

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

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

- **1.1 Productidentificatie**
 - **Handelsnaam:** DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY
 - **Artikelnummer:** 1315
 - **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
duurzame, waterverdunbare, oxydatief drogende, hoogglanzende lakverf voor binnen- en buiten, op basis van polyurethaan-alkyd emulsie.
 - **Gebruikssector**
 - SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten
 - SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtsslieden)
 - **Productcategorie** PC9a Coatings en verven, verdunners, verfafbijtmiddelen
 - **Procescategorie**
 - PROC11 Spuiten buiten industriële omgevingen
 - PROC7 Spuiten in een industriële omgeving
 - **Toepassing van de stof / van de bereiding**
als hoogglanzende voor- en aflak voor een minder milieubelastende eindlaag op een voorbehandelde eindlaag op een voorbehandelde ondergrond. Van hout, staal, kunststof e.d. Uitermate geschikt voor het verkrijgen van een echte hoge glans.
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
Drost Coatings
Jachthavenweg 9
5928 NT VENLO
THE NETHERLANDS
info@drostcoatings.nl
www.drostcoatings.nl
- **Inlichtingengevende sector:** Afdeling produktveiligheid
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): 088 755 8000
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.
Nationaal Vergiftigingen Informatie
+31 (0)88 755 8000

2 Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS07

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.

(Vervolg op blz. 2)

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

Handelsnaam: DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY

(Vervolg van blz. 1)

· Gevarenpictogrammen

GHS07

· Signaalwoord Waarschuwing**· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

reactiemassa van bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacaat

Cobalt Neodecanoate

· Gevarenaanduidingen

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 meenemen.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P103 Voor gebruik het etiket lezen.

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

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.

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

P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).

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

· Aanvullende gegevens:

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

· 2.3 Andere gevaren**· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· 3.2 Mengsels

· **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

Dit mengsel bevat $\geq 1\%$ titaniumdioxide (CAS 13463-67-7). De indeling van titaniumdioxide volgens bijlage VI is niet van toepassing voor dit mengsel omwille van haar Noot 10

Noot 10: De indeling als kankerverwekkende stof bij inademing is alleen van toepassing op mengsels in de vorm van poeder dat 1 % of meer titaandioxidedeeltjes in de vorm van of ingekapseld in deeltjes met een aerodynamische diameter $\leq 10 \mu\text{m}$ bevat.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

Handelsnaam: DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY

(Vervolg van blz. 2)

CAS: 13463-67-7 Registratie nummer: 01-2119489379-17	titaniumdioxide [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter $\leq 10 \mu\text{m}$] ☠ Carc. 2, H351 Noot: 10	10-25%
CAS: 77-99-6 EINECS: 201-074-9 Registratie nummer: 01-2119486799-10	propylidyntrimethanol ☠ Repr. 2, H361fd	0,1-1%
CAS: 27253-31-2 EINECS: 248-373-0 Registratie nummer: 01-2119970733-31	Cobalt Neodecanoate ☠ STOT RE 1, H372; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	$\geq 0,1$ - $<1\%$
CAS: 1065336-91-5 EC-nummer: 915-687-0 Registratie nummer: 01-2119491304-40	reactiemassa van bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacaat ☠ Repr. 2, H361; ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ☠ Skin Sens. 1A, H317	$<0,1\%$
CAS: 55406-53-6 EINECS: 259-627-5 Catalogusnummer: 616-212-00-7	3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat ☠ Acute Tox. 3, H331; ☠ STOT RE 1, H372; ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	$<0,1\%$
CAS: 55965-84-9 Catalogusnummer: 613-167-00-5 Registratie nummer: 01-2120764691-48	mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) ☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ☠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ☠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Noot: B Specifieke concentratiegrenzen: Skin Corr. 1C; H314: C $\geq 0,6\%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,06\% \leq C < 0,6\%$ Eye Dam. 1; H318: C $\geq 0,6\%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,06\% \leq C < 0,6\%$ Skin Sens. 1A; H317: C $\geq 0,0015\%$	$\geq 0,0025$ - $<0,025\%$
CAS: 121-44-8 EINECS: 204-469-4 Catalogusnummer: 612-004-00-5	triethylamine ☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Skin Corr. 1A, H314; ☠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332 Specifieke concentratiegrens: STOT SE 3; H335: C $\geq 1\%$	0,1-1%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Catalogusnummer: 603-014-00-0 Registratie nummer: 01-2119475108-36	2-butoxyethanol ☠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 oraal: 1.200 mg/kg LC50/4 h inhalatief: 3 mg/l	0,1-1%

