

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 14.07.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

herzien op: 14.07.2026

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

· 1.1 Productidentificatie

- **Handelsnaam:** Velgen Reiniger ColorTec
- **Artikelnummer:** 681200XX, 681201XX, 681910
- **UFI:** JD08-E0KT-H005-HWX4

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Reinigingsmiddel

· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

· **Fabrikant/leverancier:**

Chemische Fabrik Dr. Stöcker GmbH & Co. KG
 Gewerbestrasse 19-25
 D-55546 Pfaffen-Schwabenheim
 +49 (0)6701 911780

· **Informatie verstreckende afdeling:**

Safety Department
 sicherheit@dr-stoecker.de

· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

INTERNATIONAL: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK Gefahrgut Büro GmbH, Ingelheim)
 Nationaal Vergiftigingen Informatie
 +31 (0)88 755 8000 (24/7)
 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.
 Antigifcentrum
 070 245 245 (+32)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Acute Tox. 4 H302 Schadelijk bij inslikken.
 Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· 2.2 Etiketteringselementen

· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

· **Gevarenpictogrammen**



GHS07

· **Signaalwoord** Waarschuwing

· **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

natriummercaptopaataat
 2-butoxyethanol
 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

(Vervolg op blz. 2)

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 14.07.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

herzien op: 14.07.2026

Handelsnaam: Velgen Reiniger ColorTec

(Vervolg van blz. 1)

· Gevarenaanduidingen

H302 Schadelijk bij inslikken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· Veiligheidsaanbevelingen

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

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.

P301+P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.

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

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· Aanvullende gegevens: Dit product is behandeld met een conserveermiddel.**· 2.3 Andere gevaren****· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****· PBT:** Niet van toepassing**· zPzB:** Niet van toepassing**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****· 3.2 Mengsels****· Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.**· Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 367-51-1 EINECS: 206-696-4 Reg.nr.: 01-2119968564-24	natriummercaptopaataat Acute Tox. 3, H301; Met. Corr.1, H290; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	2,5-10%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36	2-butoxyethanol Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 oraal: 1.200 mg/kg LC50/4 h inhalatief: 3 mg/l	≥2,5-<10%
CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16	Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Specifieke concentratiegrenzen: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	<2,5%
CAS: 68603-38-3 EINECS: 271-653-9 Reg.nr.: 01-2119951823-33	Amides, C16-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl) Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≥0,25-<2,5%
CAS: 68515-73-1 NLP: 500-220-1 Reg.nr.: 01-2119488530-36	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides Eye Dam. 1, H318	≥1-≤2,5%

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 14.07.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

herzien op: 14.07.2026

Handelsnaam: Velgen Reiniger ColorTec

(Vervolg van blz. 2)		
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25	2-propanol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≤2,5%
CAS: 142-19-8 EINECS: 205-527-1 Reg.nr.: 01-2119488961-23	allylheptanoaat Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 3, H412	≥0,025-<0,25%
CAS: 3811-73-2 EINECS: 223-296-5 Reg.nr.: 01-2119493385-28	pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT RE 1, H372; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 ATE: LD50 oraal: 500 mg/kg LD50 dermaal: 788 mg/kg LC50/4 h inhalatief: 0,5 mg/l	≥0,0025-<0,025%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 oraal: 450 mg/kg LC50/4 h inhalatief: 0,21 mg/l Specifieke concentratiegrens: Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0,036 %	<0,025%

· **Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten**

anionogene oppervlakactieve stoffen, niet-ionogene oppervlakactieve stoffen, amfotere oppervlakactieve stoffen

<5%

parfums (DIPENTENE, HEXYL CINNAMAL, Citrus Aurantium Peel Oil), conserveringsmiddelen (SODIUM PYRITHIONE, BENZISOTHIAZOLINONE)

· **Aanvullende gegevens:** De tekst van de genoemde gevareninformatie is te vinden in sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

· Algemene informatie:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Het is mogelijk dat de vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

· **Na het inademen:** Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

· Na huidcontact:

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

· Na oogcontact:

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

· Na inslikken:

Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

· 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 14.07.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

herzien op: 14.07.2026

Handelsnaam: Velgen Reiniger ColorTec

(Vervolg van blz. 3)

- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder of watersproeistraal. Grotere brand met watersproeistraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:**
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
- **Verdere gegevens**
De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden verwijderd.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Niet vereist
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Met veel water verdunnen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Besmet materiaal zoals afval volgens sectie 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie sectie 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie sectie 8.
Informatie inzake berging - zie sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Aërosolvorming vermijden.
- **Informatie over brand- en explosiebeveiliging:**
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Vereisten voor opslagruimtes en vaten:** Alleen in de originele verpakking bewaren.
- **Informatie voor gezamenlijke opslag:** Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 14.07.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

herzien op: 14.07.2026

Handelsnaam: Velgen Reiniger ColorTec

(Vervolg van blz. 4)

- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Beschermen tegen bevriezing.
Houd het vat goed gesloten.
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
- **Opslagklasse:** 12
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· 8.1 Controleparameters

- **Bestanddelen met werkplekgerelateerde grenswaarden die moeten worden gecontroleerd:**

111-76-2 2-butoxyethanol

WGW	Korte termijn waarde: 246 mg/m ³ , 50 ppm
	Lange termijn waarde: 100 mg/m ³ , 20,4 ppm

· **DNEL's**

367-51-1 natriummercaptopacetaat

Oraal	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	0,1 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
Dermaal	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	0,163 mg/kg bw/day (arbeider)
	Lange termijn - lokale effecten, werknemer	0,004 mg/cm ² (arbeider)
	Acuut - systemische effecten, algemene bevolking	0,0193 mg/kg (algemene bevolking)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	0,987 mg/m ³ (arbeider)
	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	0,174 mg/m ³ (algemene bevolking)

111-76-2 2-butoxyethanol

Oraal	Acuut - systemische effecten, algemene bevolking	26,7 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
Dermaal	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	6,3 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
	Acuut - systemische effecten, arbeider	89 mg/kg (arbeider)
	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	125 mg/kg bw/day (arbeider)
	Acuut - systemische effecten, algemene bevolking	89 mg/kg (algemene bevolking)
	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	75 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
Inhalatief	Acuut - plaatselijke effecten, arbeider	246 mg/m ³ (arbeider)
	Acuut - systemische effecten, arbeider	1.091 mg/m ³ (arbeider)
	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	98 mg/m ³ (arbeider)
	Acuut - systemische effecten, algemene bevolking	426 mg/m ³ (algemene bevolking)

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 14.07.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

herzien op: 14.07.2026

Handelsnaam: Velgen Reiniger ColorTec

(Vervolg van blz. 5)

	Acuut - lokale effecten, algemene bevolking	147 mg/m ³ (algemene bevolking)
	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	59 mg/m ³ (algemene bevolking)
68891-38-3 Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten		
Oraal	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	15 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
Dermaal	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	2.750 mg/kg bw/day (arbeider)
	Lange termijn - lokale effecten, werknemer	0,132 mg/cm ² (arbeider)
	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	1.650 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
	Lange termijn - lokale effecten, algemene bevolking	0,079 mg/cm ² (algemene bevolking)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	175 mg/m ³ (arbeider)
	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	52 mg/m ³ (algemene bevolking)
68603-38-3 Amides, C16-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)		
Oraal	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	6,25 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
Dermaal	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	4,16 mg/kg bw/day (arbeider)
	Lange termijn - lokale effecten, werknemer	0,0936 mg/cm ² (arbeider)
	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	2,5 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
	Lange termijn - lokale effecten, algemene bevolking	0,0562 mg/cm ² (algemene bevolking)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	73,44 mg/m ³ (arbeider)
	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	21,73 mg/m ³ (algemene bevolking)
68515-73-1 D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides		
Dermaal	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	595.000 mg/kg bw/day (arbeider)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	420 mg/m ³ (arbeider)
67-63-0 2-propanol		
Oraal	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	26 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
Dermaal	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	888 mg/kg bw/day (arbeider)
	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	319 mg/kg bw/day (algemene bevolking)
Inhalatief	Lange termijn - systemische effecten, werknemer	500 mg/m ³ (arbeider)
	Lange termijn - systemische effecten, algemene bevolking	89 mg/m ³ (algemene bevolking)

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 14.07.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

herzien op: 14.07.2026

Handelsnaam: Velgen Reiniger ColorTec

(Vervolg van blz. 6)

· PNEC's**367-51-1 natriummercaptoacetaat**

PNEC aqua - zoet water	0,011 mg/l (zoetwater)
PNEC aqua - zeewater	0,001 mg/l (zeewater)
PNEC sediment - zoet water	0,039 mg/kg sed dw (sediment zoet water)
PNEC sediment - zeewater	0,004 mg/kg sed dw (sediment zeewater)
PNEC-bodem	0,002 mg/kg dw (bodem)
Rioolwaterzuiveringsinstallatie PNEC	10 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)

