

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van:
Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam: **Conti Murolux**
Article number: **Aqua**
026611890714

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

Productcategorieën [PC]: PC9 - Coatings en verven, vulmiddelen, kit en verduuners
Gebruikssectoren [SU]: SU19 - Bouwnijverheid

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier: DSL Coatings B.V.
Apolloweg 8
NL - 8239 DA Lelystad
Telefon: +31 88/ 027 55 00
Telefax: +31 88/ 027 55 55
www.dslcoatings.nl

E-mailadres info@dslcoatings.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen: Health Toxicology Information Service
Nagyvárad tér 2.
H - 1096 Budapest
Telefon: +36 80/ 201 199 Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NVIC
- Bilthoven + 31 30 274 88 88 (Uitsluitend bereikbaar voor een behandelend arts in geval van een accidentele vergiftiging) Antigifcentrum - Brussel + 32 70 245 245 (een arts beantwoordt uw oproep)

Telefoonnummer voor noodgevallen - §45 - (EG)1272/2008	
Europa	112
Oostenrijk	+43 1 406 43 43 (Giftinformationszentrale)
Bulgarije	+359 2 9154 213 (Pirogov)
Slowakije	+421 2 5477 4166 (NTIC)
Hongarije	+36 80 201 199; +36 1 476 6464 (ETTSZ)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Huidsensibilisatie | Categorie 1A - (H317)

2.2. Etiketteringselementen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714



Signaalwoord: Waarschuwing

Gevaarlijke bestanddelen voor etikettering:

Bevat 5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 2-methyl-3(2H)-isothiazolone

Gevarenaanduidingen:

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

EU Specifieke gevarenaanduidingen:

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

P261 - Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden

P280 - Beschermende handschoenen dragen

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie

2.3. Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	CAS-nr	EC No (EU Index No)	REACH-registratienummer	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gewichts%
Cristoballiet	14464-46-1	238-455-4	-	STOT RE 1 (H372)	10 - < 25
Kieselguhr, soda ash flux-calcined	68855-54-9	272-489-0	01-2119488518-22	STOT RE 2 (H373)	1 - < 3
Dipropyleenglycolmethylether	34590-94-8	252-104-2	01-2119450011-60		0.1 - < 0.25
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol	52-51-7	200-143-0 (603-085-00-8)	01-2119980938-15	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H335) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	0.01 - < 0.05
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	01-2120761540-60	Acute Tox. 4 (H302)	0.005 - < 0.01

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

		(613-088-00-6)		Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)	
2-methyl-3(2H)-isothiazolone	2682-20-4	220-239-6	01-2120764690-50	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1A (H317) Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071)	0.005 - < 0.01
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon	55965-84-9	611-341-5 911-418-6	01-2120764691-48	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1A (H317) Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071)	0.001 - < 0.005

[B] - Stof met een door de Europese Gemeenschap vastgestelde grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling

Naam van chemische stof	Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	M-factor (langetermijn)	Opmerkingen
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7		10	1	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	Skin Sens. 1 :: C>=0.05%	1		
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	Skin Sens. 1A :: C>=0.0015%	10	1	
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	Skin Corr. 1C :: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Eye Dam. 1 :: C>=0.6% Eye Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Sens. 1A :: C>=0.0015%	100	100	

Schatting van Acute Toxiciteit:

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke 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	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
Kieselguhr, soda ash flux-calcined 68855-54-9	2002	Geen gegevens beschikbaar	3	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Dipropyleenglycolmethylether 34590-94-8	5350	9500	21	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7	180	1600	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	490	2000	0.0501	0.501	Geen gegevens beschikbaar
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	120	242	0.34	0.501	Geen gegevens beschikbaar
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	457	660	0.0501	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

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

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies:	Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
Inademing:	Het slachtoffer in frisse lucht brengen.
Contact met de ogen:	Grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten, waarbij onderste en bovenste ooglid worden opgetild. Een arts raadplegen.
Contact met de huid:	Wassen met water en zeep. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.
Inslikken:	De mond spoelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen	Jeuk. Huiduitslag. Netelroos.
Effecten van blootstelling	Geen informatie beschikbaar.