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

Handelsnaam: DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY

		(Vervolg van blz. 3)
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Registratie nummer: 01-2119450011-60	(2-methoxymethylethoxy)propanol stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	0,1-1%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Catalogusnummer: 603-096-00-8 Registratie nummer: 01-2119475104-44	2-(2-butoxyethoxy)ethanol ⚠ Eye Irrit. 2, H319 ATE: DNEL Long-term exposure - Systemic effects dermaal: 20 mg/kg bw/d DNEL Long-term exposure - Local effects inhalatief: 67,5 mg/m ³	0,1-1%
CAS: 27253-31-2 EINECS: 248-373-0 Registratie nummer: 01-2119970733-31	Cobalt Neodecanoate ⚠ STOT RE 1, H372; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1-1%
CAS: 1332-58-7	Kaolin	<0,1%

Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

4 Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
Na het inademen:

De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Na huidcontact:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Huid met water afspoelen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Na oogcontact:

Contactlenzen verwijderen indien mogelijk.

Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.

Na inslikken: Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na contact met de huid:

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

NL

(Vervolg op blz. 5)

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

Handelsnaam: DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY

(Vervolg van blz. 4)

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** Koolstofdioxide (CO₂), poeder, alcoholbestendige schuim, waternevel.
- **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:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Niet nodig.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Met veel water verdunnen.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

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 m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Bewaren in een droge, koele en goed geventileerde ruimte.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

Handelsnaam: DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY

(Vervolg van blz. 5)

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· 8.1 Controleparameters

· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

CAS: 77-99-6 propylidyntrimethanol

WGWL Lange termijn waarde: 5 mg/m³

CAS: 55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

WGWL Lange termijn waarde: 0,2 mg/m³

CAS: 121-44-8 triethylamine

BGW Korte termijn waarde: 12,6 mg/m³, 3,0 ppm
Lange termijn waarde: 4,2 mg/m³, 1,0 ppm
H

WGWL Korte termijn waarde: 12,6 mg/m³, 3 ppm
Lange termijn waarde: 4,2 mg/m³, 1 ppm

CAS: 111-76-2 2-butoxyethanol

WGWL Korte termijn waarde: 246 mg/m³, 50 ppm
Lange termijn waarde: 100 mg/m³, 20,4 ppm

CAS: 34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

WGWL Lange termijn waarde: 300 mg/m³, 48,7 ppm

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

BGW Korte termijn waarde: 100 mg/m³, 18 ppm
Lange termijn waarde: 50 mg/m³, 9 ppm
H

WGWL Korte termijn waarde: 100 mg/m³, 14,8 ppm
Lange termijn waarde: 50 mg/m³, 7,4 ppm

· DNEL's

CAS: 121-44-8 triethylamine

Dermaal	Langdurig - systemische effecten	12,1 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Werknemers)
Inhalatief	Acuut - lokale effecten	12,6 mg/m ³ (Werknemers)
	Acuut - systemische effecten	12,6 mg/m ³ (Werknemers)
	Langdurig - lokale effecten	8,4 mg/m ³ (Werknemers)
	Langdurig - systemische effecten	8,4 mg/m ³ (Werknemers)

CAS: 1065336-91-5 reactiemassa van bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacaat

Oraal	Acuut - systemische effecten	1,25 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking)
	Langdurig - systemische effecten	0,18 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking)
Dermaal	Acuut - systemische effecten	1,25 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking)
		2,5 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Werknemers)
	Langdurig - systemische effecten	0,9 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking)
		1,8 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Werknemers)

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

Handelsnaam: DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY

(Vervolg van blz. 6)

