventilatie zorgen, dit kan door plaatselijke of algemene afzuiging worden bereikt. Indien dit niet voldoende is om de oplosmiddeldampconcentraties onder de werkplekgrenswaarden te houden, moet een passend adembeschermingsapparaat worden gedragen.

Persoonlijke bescherming

Productnaam : Ankolux Superhechtprimer Wit
Datum bewerking : 06.07.2017
Afdrukdatum : 06-07-2017

Versie (Herziening) : 9.0.0 (8.0.0)

Gebruikers zijn tot naleving van de nationale grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling of gelijkwaardige waarden verplicht.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming

Dichtsluitende veiligheidsbril gebruiken.

Bescherming van de huid

Personeel dient antistatische kleding te dragen van een natuurlijk materiaal of van een hittebestendig synthetisch materiaal. Na contact dienen alle delen van het lichaam te worden gewassen.

Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Geschikte, conform EN374 geteste handschoenen dragen. Na het gebruik van handschoenen huidreinigings- en huidverzorgingsmiddelen gebruiken. Doordringtijd (maximale draagduur) veiligheidshandschoenen voor ieder gebruik op correcte toestand controleren.

Geschikt handschoentype : Wegwerphandschoenen.

Geschikt materiaal : NR (Natuurrubber, natuurlatex)

Vereiste eigenschappen : vloeistofdicht.

Doordringtijd (maximale draagduur) : > 60 min

Dikte van het handschoenenmateriaal : > 0,5 mm

Aanbevolen handschoenenfabrikaten : DIN EN 374

Lichaamsbescherming

Passende lichaamsbescherming : Overall

Aanbevolen materiaal : Natuurlijke vezel (katoen)

Beperking van de blootstelling van de consument

Maatregelen die betrekking hebben op het gebruik van de stof (als zodanig of in preparaten) door de gebruiker

Niet in het grondwater, oppervlaktewater of de riolering terecht laten komen, ook niet in kleine hoeveelheden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk : vloeibaar

Veiligheidstechnische gegevens

Aggregatietoestand :		vloeibaar
Vriespunt :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt :		niet van toepassing
Ontstekingstemperatuur :		Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens :		Geen gegevens beschikbaar
Bovenste ontploffingsgrens :		Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning :	(50 °C)	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning :	(20 °C)	23 hPa
Relatieve dichtheid :	(20 °C)	1,29 - 1,34 (Water = 1)
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)	mengbaar
Oplosbaarheid in vet :	(20 °C)	Geen gegevens beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Ankolux Superhechtprimer Wit
Datum bewerking : 06.07.2017
Afdrukdatum : 06-07-2017

Versie (Herziening) : 9.0.0 (8.0.0)

pH :		7,5 - 8	
log P O/W :		Geen gegevens beschikbaar	
Kinematische viscositeit :	(40 °C)	Geen gegevens beschikbaar	
Geurdrempelwaarde :		Geen gegevens beschikbaar	
Relatieve dampdichtheid :	(20 °C)	Geen gegevens beschikbaar	
Verdampingswaarde :		Geen gegevens beschikbaar	
Kleur :		diverse kleuren	
Reuk :		Acrylaat	
Vaste-stofgehalte :	ca.	56	massa-%
Dichtheid :	(20 °C)	1,29 - 1,34	g/cm ³
Viscositeit :	(20 °C)	800 - 1000	mPa.s NEN-ISO 2884
Oxiderende vloeistoffen :		Geen gegevens beschikbaar.	
Ontploffingseigenschappen :		Geen gegevens beschikbaar.	

9.2 Overige informatie

Geen.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolmonoxide Kooldioxide (CO₂); Stikstof

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute effecten

Acute orale toxiciteit

Parameter :	LD50 (TITAANDIOXIDE ; CAS-nr. : 13463-67-7)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Rat
Werkingsdosis :	5000 mg/kg bw
Parameter :	LD0 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Oraal
Species :	Cavia
Werkingsdosis :	500 mg/kg bw
Parameter :	LD50 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg :	Oraal

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Ankolux Superhechtprimer Wit
Datum bewerking : 06.07.2017
Afdrukdatum : 06-07-2017

Versie (Herziening) : 9.0.0 (8.0.0)

Species : Cavia
Werkingsdosis : 1414 mg/kg bw
Methode : OESO 401

Acute dermale toxiciteit

Parameter : LD0 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)

Blootstellingsweg : Dermaal

Species : Cavia

Werkingsdosis : 2000 mg/kg bw

Parameter : LD50 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)

Blootstellingsweg : Dermaal

Species : Rat

Werkingsdosis : 2000 mg/kg bw

Methode : OESO 402

Parameter : LD50 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)

Blootstellingsweg : Dermaal

Species : Konijn

Werkingsdosis : 435 - 2000 mg/kg bw

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter : LC50 (TITAANDIOXIDE ; CAS-nr. : 13463-67-7)