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

Opmerkingen voor artsen:	Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken. De symptomen behandelen.
--------------------------	---

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

Grote brand: WAARSCHUWING: Bij het bestrijden van brand kan het gebruik van waterspray inefficiënt zijn.

Ongeschikte blusmiddelen: 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: Product is of bevat een sensibiliserende stof. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen 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 voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Personeel naar veilige gebieden evacueren. Personen op afstand en bovenwinds van gemorst product/lek houden.

Voor de hulpdiensten: Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

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.

Voorkoming van secundaire gevaren: Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieurichtlijnen.

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



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

Advies over het veilig hanteren van deGoede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. stof of het preparaat: Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Instructies voor algemene hygiëne: Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

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

Opslagomstandigheden: In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.

7.3. Specifiek eindgebruik

Overige informatie: Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden:

Naam van chemische stof	Europese Unie	Oostenrijk	België	Bulgarije	Kroatië
Cristoballiet 14464-46-1	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³
Kieselguhr, soda ash flux-calcined 68855-54-9		TWA: 0.3 mg/m ³			TWA: 2.4 mg/m ³ TWA: 6 mg/m ³
Dipropyleenglycolmethylether 34590-94-8	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ *	TWA: 50 ppm TWA: 307 mg/m ³ STEL 100 ppm STEL 614 mg/m ³ H*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ D*	TWA: 50 ppm TWA: 308.0 mg/m ³ K*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ *
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4		TWA: 0.05 mg/m ³ Sh+			
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isot hiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9		TWA: 0.05 mg/m ³ Sh+			
Naam van chemische stof	Cyprus	Tsjechische Republiek	Denemarken	Estland	Finland
Cristoballiet 14464-46-1	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.15 mg/m ³ TWA: 0.05 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³ STEL: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³
Dipropyleenglycolmethylether 34590-94-8	* TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³	TWA: 270 mg/m ³ Ceiling: 550 mg/m ³ D*	TWA: 50 ppm TWA: 309 mg/m ³ H*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ A*	TWA: 50 ppm TWA: 310 mg/m ³ iho*
Naam van chemische stof	Frankrijk	Duitsland TRGS	Duitsland DFG	Griekenland	Hongarije
Cristoballiet 14464-46-1	TWA: 0.05 mg/m ³			TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
Kieselguhr, soda ash flux-calcined 68855-54-9		TWA: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³		
Dipropyleenglycolmethylether	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm	TWA: 100 ppm	TWA: 308 mg/m ³

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

34590-94-8	TWA: 308 mg/m ³ *	TWA: 310 mg/m ³	TWA: 310 mg/m ³ Peak: 50 ppm Peak: 310 mg/m ³	TWA: 600 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 900 mg/m ³ *	
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7			* skin sensitizer		
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5			skin sensitizer		
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4			TWA: 0.2 mg/m ³ Peak: 0.4 mg/m ³ skin sensitizer		
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9			MAK: 0.2 mg/m ³		
Naam van chemische stof	Ierland	Italië MDLPS	Italië AIDII	Letland	Litouwen
Cristoballiet 14464-46-1	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.025 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³
Kieselguhr, soda ash flux-calcined 68855-54-9	TWA: 1.2 mg/m ³ STEL: 3.6 mg/m ³				
Dipropyleenglycolmethylether 34590-94-8	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 924 mg/m ³ Sk*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ cute*	TWA: 100 ppm TWA: 606 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 909 mg/m ³ cute*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ Ada*	O* TWA: 300 mg/m ³ TWA: 50 ppm STEL: 450 mg/m ³ STEL: 75 ppm
Naam van chemische stof	Luxemburg	Malta	Nederland	Noorwegen	Polen
Cristoballiet 14464-46-1			TWA: 0.075 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ TWA: 0.15 mg/m ³ STEL: 0.15 mg/m ³ STEL: 0.45 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
Kieselguhr, soda ash flux-calcined 68855-54-9					TWA: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³
Dipropyleenglycolmethylether 34590-94-8	Peau* TWA: 308 mg/m ³ TWA: 50 ppm	skin* TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³	TWA: 300 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 300 mg/m ³ STEL: 75 ppm STEL: 375 mg/m ³ H*	STEL: 480 mg/m ³ TWA: 240 mg/m ³ skóra*
Naam van chemische stof	Portugal	Roemenië	Slowakije	Slovenië	Spanje
Cristoballiet 14464-46-1	TWA: 0.025 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³		TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³
Kieselguhr, soda ash flux-calcined 68855-54-9				TWA: 0.3 mg/m ³	
Dipropyleenglycolmethylether 34590-94-8	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ STEL: 150 ppm Cutânea*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ P*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ K*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 308 mg/m ³ K*	TWA: 50 ppm TWA: 308 mg/m ³ via dérmica*
Naam van chemische stof	Zweden	Zwitserland	Verenigd Koninkrijk	Rusland	Turkije
Cristoballiet 14464-46-1	NGV: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.15 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ MAC: 3 mg/m ³	
Kieselguhr, soda ash flux-calcined 68855-54-9		TWA: 0.3 mg/m ³			
Dipropyleenglycolmethylether	NGV: 50 ppm	TWA: 50 ppm	TWA: 50 ppm		TWA: 50 ppm