Inhalatief	Acuut - lokale effecten	0,58 mg/m ³ (Algemene bevolking) 2,35 mg/m ³ (Werknemers)
	Acuut - systemische effecten	0,58 mg/m ³ (Algemene bevolking) 2,35 mg/m ³ (Werknemers)
	Langdurig - systemische effecten	0,31 mg/m ³ (Algemene bevolking) 1,27 mg/m ³ (Werknemers)
CAS: 111-76-2 2-butoxyethanol		
Oraal	Acuut - systemische effecten	26,7 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking)
	Langdurig - systemische effecten	6,3 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking)
Inhalatief	Acuut - lokale effecten	147 mg/m ³ (Algemene bevolking) 246 mg/m ³ (Werknemers)
	Acuut - systemische effecten	1091 mg/m ³ (Werknemers) 426 mg/m ³ (Algemene bevolking)
	Langdurig - systemische effecten	59 mg/m ³ (Algemene bevolking) 98 mg/m ³ (Werknemers)
CAS: 34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol		
Oraal	Langdurig - systemische effecten	36 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking)
Dermaal	Langdurig - systemische effecten	121 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking) 283 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Werknemers)
Inhalatief	Langdurig - systemische effecten	308 mg/m ³ (Werknemers) 37,2 mg/m ³ (Algemene bevolking)
CAS: 77-99-6 propyldyntrimethanol		
Oraal	Acuut - systemische effecten	50 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking)
	Langdurig - systemische effecten	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking)
Dermaal	Acuut - systemische effecten	138,8 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Werknemers) 83,3 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking)
	Langdurig - systemische effecten	0,34 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking) 0,94 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Werknemers)
Inhalatief	Acuut - systemische effecten	3037,3 mg/m ³ (Werknemers) 925 mg/m ³ (Algemene bevolking)
	Langdurig - systemische effecten	0,58 mg/m ³ (Algemene bevolking) 3,3 mg/m ³ (Werknemers)
CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol		
Oraal	Langdurig - systemische effecten	6,25 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking)
Dermaal	Langdurig - systemische effecten	50 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking) 83 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Werknemers)
Inhalatief	Acuut - lokale effecten	101,2 mg/m ³ (Werknemers) 60,7 mg/m ³ (Algemene bevolking)
	Langdurig - lokale effecten	40,5 mg/m ³ (Algemene bevolking)

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

Handelsnaam: DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY

(Vervolg van blz. 7)

	Langdurig - systemische effecten	67,5 mg/m ³ (Werknemers) 40,5 mg/m ³ (Algemene bevolking) 67,5 mg/m ³ (Werknemers)
CAS: 27253-31-2 Cobalt Neodecanoate		
Oraal	Langdurig - systemische effecten	32 µg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking)
Inhalatief	Langdurig - lokale effecten	273,2 µg/m ³ (Werknemers) 43 µg/m ³ (Algemene bevolking)
CAS: 55406-53-6 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat		
Dermaal	Langdurig - systemische effecten	2 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Werknemers)
Inhalatief	Acuut - lokale effecten	1,16 mg/m ³ (Werknemers)
	Acuut - systemische effecten	0,07 mg/m ³ (Werknemers)
	Langdurig - lokale effecten	1,16 mg/m ³ (Werknemers)
	Langdurig - systemische effecten	0,023 mg/m ³ (Werknemers)
CAS: 122-99-6 2-fenoxyethanol		
Oraal	Acuut - systemische effecten	9,23 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking)
	Langdurig - systemische effecten	9,23 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking)
Dermaal	Langdurig - systemische effecten	10,42 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking) 20,83 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Werknemers)
Inhalatief	Langdurig - lokale effecten	2,41 mg/m ³ (Algemene bevolking) 5,7 mg/m ³ (Werknemers)
	Langdurig - systemische effecten	2,41 mg/m ³ (Algemene bevolking) 5,7 mg/m ³ (Werknemers)
CAS: 55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)		
Oraal	Acuut - systemische effecten	0,11 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking)
	Langdurig - systemische effecten	0,09 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Algemene bevolking)
Inhalatief	Acuut - lokale effecten	0,04 mg/m ³ (Algemene bevolking) 0,04 mg/m ³ (Werknemers)
	Langdurig - lokale effecten	0,02 mg/m ³ (Algemene bevolking) 0,02 mg/m ³ (Werknemers)

· PNEC's
CAS: 121-44-8 triethylamine

PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0,08 mg/l
PNEC aqua (zacht water)	0,11 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,011 mg/l
PNEC bodem	0,25 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,158 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zoet water)	1,575 mg/kg droog gewicht
PNEC waterzuiveringsinstallatie	100 mg/l

(Vervolg op blz. 9)

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

Handelsnaam: DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY

(Vervolg van blz. 8)

CAS: 1065336-91-5 reactiemassa van bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacaat

PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0,009 mg/l
PNEC aqua (zacht water)	0,0022 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,00022 mg/l
PNEC bodem	0,21 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,11 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zoet water)	1,05 mg/kg droog gewicht
PNEC waterzuiveringsinstallatie	1 mg/l