Blootstellingsweg : Inhalatie

Species : Rat

Werkingsdosis : 3,43 - 6,82 mg/L air

Blootstellingsduur : 4 h

Parameter : LC0 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)

Blootstellingsweg : Inhalatie

Species : Hond

Werkingsdosis : 400 ppm

Blootstellingsduur : 7 h

Parameter : LC0 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)

Blootstellingsweg : Inhalatie

Species : Cavia

Werkingsdosis : 400 ppm

Blootstellingsduur : 7 h

Parameter : LC50 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)

Blootstellingsweg : Inhalatief (damp)

Species : Rat

Werkingsdosis : 800 ppm

Blootstellingsduur : 8 h

Parameter : LC50 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)

Blootstellingsweg : Inhalatie

Species : Rat

Werkingsdosis : 900 ppm

Blootstellingsduur : 7 h

Parameter : LC50 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)

Blootstellingsweg : Inhalatie

Species : Rat

Werkingsdosis : 450 - 900 ppm

Blootstellingsduur : 4 h

Toxiciteit na herhaalde opname (subacuut, subchronisch, chronisch)

Subacute orale toxiciteit

Parameter : NOAEL(C) (TITAANDIOXIDE ; CAS-nr. : 13463-67-7)

Blootstellingsweg : Oraal

Species : Rat

Werkingsdosis : 962 - 1000 mg/kg bw/day

Productnaam : Ankolux Superhechtprimer Wit
Datum bewerking : 06.07.2017
Afdrukdatum : 06-07-2017

Versie (Herziening) : 9.0.0 (8.0.0)

Parameter : NOEL(C) (TITAANDIOXIDE ; CAS-nr. : 13463-67-7)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 24000 mg/kg bw/day

Subacute dermale toxiciteit

Parameter : NOAEL(C) (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Konijn
Werkingsdosis : 150 mg/kg bw/day

Subacute inhalatieve toxiciteit

Parameter : NOEC (TITAANDIOXIDE ; CAS-nr. : 13463-67-7)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 10 - 50 mg/m³ air

Parameter : NOAEC (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Rat
Werkingsdosis : 31 - 62,5 ppm

Parameter : NOAEC (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Species : Muis
Werkingsdosis : 31 - 62,5 ppm

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval. Gecontamineerde verpakkingen dienen volledig te worden geledigd. Ze kunnen dan, na te zijn gereinigd, gerecycled worden. Niet gereinigde verpakkingen dienen als afvalstof te worden behandeld.

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Parameter : LC50 (TITAANDIOXIDE ; CAS-nr. : 13463-67-7)
Werkingsdosis : 1 - 1,1 mg/l
Blootstellingsduur : 14 dagen

Parameter : LC50 (TITAANDIOXIDE ; CAS-nr. : 13463-67-7)
Werkingsdosis : 155 - 294 mg/l
Blootstellingsduur : 4 dagen

Parameter : NOEC (TITAANDIOXIDE ; CAS-nr. : 13463-67-7)
Werkingsdosis : 870 - 1100 µg/l
Blootstellingsduur : 14 dagen

Parameter : LC50 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Werkingsdosis : 1,474 g/l
Blootstellingsduur : 4 dagen

Chronische (langdurige) vistoxiciteit

Parameter : NOEC (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Werkingsdosis : 100 mg/l
Blootstellingsduur : 21 dagen

Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit

Parameter : EC50 (TITAANDIOXIDE ; CAS-nr. : 13463-67-7)
Werkingsdosis : 19,3 - 33,6 mg/l
Blootstellingsduur : 48 h

Parameter : LC50 (TITAANDIOXIDE ; CAS-nr. : 13463-67-7)
Werkingsdosis : 500 mg/l

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Ankolux Superhechtprimer Wit
Datum bewerking : 06.07.2017
Afdrukdatum : 06-07-2017

Versie (Herziening) : 9.0.0 (8.0.0)

Blootstellingsduur : 48 h
Parameter : EC50 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Werkingsdosis : 1,55 - 1,8 g/l
Blootstellingsduur : 48 h

Chronische (langdurige) daphnientoxiteit

Parameter : NOEC (TITAANDIOXIDE ; CAS-nr. : 13463-67-7)
Werkingsdosis : 1,72 - 2,92 mg/l
Blootstellingsduur : 21 dagen
Parameter : NOEC (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Werkingsdosis : 100 mg/l
Blootstellingsduur : 21 dagen
Parameter : EC50 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Werkingsdosis : 297 mg/l
Blootstellingsduur : 21 dagen
Parameter : EC10 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Werkingsdosis : 134 mg/l
Blootstellingsduur : 21 dagen

Acute (kortdurige) algentoxiteit

Parameter : EC50 (TITAANDIOXIDE ; CAS-nr. : 13463-67-7)
Werkingsdosis : 100 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h
Parameter : NOEC (TITAANDIOXIDE ; CAS-nr. : 13463-67-7)
Werkingsdosis : 1 mg/l
Blootstellingsduur : 32 dagen
Parameter : NOEC (TITAANDIOXIDE ; CAS-nr. : 13463-67-7)
Werkingsdosis : 100 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h
Parameter : EC50 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Werkingsdosis : 911 - 1840 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h
Parameter : EC10 (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Werkingsdosis : 308 - 679 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h
Parameter : NOEC (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Werkingsdosis : 88 - 286 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbraak

Parameter : Biologische afbraak (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Werkingsdosis : 90,4 %
Blootstellingsduur : 28 dagen
Methode : OESO 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C

12.3 Bioaccumulatie

Parameter : Bioconcentratiefactor (BCF) (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Concentratie : 3,2

12.4 Mobiliteit in de bodem

Absorptie/desorptie

Parameter : Log KOC (BUTYLGLYCOL ; CAS-nr. : 111-76-2)
Werkingsdosis : 67

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Ankolux Superhechtprimer Wit
Datum bewerking : 06.07.2017
Afdrukdatum : 06-07-2017

Versie (Herziening) : 9.0.0 (8.0.0)

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Dit preparaat is ingedeeld volgens de gebruikelijke methode van de Preparaten Richtlijn en wordt overeenkomstig NIET geïnclassificeerd als milieugevaarlijk, maar bevat wel gevaarlijke stoffen voor het milieu. Zie rubriek 3 voor details.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval. Gecontamineerde verpakkingen dienen volledig te worden geëdigd. Ze kunnen dan, na te zijn gereinigd, gerecycled worden. Niet gereinigde verpakkingen dienen als afvalstof te worden behandeld.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet geïnclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geïnclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geïnclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet geïnclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5 Milieugevaren

Niet geïnclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/h) is: 30 g/l VOC.

Overige EU-voorschriften

Gegevens m.b.t. richtlijn 2004/42/EG over de begrenzing van emissies van vluchtige organische verbindingen (VOC-RL)

VOS-waarde: 19 g/l

Labelling van de inhoudsstoffen conform verordening EG nr. 648/2004

2-Brome-2-nitropropane-1,3-diol	< 5	%
Mengsel van: 5-Chloor-2-methyl-2-H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2-H-iso-thiazool-3-on (3:1)	< 5	%

Nationale voorschriften

GEEN / ZEER WEINIG OPLOSMIDDEL. VOLDOET VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK BINNEN AAN ARBO.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Ankolux Superhechtprimer Wit
Datum bewerking : 06.07.2017
Afdrukdatum : 06-07-2017

Versie (Herziening) : 9.0.0 (8.0.0)

02. Etiketteringselementen · 03. Gevaarlijke bestanddelen · 08. Werkplaatsgrenswaarden

16.2 Afkortingen en acroniemen

a.i. = Active ingredient
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)
ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
AFFF = Aqueous Film Forming Foam
AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)
AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)
aq. = Aqueous
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)
atm = Atmosphere(s)
B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)
BCF = Bioconcentration Factor
bp = Boiling point at stated pressure
bw = Body weight
ca = (Circa) about
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)
CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)
CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.
Conc = Concentration
cP = CentiPoise
cSt = Centistokes
d = Day(s)
DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.
DNEL = Derived No-Effect Level
DT50 = Time for 50% loss; half-life
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)
EC = European Community; European Commission
EC50 = Median effective concentration
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EU = European Union
EWC = European Waste Catalogue
FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)
h = Hour(s)
hPa = HectoPascal (unit of pressure)
IARC = International Agency for Research on Cancer
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
ISO = International Organization for Standardization
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry
kg = Kilogram
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water
kPa = KiloPascal (unit of pressure)
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
mg = Milligram
min = Minute(s)
ml = Milliliter

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Ankolux Superhechtprimer Wit
Datum bewerking : 06.07.2017
Afdrukdatum : 06-07-2017

Versie (Herziening) : 9.0.0 (8.0.0)

mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)
mp = Melting point
MRL = Maximum Residue Limit
MSDS = Material Safety Data Sheet
n.o.s. = Not Otherwise Specified
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
NOx = Oxides of Nitrogen
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development
OEL = Occupational Exposure Limits
Pa = Pascal (unit of pressure)
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
pH = -log₁₀ hydrogen ion concentration
pKa = -log₁₀ acid dissociation constant
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
POPs = Persistent Organic Pollutants
ppb = Parts per billion
PPE = Personal Protection Equipment
ppm = Parts per million
ppt = Parts per trillion
PVC = Polyvinyl Chloride
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU, see NCP)
SI = International System of Units
STEL = Short-Term Exposure Limit
tech. = Technical grade
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)
TWA = Time-Weighted Average
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative
WHO = World Health Organization = OMS
y = Year(s)

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen.

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Er is geen informatie beschikbaar.

16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen.

16.7 Aanvullende informatie

Geen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Ankolux Superhechtprimer Wit
Datum bewerking : 06.07.2017
Afdrukdatum : 06-07-2017

Versie (Herziening) : 9.0.0 (8.0.0)

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.