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021

Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

34590-94-8	NGV: 300 mg/m ³ Vägleddande KGV: 75 ppm Vägleddande KGV: 450 mg/m ³ *	TWA: 300 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 300 mg/m ³	TWA: 308 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 924 mg/m ³ Sk*		TWA: 308 mg/m ³ S*
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4		S+ TWA: 0.2 mg/m ³ STEL: 0.4 mg/m ³			
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9		S+ TWA: 0.2 mg/m ³ STEL: 0.4 mg/m ³			

Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling: Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de regiospecifieke regelgevingsinstanties

Afgeleide doses zonder effect (DNEL):

samenstelling en informatie over de bestanddelen:

Werknemer - inhalatoir:

Naam van chemische stof	long-term, systemic	short-term, systemic	long-term, local	short-term, local
Kieselguhr, soda ash flux-calcined	0.05 mg/m ³			
Dipropyleenglycolmethylether	308 mg/m ³			
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol	3.5 mg/m ³	10.5 mg/m ³	2.5 mg/m ³	2.5 mg/m ³
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	6.81 mg/m ³			
2-methyl-3(2H)-isothiazolone			0.021 mg/m ³	0.043 mg/m ³
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon			0.02 mg/m ³	0.04 mg/m ³

Werknemer - dermaal:

Naam van chemische stof	long-term, systemic	short-term, systemic	long-term, local	short-term, local
Dipropyleenglycolmethylether	283 mg/kg bw/day			
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol	2 mg/kg bw/day	6 mg/kg bw/day	8 µg/cm ²	8 µg/cm ²
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	0.966 mg/kg bw/day			

Consument - inhalatoir:

Naam van chemische stof	long-term, systemic	short-term, systemic	long-term, local	short-term, local
Kieselguhr, soda ash flux-calcined	0.05 mg/m ³			
Dipropyleenglycolmethylether	37.2 mg/m ³			
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol	0.6 mg/m ³	1.8 mg/m ³		0.6 mg/m ³
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	1.2 mg/m ³			
2-methyl-3(2H)-isothiazolone			0.021 mg/m ³	0.043 mg/m ³
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon			0.02 mg/m ³	0.04 mg/m ³

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

Naam van chemische stof	long-term, systemic	short-term, systemic	long-term, local	short-term, local
iazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon				

Consument - dermaal:

Naam van chemische stof	long-term, systemic	short-term, systemic	long-term, local	short-term, local
Dipropyleenglycolmethylether	121 mg/kg bw/day			
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol	0.7 mg/kg bw/day	2.1 mg/kg bw/day	4 µg/cm ²	4 µg/cm ²
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	0.345 mg/kg bw/day			

Consumer - oral:

Naam van chemische stof	long-term, systemic	short-term, systemic	long-term, local	short-term, local
Kieselguhr, soda ash flux-calcined	18.7 mg/kg bw/day			
Dipropyleenglycolmethylether	36 mg/kg bw/day			
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol	0.18 mg/kg bw/day	0.5 mg/kg bw/day		
2-methyl-3(2H)-isothiazolone	0.027 mg/kg bw/day	0.053 mg/kg bw/day		
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon	0.09 mg/kg bw/day	0.11 mg/kg bw/day		

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

samenstelling en informatie over de bestanddelen:

Naam van chemische stof	Kieselguhr, soda ash flux-calcined CAS: 68855-54-9
Rioolwaterzuivering	100 mg/L
Naam van chemische stof	Dipropyleenglycolmethylether CAS: 34590-94-8
Zoetwater	19 mg/L
Zeewater	1.9 mg/L
Zoet water (intermitterende afgifte)	190 mg/L
Rioolwaterzuivering	4168 mg/L
Zoetwatersediment	70.2 mg/kg sediment dw
Zeewatersediment	7.02 mg/kg sediment dw
Bodem	2.74 mg/kg soil dw
Naam van chemische stof	2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol CAS: 52-51-7
Zoetwater	0.01 mg/L
Zeewater	0.0008 mg/L
Zoet water (intermitterende afgifte)	0.0025 mg/L
Rioolwaterzuivering	0.43 mg/L
Zoetwatersediment	0.041 mg/kg sediment dw
Zeewatersediment	0.00328 mg/kg sediment dw
Bodem	0.5 mg/kg soil dw

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

Naam van chemische stof	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on CAS: 2634-33-5
Zoetwater	4.03 µg/L
Zeewater	0.403 µg/L
Zoet water (intermitterende afgifte)	1.1 µg/L
Zeewater (intermitterende afgifte)	110 ng/L
Rioolwaterzuivering	1.03 mg/L
Zoetwatersediment	49.9 µg/kg sediment dw
Zeewatersediment	4.99 µg/kg sediment dw
Bodem	3 mg/kg soil dw
Naam van chemische stof	2-methyl-3(2H)-isothiazolone CAS: 2682-20-4
Zoetwater	3.39 µg/L
Zeewater	3.39 µg/L
Zoet water (intermitterende afgifte)	3.39 µg/L
Zeewater (intermitterende afgifte)	3.39 µg/L
Rioolwaterzuivering	0.23 mg/L
Bodem	0.0471 mg/kg soil dw
Naam van chemische stof	5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon CAS: 55965-84-9
Zoetwater	3.39 µg/L
Zeewater	3.39 µg/L
Zoet water (intermitterende afgifte)	3.39 µg/L
Zeewater (intermitterende afgifte)	3.39 µg/L
Rioolwaterzuivering	0.23 mg/L
Zoetwatersediment	0.027 mg/kg sediment dw
Zeewatersediment	0.027 mg/kg sediment dw
Bodem	0.01 mg/kg soil dw

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen: Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

Persoonlijke beschermingsmiddelen: de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het contact met chemicaliën moeten in acht genomen worden.



Bescherming van de ogen / het gezicht: Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen.

Bescherming van de handen: Draag geschikte handschoenen.

PBM - Handschoenmateriaal	Dikte van de handschoenen	Doorbraaktijd
NBR (Nitrilkaatschuk)	0.4 mm	>=480 min.

Huid- en lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingswegen: Bij normaal gebruik zijn geen beschermingsmiddelen vereist. Als blootstellingsgrenswaarden worden overschreden of irritatie optreedt, kan ventilatie en

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

evacuatie noodzakelijk zijn.

Aanbevolen filtertype: Filterapparaat (volgelaatsmasker of mondstukgarnituur) met filter : AP-2

Beheersing van milieublootstelling: Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	dispersie				
Kleur	wit				
Geur	karacteristiek				
				Voorwaarde <i>n</i>	Methode
Smeltpunt / smeltbereik					Opmerkingen
Kookpunt / kooktraject	> 100	°C			Niet vastgesteld
Ontvlambaarheid					Niet vastgesteld
Ontledingstemperatuur					Niet van toepassing
Vlampunt					Niet vastgesteld
Zelfontbrandingstemperatuur					Onbekend
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens					Niet van toepassing
Bovenste explosiegrens					Niet van toepassing
Dampspanning					Niet vastgesteld
Dichtheid	~ 1.501	g/cm ³	20 °C		
Oplosbaarheid in water					Mengbaar
pH	8 - 9		20 °C		
pH (als waterige oplossing)					Niet vastgesteld
Verdelingscoëfficiënt					Niet vastgesteld
Kinematische viscositeit					Niet van toepassing
Geurdrempelwaarde					Niet vastgesteld
Relatieve dichtheid					Niet vastgesteld
Verdampingssnelheid					Niet vastgesteld
Relatieve dampdichtheid	geen gegevens beschikbaar				
Deeltjesgrootte	geen gegevens beschikbaar				
Deeltjesgrootteverdeling	geen gegevens beschikbaar				

9.2. Overige informatie

Bulkdichtheid: geen gegevens beschikbaar
Verwekingspunt: Geen informatie beschikbaar
Moleculegewicht: Geen informatie beschikbaar

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen:

Ontploffingseigenschappen: Geen explosief
Oxiderende eigenschappen: Niet brandbevorderend.