CAS: 111-76-2 2-butoxyethanol

PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	26,4 mg/l
PNEC aqua (zacht water)	8,8 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,88 mg/l
PNEC bodem	2,33 mg/kg droog gewicht
PNEC oraal (secundaire vergiftiging)	0,02 g/kg voedsel
PNEC sediment (zeewater)	3,46 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zoet water)	34,6 mg/kg droog gewicht
PNEC waterzuiveringsinstallatie	463 mg/l

CAS: 77-99-6 propylidyntrimethanol

PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	10 mg/l
PNEC aqua (zacht water)	1 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,1 mg/l
PNEC bodem	0,241 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,351 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zoet water)	3,505 mg/kg droog gewicht
PNEC waterzuiveringsinstallatie	100 mg/l

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	11 mg/l (...)
PNEC aqua (zacht water)	1,1 mg/l (...)
PNEC aqua (zeewater)	0,11 mg/l (...)
PNEC bodem	0,32 mg/kg droog gewicht
PNEC oraal (secundaire vergiftiging)	56 mg/kg voedsel
PNEC sediment (zeewater)	0,44 mg/kg droog gewicht (...)
PNEC sediment (zoet water)	4,4 mg/kg droog gewicht (...)
PNEC waterzuiveringsinstallatie	200 mg/l

CAS: 27253-31-2 Cobalt Neodecanoate

PNEC aqua (zacht water)	1,06 µg/l
PNEC aqua (zeewater)	2,36 µg/l
PNEC bodem	10,9 mg/kg droog gewicht

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

Handelsnaam: DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY

(Vervolg van blz. 9)

PNEC sediment (zeewater)	69,8 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zoet water)	53,8 mg/kg droog gewicht
PNEC waterzuiveringsinstallatie	0,37 mg/l
CAS: 55406-53-6 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat	
PNEC aqua (intermitterend, zeewater)	0,00053 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0,00053 mg/l
PNEC aqua (zacht water)	0,0005 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,000046 mg/l
PNEC bodem	0,005 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,0016 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zoet water)	0,017 mg/kg droog gewicht
PNEC waterzuiveringsinstallatie	0,44 mg/l
CAS: 122-99-6 2-fenoxxyethanol	
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	3,44 mg/l
PNEC aqua (zacht water)	0,943 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,0943 mg/l
PNEC bodem	1,31 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,7237 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zoet water)	72366 mg/kg droog gewicht
PNEC waterzuiveringsinstallatie	36 mg/l
CAS: 55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)	
PNEC aqua (intermitterend, zeewater)	3,39 µg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	3,39 µg/l
PNEC aqua (zacht water)	3,39 µg/l
PNEC aqua (zeewater)	3,39 µg/l
PNEC bodem	0,01 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,027 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zoet water)	0,027 mg/kg droog gewicht
PNEC waterzuiveringsinstallatie	0,23 mg/l

• **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 7.

• **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

• **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

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

• **Bescherming van de ademhalingswegen**

Filter A/P2

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

(Vervolg op blz. 11)

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

Handelsnaam: DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY

(Vervolg van blz. 10)

· Bescherming van de handen



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

· Handschoenmateriaal

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 getest.

Vraag de fabrikant van de handschoenen altijd advies.

Vervuilde handschoenen moeten worden vervangen. Persoonlijke hygiëne is een wezenlijke voorwaarde voor goede handverzorging. Handschoenen dienen alleen gedragen te worden als de handen schoon zijn. Na het dragen van handschoenen dienen handen grondig gewassen en gedroogd te worden.

· Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabricant. Wanneer handcontact met het product kan plaatsvinden, uitgaande een langdurig contact van maximaal 15 minuten, bieden handschoenen van de volgende materialen volgens DIN EN 374 voldoende bescherming.

- Butylrubber (dikte > 0,5 mm)
- Nitrilrubber (dikte > 0,35 mm)
- Polychloropreenrubber (dikte > 0,4 mm)
- Natuurrubber (dikte > 0,5 mm)

Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van minstens 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan een doorbraaktijd van meer dan 480 minuten.

· Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Voor kortdurend contact of spatbescherming moeten dezelfde handschoenen worden gebruikt als bij langdurig contact. Een kortere doorbraaktijd kan aanvaardbaar zijn, als voor tijdige vervanging wordt gezorgd.