111-76-2 2-butoxyethanol

PNEC aqua - zoet water	8,8 mg/l (zoetwater)
PNEC aqua - zeewater	0,88 mg/l (zeewater)
PNEC aqua - water, intermitterende lozingen	9,1 mg/l (water met intermitterende afgifte)
PNEC sediment - zoet water	34,6 mg/kg sed dw (sediment zoet water)
PNEC sediment - zeewater	3,46 mg/kg sed dw (sediment zeewater)
PNEC-bodem	2,33 mg/kg dw (bodem)
Rioolwaterzuiveringsinstallatie PNEC	463 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)

68891-38-3 Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten

PNEC aqua - zoet water	0,24 mg/l (zoetwater)
PNEC aqua - zeewater	0,024 mg/l (zeewater)
PNEC aqua - water, intermitterende lozingen	0,071 mg/l (water met intermitterende afgifte)
PNEC sediment - zoet water	0,917 mg/kg sed dw (sediment zoet water)
PNEC sediment - zeewater	0,0917 mg/kg sed dw (sediment zeewater)
PNEC-bodem	7,5 mg/kg dw (bodem)
Rioolwaterzuiveringsinstallatie PNEC	10.000 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)

68603-38-3 Amides, C16-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)

PNEC aqua - zoet water	0,007 mg/l (zoetwater)
PNEC aqua - zeewater	0,0007 mg/l (zeewater)
PNEC sediment - zoet water	0,211 mg/kg sed dw (sediment zoet water)
PNEC-bodem	0,0998 mg/kg dw (bodem)
Rioolwaterzuiveringsinstallatie PNEC	830 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)

68515-73-1 D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

PNEC aqua - zoet water	0,176 mg/l (zoetwater)
PNEC aqua - zeewater	0,018 mg/l (zeewater)
PNEC sediment - zoet water	1,516 mg/kg sed dw (sediment zoet water)
PNEC sediment - zeewater	0,152 mg/kg sed dw (sediment zeewater)
PNEC-bodem	0,654 mg/kg dw (bodem)
Rioolwaterzuiveringsinstallatie PNEC	560 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)

67-63-0 2-propanol

PNEC aqua - zoet water	140,9 mg/l (Zoet water)
PNEC aqua - zeewater	140,9 mg/l (zeewater)
PNEC aqua - water, intermitterende lozingen	140,9 mg/l (water met intermitterende afgifte)
PNEC sediment - zoet water	552 mg/kg sed dw (sediment zoet water)
PNEC sediment - zeewater	552 mg/kg sed dw (sediment zeewater)

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 14.07.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

herzien op: 14.07.2026

Handelsnaam: Velgen Reiniger ColorTec

(Vervolg van blz. 7)

PNEC-bodem	28 mg/kg dw (bodem)
Rioolwaterzuiveringsinstallatie PNEC	2.251 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)
PNEC oral	160 mg/kg food (food sec poisoning)

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie sectie 7.

· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Uit de buurt houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

· **Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

Filter A

· **Bescherming van de handen** Veiligheidshandschoenen

· **Handschoenmateriaal**

Butylrubber

Aanbevolen materiaaldikte: $\geq 0,3$ mm

Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte: $\geq 0,3$ mm

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden gecontroleerd.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Voor het mengsel van de hieronder vermelde chemicaliën moet de penetratietijd minstens 480 minuten bedragen (permeatie volgens EN 16523-1:2015: Level 6).

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

· **Bescherming van de ogen/het gezicht** Nauw aansluitende veiligheidsbril

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· **Fysische toestand**

Vloeibaar

· **Kleur:**

Rood

· **Geur:**

Karakteristiek

· **Geurdrempelwaarde:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Smeltpunt/vriespunt**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Ontvlambaarheid**

Niet van toepassing

· **Onderste en bovenste explosiegrens**

· **Onderste:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Bovenste:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Vlampunt:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Zelfontbrandingstemperatuur:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Ontledingstemperatuur:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **pH bij 20 °C**

6,3-6,6 (DIN 19268)

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 14.07.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

herzien op: 14.07.2026

Handelsnaam: Velgen Reiniger ColorTec

(Vervolg van blz. 8)

· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit	Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
· Dynamisch:	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· Oplosbaarheid	
· Water:	Volledig mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet van toepassing op gemengde.
· Dampspanning:	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	1,06-1,075 g/cm ³ (DIN 51757)
· Relatieve dichtheid	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· Dampdichtheid	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 9.2 Overige informatie	
· Voorkomen:	
· Vorm:	Vloeibaar
· Ontstekingstemperatuur:	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
· Explosieve eigenschappen:	Het product is niet explosief.
· Molecuulformule	
· Oxiderende eigenschappen:	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· Verdampingssnelheid	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Ontploffbare stoffen	vervalt
· Ontvlambare gassen	vervalt
· Aerosolen	vervalt
· Oxiderende gassen	vervalt
· Gassen onder druk	vervalt
· Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
· Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
· Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
· Pyrofore vloeistoffen	vervalt
· Pyrofore vaste stoffen	vervalt
· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
· Oxiderende vloeistoffen	vervalt
· Oxiderende vaste stoffen	vervalt
· Organische peroxiden	vervalt
· Bijtend voor metalen	vervalt
· Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 14.07.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

herzien op: 14.07.2026

Handelsnaam: Velgen Reiniger ColorTec

(Vervolg van blz. 9)

- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Schadelijk bij inslikken.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

367-51-1 natriummercaptopaataat

Oraal	LD50	350 mg/kg () (calculated for 46 % solution) 50-200 mg/kg (rat) (OECD 423)
	ATE	100 mg/kg () (based on test data for 46 % solution)
Dermaal	ATE	1.100 mg/kg () >1.000-2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)
Inhalatief	LC50/4 h	>2.729 mg/l (rat) (OECD 403)
	NOEL (Subchronic Dermal Toxicity)	22,5 mg/kg bw/d (rat) (OECD 411)
	EC50/72 h	5,07 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

111-76-2 2-butoxyethanol

Oraal	LD50	1.200 mg/kg (ATE) 1.414 mg/kg (pd) 1.000-2.000 mg/kg (rat)
	ATE	
Dermaal	LD50	2.000 mg/kg (rat) >1.000-2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	3 mg/l (ATE)

68891-38-3 Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten

Oraal	LD50	2.870 mg/kg (rat) (OECD 401)
	NOAEL	300 mg/kg (rat) (OECD 408) 90 d
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)

68603-38-3 Amides, C16-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)

Oraal	LD50	>3.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)

68515-73-1 D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

Oraal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)

67-63-0 2-propanol

Oraal	LD50	5.840 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	13.900 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalatief	LC50/4 h	>25 mg/l (rat) (OECD 403)

142-19-8 allylheptanoaat

Oraal	LD50	218 mg/kg (rat)
-------	------	-----------------

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 14.07.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

herzien op: 14.07.2026

Handelsnaam: Velgen Reiniger ColorTec

(Vervolg van blz. 10)

Dermaal	ATE	810 mg/kg (rabbit)
	LD50	810 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	ATE	100 mg/l ()
3811-73-2 pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout		
Oraal	LD50	500 mg/kg (ATE)
		1.208 mg/kg (rat)
Dermaal	ATE	1.800-1.900 mg/kg (rabbit)
	LD50	788 mg/kg (ATE)
		1.800 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	1,08 mg/l (rat)
2634-33-5 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on		
Oraal	LD50	450 mg/kg (ATE)
		670 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4 h	0,21 mg/l (ATE)
Karakteristieke symptomen bij dierexperimenten:		
67-63-0 2-propanol		
Oraal	Subakut NOAEL	900 mg/kg (rat) (OECD 408)
		90 d

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **Mutageniteit in geslachtscellen**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren

- **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

- **Aquatische toxiciteit:**

367-51-1 natriummercaptoacetaat

LC50/96 h	>100 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
EC50/48 h	38 mg/l (Daphnia magna) (84/449/EEC C.2)

(Vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 14.07.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

herzien op: 14.07.2026

Handelsnaam: Velgen Reiniger ColorTec

(Vervolg van blz. 11)

111-76-2 2-butoxyethanol

LC50/96 h	1.474 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
EC50	>700 mg/l (Pseudomonas putida) 16h
EC50/48 h	1.550 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72 h	911-1.840 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

68891-38-3 Alkoholen, C12-14, geëthoxyleerd, sulfaten, natriumzouten

NOEC 28 d	0,14 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 215)
NOEC 21 d	0,27 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)
NOEC 72 h	0,95 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (OECD 201)
LC50/96 h	7,1 mg/l (bra) (OECD 203)
EC50/48 h	7,4 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72 h	27,7 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (OECD 201)

68603-38-3 Amides, C16-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)

NOEC 28 d	0,32 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC 21 d	0,07 mg/l (Daphnia magna)
EC10/16 h	830 mg/l (Pseudomonas putida)
LC50/96 h	1,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
LC50/72 h	18,6 mg/l (Algae, Growth inhibition test)
EC50/48 h	3,2 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72 h	18,6 mg/l (Algae, Growth inhibition test)