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken: Geen informatie beschikbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

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: Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

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 bekend op basis van verstrekte informatie.

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.

Contact met de ogen: Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

Contact met de huid: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Herhaaldelijk of langdurig contact met de huid kan bij gevoelige personen allergische reacties veroorzaken. (gebaseerd op componenten).

Inslukken: Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021

Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

Symptomen: Jeuk. Huiduitslag. Netelroos.

Numerieke maten van toxiciteit:

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

ATEmix (oraal): 72,607.30 mg/kg

ATEmix (inademing-stof/nevel): 108.80 mg/l

Gegevens over de bestanddelen:

Naam van chemische stof	Parameter	Soorten	Effectieve dosis	Methode
Kieselguhr, soda ash flux-calcined 68855-54-9	Oral LD50	Rat	> 2000 mg/kg	OESO 401
Dipropyleenglycolmethylether 34590-94-8	Oral LD50	Rat	5.35 g/kg	
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7	Oral LD50	Rat	180 mg/kg	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	Oral LD50	Rat	597 mg/kg	
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	Oral LD50	Rat	120 mg/kg	
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	Oral LD50	Rat	457 mg/kg	

Naam van chemische stof	parameters	Soorten	Effectieve dosis	Methode
Dipropyleenglycolmethylether 34590-94-8	Dermal LD50	Konijn	9500 mg/kg	
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7	Dermal LD50	Rat	1600 mg/kg	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5		Rat		
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	Dermal LD50	Konijn	200 mg/kg	
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	Dermal LD50	Konijn	660 mg/kg	

Naam van chemische stof	parameters	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
Kieselguhr, soda ash flux-calcined 68855-54-9	Inhalation LC50	Rat	> 2.6 mg/L	4 h	OESO 403
Dipropyleenglycolmethylether 34590-94-8	Inhalation LC50	Rat	21 mg/L		
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7	Inhalation LC50	Rat	800 mg/m ³	4 h	
2-methyl-3(2H)-isothiazolone	Inhalation LC50	Rat	0.34 mg/L	4 h	

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

Naam van chemische stof	parameters	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
2682-20-4					
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	Inhalation LC50	Rat	171 - 2360 mg/m ³	4 h	

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

Huidcorrosie/-irritatie:	Geen informatie beschikbaar.
Ernstig oogletsel/oogirritatie:	Geen informatie beschikbaar.
Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid:	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
Mutageniteit in geslachtscellen:	Geen informatie beschikbaar.
Kankerverwekkendheid:	Geen informatie beschikbaar.
Voortplantingstoxiciteit:	Geen informatie beschikbaar.
STOT - bij eenmalige blootstelling:	Geen informatie beschikbaar.
STOT - bij herhaalde blootstelling:	Indeling niet van toepassing. Due to the incorporation of the fine particles into the material matrix, no formation of alveolar dust particles is possible.
Gevaar bij inademing:	Geen informatie beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Geen informatie beschikbaar.

11.2.2. Overige informatie

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit: De gevolgen voor het milieu van dit product zijn nog niet volledig onderzocht.

vistoxiciteit:

Naam van chemische stof	Parameter	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
Dipropyleenglycolmethylether 34590-94-8	LC50	Pimephales promelas	> 10000 mg/L	96 h	
2-Broom-2-nitropropan-1,3-di	LC50	Lepomis macrochirus	11 mg/L	96 h	OESO 203

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

Naam van chemische stof	Parameter	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
ol 52-51-7					
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	LC50		2.15 mg/L	96 h	
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	LC50		4.77 mg/L	96 h	
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothi azolone, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	LC50	Oncorhynchus mykiss	0.22 mg/L	96 h	OESO 203

toxiciteit voor kreeftachtigen:

Naam van chemische stof	Parameter	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
Dipropyleenglycolmethylether 34590-94-8	LC50	Daphnia magna	1919 mg/L	48 h	
2-Broom-2-nitropropan-1,3-di ol 52-51-7	EC50	Daphnia magna	1.04 mg/L	48 h	OESO 202
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	EC50		2.9 mg/L	48 h	
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	LC50		0.934 mg/L	48 h	
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothi azolone, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	EC50	Daphnia magna	0.1 mg/L	48 h	OESO 202

Algentoxiciteit:

Naam van chemische stof	Parameter	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
2-Broom-2-nitropropan-1,3-di ol 52-51-7	EC50	Anabaena flos aqua	0.068 mg/L	72 h	OESO 201
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	EC50		0.11 mg/L	72 h	
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	EC50		0.103 mg/L	72 h	
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothi azolone, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	0.048 mg/L	72 h	OESO 201

Toxiciteit voor bacteriën:

Naam van chemische stof	parameters	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
-------------------------	------------	---------	------------------	--------------------	---------

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

Naam van chemische stof	parameters	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7	EC50	activated sludge	43 mg/L	3 h	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	EC50		12.8 mg/L	3 h	
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	EC50		41 mg/L	3 h	
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	EC50	activated sludge	7.92 mg/L	3 h	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid:

Naam van chemische stof	Afbraakpercentages	Proefduur	Snel afbreekbaar	Opmerkingen	Methode
Dipropyleenglycolmethylether 34590-94-8	75 %	28 d	Ja		OESO 301F
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7	100 %	28 d	Ja		
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	100 %	0.04 d	Ja		OESO 307
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	100 %	0.07 d	Ja		
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	> 60 %	28 d	Ja		OESO 301

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie:

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt	Bioconcentratiefactor (BCF)
Dipropyleenglycolmethylether 34590-94-8	0.35	
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7	0.38	3.16
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	1.3	6.62
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	-0.26	3.16
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel	0.69	3.16

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9		
---	--	--

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem: Geen informatie beschikbaar.

Mobiliteit: Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling:

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Kieselguhr, soda ash flux-calcined 68855-54-9	PBT-beoordeling is niet van toepassing
Dipropyleenglycolmethylether 34590-94-8	De stof is geen niet PBT/zPzB
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7	De stof is geen niet PBT/zPzB
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	De stof is geen niet PBT/zPzB
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	De stof is geen niet PBT/zPzB
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	De stof is geen niet PBT/zPzB

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen.

Geen informatie beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten.

Geen informatie beschikbaar.

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 / AVV: 08 01 12 (Niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

ADR: Niet gereguleerd
RID: Niet gereguleerd

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

IMDG: Niet gereguleerd
IATA: Niet gereguleerd

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR: Niet gereguleerd
RID: Niet gereguleerd
IMDG: Niet gereguleerd
IATA: Niet gereguleerd

14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR: Niet gereguleerd
RID: Niet gereguleerd
IMDG: Niet gereguleerd
IATA: Niet gereguleerd

14.4. Verpakkingsgroep

ADR: Niet gereguleerd
RID: Niet gereguleerd
IMDG: Niet gereguleerd
IATA: Niet gereguleerd

14.5. Milieugevaren

ADR: Niet van toepassing
RID: Niet van toepassing
IMDG: Niet van toepassing
IATA: Niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR: Niet gereguleerd
Bijzondere bepalingen: Geen
RID: Niet gereguleerd
Bijzondere bepalingen: Geen
IMDG: Niet gereguleerd
Bijzondere bepalingen: Geen
IATA: Niet gereguleerd
Bijzondere bepalingen: Geen

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Europese Unie:

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

Regulation (EC) No. 1907/2006 (Annex II - (EC) No. 2020/878) and Regulation (EC) No. 1272/2008

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

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

Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:

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

Naam van chemische stof	Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH	Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7		75.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5		75.
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4		75.
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9		3

Persistente organische verontreinigende stoffen: Niet van toepassing
(EC) 2019/1021