· Bescherming van de ogen/het gezicht

Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

Stofbeschermingsbril montuurbril met zijbescherming DIN EN 166

9 Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens

· Fysische toestand

Vloeibaar

· Kleur:

Verschillend, naargelang van kleuring

· Geur:

Karakteristiek

· Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

· Smeltpunt/vriespunt

Niet bepaald.

· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

100 °C

· Ontvlambaarheid

Niet bruikbaar.

· Onderste en bovenste explosiegrens

· Onderste:

0,8 Vol-%

(Vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

Handelsnaam: DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY

(Vervolg van blz. 11)

· Bovenste:	23,5 Vol-%
· Vlampunt:	>60 °C
· Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
· pH bij 20 °C	8-9
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
· Dynamisch bij 20 °C:	800-1.000 mPas
· Oplosbaarheid	
· Water:	Volledig mengbaar.
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
· Dampspanning bij 20 °C:	23 hPa
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	1,201 g/cm ³
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.

· 9.2 Overige informatie	
· Voorkomen:	
· Vorm:	Vloeibaar
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Ontstekingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· Oplosmiddelgehalte:	
· Organisch oplosmiddel:	1,6 %
· VOC (EG)	26,0 g/l
· Gehalte aan vaste bestanddelen:	0,0 %
· Toestandsverandering	
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Ontplobbare stoffen	Niet van toepassing
· Ontvlambare gassen	Niet van toepassing
· Aerosolen	Niet van toepassing
· Oxiderende gassen	Niet van toepassing
· Gassen onder druk	Niet van toepassing
· Ontvlambare vloeistoffen	Niet van toepassing
· Ontvlambare vaste stoffen	Niet van toepassing
· Zelfontledende stoffen en mengsels	Niet van toepassing
· Pyrofore vloeistoffen	Niet van toepassing
· Pyrofore vaste stoffen	Niet van toepassing
· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	Niet van toepassing
· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	Niet van toepassing
· Oxiderende vloeistoffen	Niet van toepassing
· Oxiderende vaste stoffen	Niet van toepassing
· Organische peroxiden	Niet van toepassing
· Bijtend voor metalen	Niet van toepassing

(Vervolg op blz. 13)

Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

Handelsnaam: DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY

(Vervolg van blz. 12)

· **Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen** Niet van toepassing

10 Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit** Het produkt is stabiel bij normale verwerkings- en opslagcondities.
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

11 Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

CAS: 13463-67-7 titaniumdioxide [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter $\leq 10 \mu\text{m}$]

Oraal	LD50	>20.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>10.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	>6,82 mg/l (rat)

CAS: 77-99-6 propylidyntrimethanol

Oraal	LD50	14.100 mg/kg (rat)
-------	------	--------------------

CAS: 27253-31-2 Cobalt Neodecanoate

Oraal	LD50	500 mg/kg (Werknemers)
-------	------	------------------------

CAS: 1065336-91-5 reactiemassa van bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacaat

Oraal	LD50	3.170 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

CAS: 55406-53-6 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat

Oraal	LD50	1.470 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4 h	>6,89 mg/l (rat)

CAS: 55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

Oraal	LD50	53 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	50 mg/kg (Werknemers)
Inhalatief	LC50/4 h	0,5 mg/l (Werknemers)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 14)

Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

Handelsnaam: DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY

(Vervolg van blz. 13)

- **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.

12 Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit**Aquatische toxiciteit:****CAS: 55965-84-9 mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)**

EC50/ 72h	0,027 mg/l (Algen)
LC50/96 h	0,19-0,28 mg/l (vissen)
EC50/48 h	0,126 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo))

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **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 bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Opmerking:** Schadelijk voor vissen.
- **Verdere 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
Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.
schadelijk voor in het water levende organismen

13 Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

(Vervolg op blz. 15)

Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

Handelsnaam: DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY

(Vervolg van blz. 14)

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

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer of ID-nummer	Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Niet van toepassing
· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet van toepassing
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Niet van toepassing
· 14.3 Transportgevaarklasse(n)	Niet van toepassing
· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	
· klasse	Niet van toepassing
· 14.4 Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	Niet van toepassing
· 14.5 Milieugevaren:	Niet bruikbaar.
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
· 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	
· ADR/RID/ADN	
· Opmerkingen:	BIJZONDERE BEPALINGEN : 640 (E) VRIJSTELLING VISKEUZE STOF : In verpakkingsgrootte kleiner dan 450 Ltr., onder de voorwaarden van 2.2.3.1.5, is dit product ADR vrijgesteld. TUNNELCODE : (D/E)
· IMDG	
· Opmerkingen:	VRIJSTELLING VISKEUZE STOF in verpakkingsgrootte tot en met 30 Ltr, onder de voorwaarden van 2.3.2.5, is dit product IMDG vrijgesteld voor wat betreft verpakking en etikettering. De regels voor transportdocumenten en markering van cargo transport eenheden zijn wel van kracht.
· VN "Model Regulation":	Niet van toepassing