68515-73-1 D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

NOEC 28 d	1,8 mg/l (Danio rerio)
NOEC 21 d	2 mg/l (Daphnia magna)
LC50/28 d	3,2 mg/l (Danio rerio)
ErC50/72 h	27,22 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (DIN 38412 T.9)
LC50/96 h	100,8 mg/l (Danio rerio) (DIN EN ISO 7346/1-3)
EC50/48 h	>100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50/6h	>560 mg/l (Pseudomonas putida)

67-63-0 2-propanol

LC50/48 h	>100 mg/l (Leuciscus idus)
EC50	>100 mg/l (Bacteria)
EC50/48 h	>100 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72 h	>100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

142-19-8 allylheptanoaat

LC50/96 h	0,0505 mg/l (Danio rerio) (OECD 203)
EC50/48 h	0,89 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72 h	1,94 mg/l (Algae, Growth inhibition test) (OECD 201)

3811-73-2 pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout

NOEC 72 h	0,08 mg/l (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)
LC50/96 h	0,00767 mg/l (zeb) (OECD 203)
EC50/48 h	0,022 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72 h	0,46 mg/l (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)

(Vervolg op blz. 13)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 14.07.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

herzien op: 14.07.2026

Handelsnaam: Velgen Reiniger ColorTec

(Vervolg van blz. 12)

2634-33-5 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

NOEC 72 h	0,04 mg/l (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)
LC50/96 h	2,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
EC50/48 h	3,27 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72 h	0,11 mg/l (Selenastrum capricornutum)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**111-76-2 2-butoxyethanol**

OECD 301 E 95 % ()

68603-38-3 Amides, C16-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)

OECD 301 D >60 % ()

68515-73-1 D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

OECD 301 E 100 % ()

· **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· **PBT:** Niet van toepassing

· **zPzB:** Niet van toepassing

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten

· **Overige ecologische informatie:**

· **Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Gevaar voor water klasse 3 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water groot

Niet lozen in grondwater, oppervlaktewater of riolering, ook niet in kleine hoeveelheden.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij het uitlopen van zeer geringe hoeveelheden in de ondergrond.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Aanbeveling:**

De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

Europese afvalcatalogus

20 01 29*	detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten
15 01 10*	verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

Niet gereinigde verpakkingen:

· **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

· **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

NL

(Vervolg op blz. 14)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 14.07.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

herzien op: 14.07.2026

Handelsnaam: Velgen Reiniger ColorTec

(Vervolg van blz. 13)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.1 VN-nummer of ID-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** vervalt
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR, IMDG, IATA** vervalt
- **14.3 Transportgevaarklasse(n)**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **klasse** vervalt
- **14.4 Verpakkingsgroep:**
- **ADR, IMDG, IATA** vervalt
- **14.5 Milieugevaren:** Niet van toepassing
- **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet van toepassing
- **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** Niet van toepassing
- **VN "Model Regulation":** vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

64-17-5 ethanol

- **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

64-17-5 ethanol

1A

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

64-17-5 ethanol

1A

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

64-17-5 ethanol

X

- **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Richtlijn 2012/18/EU**

- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3**

- **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 15)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 14.07.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

herzien op: 14.07.2026

Handelsnaam: Velgen Reiniger ColorTec

(Vervolg van blz. 14)

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**

· **Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis, maar vormen geen garantie voor de producteigenschappen en vormen geen contractuele rechtsverhouding.

Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

· **Relevante zinnen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H301 Giftig bij inslikken.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H311 Giftig bij contact met de huid.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H330 Dodelijk bij inademing.

H331 Giftig bij inademing.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H372 Veroorzaakt schade aan organen 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.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

De indeling van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode met behulp van stofgegevens volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Department R&D

· **Contactpersoon:** Department R&D

· **Datum van de vorige versie:** 09.07.2025

· **Versienummer van de vorige versie:** 2

(Vervolg op blz. 16)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 14.07.2026

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

herzien op: 14.07.2026

Handelsnaam: Velgen Reiniger ColorTec

(Vervolg van blz. 15)

Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Waarden van acute toxiciteitsschattingen)

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

Met. Corr. 1: Bijtend voor metalen – Categorie 1

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Acute Tox. 2: Acute toxiciteit – Categorie 2

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1A

Skin Sens. 1B: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1B

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

STOT RE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 1

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

Bronnen

(EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd.

(EG) Nr. 1272/2008 (CLP) in de geldige versie

Richtsnoeren voor het opstellen van veiligheidsinformatiebladen, zoals gewijzigd (ECHA)

Richtsnoeren voor etikettering en verpakking overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP), zoals gewijzigd (ECHA)

Veiligheidsinformatiebladen van de ingrediënten

ECHA homepage - Informatie over chemische stoffen

*** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**