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen: Niet van toepassing

Naam van chemische stof	Biocidenverordening (EU) Nr. 528/2012 (BPR)
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	341 Product type 6 (220-239-6) 13 - Working or cutting fluid preservatives 12 - Slimicides 11 - Preservatives for liquid-cooling and processing systems
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	2 - Disinfectants and algacides not intended for direct application to humans or animals 4 - Food and feed area disinfectant 6 - Preservatives for products during storage 11 - Preservatives for liquid-cooling and processing systems 12 - Slimicides 13 - Working or cutting fluid preservatives

gehalte vluchtige organische stoffen (VOS):
acc. reg. 2010/75/EC (20°C): 0.2 %
acc. reg. 2004/42/EC (Decopaint): 2.8 g/L

Nationale regelgeving:

Denemarken:

Naam van chemische stof	Denemarken - MAL
-------------------------	------------------

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

Cristoballiet 14464-46-1	0 m3/10 g substance MAL factor 0.1 mg/m ³ Limit Value respirable >=0.1 - 2 % by weight [3] >=1 - 10 % by weight [3] >=10 % by weight [6] >=2 % by weight [6]
Dipropyleenglycolmethylether 34590-94-8	5 m3/10 g substance MAL factor >0 % by weight [1]
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7	50000 m3/10 g substance MAL factor 2500 m3/10 g substance MAL factor []
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	0 m3/10 g substance MAL factor >=1.0 % by weight [3]
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	0 m3/10 g substance MAL factor >=0.03 - 1.0 % by weight [3] >=0.003 - 1.0 % by weight [3] >=1.0 % by weight [6]

Duitsland:

Waterrisicoklasse (WGK): enigszins gevaarlijk voor water (WGK 1) - Indeling volgens AwSV

Naam van chemische stof	WGK-classificatie (AwSV)	ID number
Cristoballiet 14464-46-1	nwg	849
Kieselguhr, soda ash flux-calcined 68855-54-9	nwg	854
Dipropyleenglycolmethylether 34590-94-8	1	5087
2-Broom-2-nitropropan-1,3-diol 52-51-7	2	5204
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	2	5141
2-methyl-3(2H)-isothiazolone 2682-20-4	3	2960
5-Chloor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon, mengsel met 2-methyl-3(2H)-isothiazolon 55965-84-9	3	2959

TA Luft (Duitse verordening m.b.t. beheer van luchtvervuiling):
total dust incl. fine dust (digit 5.2.1): 45 - 50%
org. substances (Ziffer 5.2.5): < 5%

Opslagklasse (TRGS 510): LGK12 - Niet-brandbare vloeistoffen

Frankrijk:

Beroepsziekten (R-463-3, Frankrijk):

Naam van chemische stof	Frans RG-nummer
Cristoballiet 14464-46-1	RG 25
Dipropyleenglycolmethylether 34590-94-8	RG 84

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

Naam van chemische stof	Frans RG-nummer
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5	RG 65

RG 25 - Conditions resulting from inhalation of mineral dusts containing crystalline silica (quartz, cristobalite, tridymite), crystalline silicates (kaolin, talc), graphite, or coal.

RG 65 - Allergic eczema

RG 84 - Conditions caused by occupational use of liquid organic solvents

Nederland:

Naam van chemische stof	Cristoballiet
Nederland - Lijst van Kankerverwekkende Stoffen	Present X
ZZS list: SVHC	x (this substance is identified as SVHC because EU regulation 2017/2398/CE states that there is sufficient evidence that respirable crystalline Silica dust is carcinogenic)

Waterverontreinigingsklasse (Nederland):

B4

Oostenrijk:

Polen:

Ordinance of the Minister of Family, Labor and Social Policy dated June 12, 2018 on the highest permissible concentrations and intensities of harmful factors for health in the work environment (Dz. U. 2018 item 1286, as amended)

Act of December 14, 2012 on waste (Journal of Laws of 2013, item 21; as amended)

Act on chemical substances and their mixtures of February 25, 2011. (Journal of Laws No. 63, item 322; as amended)

Regulation of the Minister of Labor and Social Policy of September 26, 1997 on general regulations of safety and hygiene at work (Dz. U. of 2003, No. 169, item 1650; as amended).

Zwitserland:

VOS-gehalte:: acc. VOCV CH 814.018, att. 1:

0 %

Hongarije:

Decree No 44/2000 (XII.27.) of the Ministry of Economic Affairs and Labour of the Republic of Hungary on certain procedures and activities Joint Decree No. 5/2020 ITM on Chemical Safety at Work 178/2017 (VII. 5.)