15 Regelgeving

- 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
ARBO categorie : A - bevat geen of zeer weinig oplosmiddel, voldoet voor professioneel gebruik binnen aan de ARBO.

(Vervolg op blz. 16)

Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

Handelsnaam: DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY

(Vervolg van blz. 15)

Europese verfrichtlijn : subcat. d. hout- en metaalverven voor binnen en buitendecoratie en 2004/42/EG A bijl.
II voor interieur- en gevelbekleding.
Type WG. Max. 130 gram VOS/ltr. Fase II (vanaf 1-1-2010)

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

CAS: 77-99-6 | propylidyntrimethanol

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

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

· **Gevarenpictogrammen**



GHS07

· **Signaalwoord Waarschuwing**

· **Gevaar aanduidende componenten voor de etikettering:**

mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-iso-thiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

reactiemassa van bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacaat

Cobalt Neodecanoate

· **Gevarenaanduidingen**

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

· **Veiligheidsaanbevelingen**

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

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.

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

P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).

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

(Vervolg op blz. 17)

Veiligheidsinformatieblad

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

Handelsnaam: DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY

(Vervolg van blz. 16)

- 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.

- VERORDENING (EU) 2019/1148

- 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.

16 Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- Relevante zinnen

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H301 Giftig bij inslikken.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H310 Dodelijk 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.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H330 Dodelijk bij inademing.
- H331 Giftig bij inademing.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- H361 Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
- H361fd Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
- 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.
- H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

(Vervolg op blz. 18)

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

Handelsnaam: DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY

(Vervolg van blz. 17)

EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Product safety department.· **Contact-persoon:** Afdeling produktveiligheid.· **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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

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

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Acute Tox. 2: Acute toxiciteit – Categorie 2

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3

Skin Corr. 1A: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1A

Skin Corr. 1C: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1C

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

Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2

Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2

Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2

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

· *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd****BELANGRIJKE OPMERKING**

De Informatie in dit informatieblad beoogt niet volledig te zijn en het is gebaseerd op de huidige staat van onze kennis en van de heersende wetgeving. Eenieder die dit product gebruikt met een ander doel of een andere bestemming dan die welke specifiek is aanbevolen in het Technisch Informatieblad, zonder dat voorafgaande schriftelijke bevestiging van ons is verkregen dat de toepassing van het product geschikt is voor het beoogd gebruiksdoel, doet zulks op eigen risico. Het is ten allen tijde de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle benodigde stappen te nemen om te voldoen aan alle vereisten die door de lokale wet- en regelgeving worden gesteld. Raadpleeg altijd, indien beschikbaar, het veiligheids- en Technisch Informatieblad voor dit product.

Elk door ons gegeven advies of enige mededeling door ons gedaan ten aanzien van het product (in het informatieblad of anderszins) is naar ons beste weten juist, maar daarbij hebben we geen invloed op de kwaliteit of de staat van de ondergrond en de vele factoren die het gebruik en de applicatie van het product kunnen beïnvloeden. Om deze redenen aanvaarden wij, tenzij we uitdrukkelijk schriftelijk anders overeenkomen, geen enkele aansprakelijkheid met betrekking tot de prestaties van het product noch met betrekking tot enig verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van het product. Op alle geleverde producten en technische adviezen zijn van toepassing onze standaard verkoopvoorwaarden- en condities. U dient een exemplaar hiervan op te vragen en zorgvuldig te bestuderen. De informatie in dit informatieblad zal

(Vervolg op blz. 19)

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

datum van de druk: 27.05.2025

Versienummer 1.0

Herziening van: 19.11.2018

Handelsnaam: DEVETOP PU/ALKYD HOOGGLANS SPRAY

(Vervolg van blz. 18)

van tijd tot tijd worden gewijzigd op grond van ervaringen en ons beleid van voortdurende productontwikkeling. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om vóór gebruik van het product te verifiëren of dit informatieblad nog actueel is.