Government Decree on the European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR) „A“ and „B“ of the European Agreement on Road Transport

Internationale inventarissen:

TSCA	Voldoet niet aan
DSL/NDSL	Voldoet niet aan
EINECS/ELINCS	Voldoet niet aan
ENCS	Voldoet niet aan
IECSC	Voldoet niet aan
KECL	Voldoet niet aan
PICCS	Voldoet niet aan
AICS	Voldoet niet aan
NZIoC	Voldoet niet aan

Legenda:

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

TSCA - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris
NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals (Nieuw-Zeeland inventaris van chemicaliën)
DSL/NDL - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)
EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische stoffen/Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan)
ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Bestaande en nieuwe chemische stoffen Japan)
IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen China)
KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)
PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)
AICS - Australische inventaris voor chemische stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemicaliënveiligheidsrapport: Geen informatie beschikbaar

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
H301 - Giftig bij inslikken
H302 - Schadelijk bij inslikken
H310 - Dodelijk bij contact met de huid
H311 - Giftig bij contact met de huid
H312 - Schadelijk bij contact met de huid
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel
H330 - Dodelijk bij inademing
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling
H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Legenda:

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer informatie-eisen en beoordeling chemische veiligheid, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).
ABM Algemene Beoordelings Methodiek
ADR European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
AC Article category
CSR Chemical safety report
CAS Chemical Abstracts Service
CLP Classification Labelling Packaging
DIN Duitse Institut voor Normen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

DMEL Derived minimum effect level
DNEL Derived No-Effect Level
DU Downstream user
DU-CSA Downstream user chemical safety assessment
ECHA European Chemicals Agency
EC50 Half maximal effective concentration
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ERC Environmental release class
ES Exposure scenario
ESD Emission scenario document
EWC European waste Catalogue
EWL European waste list
GHS Globally Harmonised System
IMDG International Maritime Dangerous Goods Code
ISO International Standards Organisation
LC50 Median lethal concentration. The concentration causing 50 % lethality
LD50 Median lethal dose. The dose causing 50 % lethality
LEL Lower Explosion Limit
NOAEL No observed adverse effect level
NOEC No observed effect concentration
NOEL No observed effect level
OC Operational condition
OEL Occupational exposure Limits
PC Chemical product category
PBT Persistent, bioaccumulative, toxic
PNEC Predicted no-effect concentration
PPE Personal protection equipment
PROC Process category
RMM Risk management measure
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
SDS Safety data sheet
STEL Short-term Exposure limit
SU Sectors of use
SVHC Substances of very high concern
UC Use category
UN United Nations
VIB Veiligheidsinformatieblad
vPvB Very persistent and very bioaccumulative
ZZS Zeer Zorgwekkende Stoffen

Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 30-aug-2021
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

Conti Murolux Aqua - 026611890714

Mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
Voortplantingstoxiciteit	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Op basis van testgegevens
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode
Ozon	Rekenmethode

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

- Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA)
- Amerikaans agentschap voor registratie van toxische stoffen en ziekten (Agency for Toxic Substances and Disease Registry; ATSDR)
- ChemView-database van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu
- Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)
- EPA (Environmental Protection Agency)
- AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)
- Amerikaanse federale wet van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu inzake insecticiden, fungiciden en rodenticiden
- Chemische stoffen met een hoog productievolume volgens het federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu
- Tijdschrift voor Voedingsonderzoek (Food Research Journal)
- Database van gevaarlijke stoffen
- Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)
- Japan GHS-classificatie
- National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) van Australië
- NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
- ChemID Plus (CIP) van de nationale collectie van geneesmiddelen (NLM)
- PubMed-database van de Amerikaanse National Library of Medicine (NLM PUBMED)
- Adviesorgaan van de Amerikaanse overheid inzake gevaarlijke stoffen (NTP)
- Nieuw-Zeelandse Database met Indelingen van Chemische Stoffen plus Aanvullende Informatie (Chemical Classification and Information Database; CCID)
- 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
- RTECS (Register van toxische effecten van chemische stoffen)
- Wereldgezondheidsorganisatie

Datum van herziening: 19-okt-2021
Safety Data Sheet according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH):

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