

ALLE PRODUCTEN VINDT U OP WWW.CARELLURVINK.NL



Product niet gevonden? Bel +31 (0) 53 434 43 43



CAREL LURVINK

Dit product is verkrijgbaar bij Carel Lurvink B.V.
This product is available at Carel Lurvink B.V.

✉ info@carellurvink.nl
☎ +31 (0) 53 434 43 43
💬 chat via carellurvink.nl

Marssteden 40 | 7547 TC Enschede | NL
Franciscusweg 279A | 1216 SG Hilversum | NL

WWW.CARELLURVINK.NL



SCHOONMAAKBEDRIJVEN

VOEDING & FARMACIE

INDUSTRIE & BOUW

GEZONDHEIDSSECTOR

RECREATIE & VRIJE TIJD

OVERHEID



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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsels
Productnaam	: ClearGreen F40 Stripper Extra
Productcode	: 270212
Producttype	: Detergent

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	: Professioneel gebruik, Industrieel gebruik
Spec. industrieel/professioneel gebruik	: Wijdverbreid gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: De informatie, gegeven in dit veiligheidsinformatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1.1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft.
Gebruik van de stof of het mengsel	: Reinigingsmiddelen, vloeistoffen (allesreinigers, sanitaire producten, vloerreinigers, glasreinigers, tapijtreinigers, metaalreinigers)
Functie of gebruikscategorie	: Schoonmaak-/wasmiddelen en additieven

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Distributeur

Carel Lurvink B.V.
Marssteden 40
7547 TC Enschede - Nederland
T +31 (0)53-4344343 - F +31 (0)53-4337105
info@carellurvink.nl - www.carellurvink.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +31 (0)53-4344343 (tijdens kantooruren)

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Bijtend voor metalen, Categorie 1 H290

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A H314

Volledige tekst van de risicozinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Kan bijtend zijn voor metalen. Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Gevaarlijke bestanddelen :

Butoxydiglycol; Triethanolamine; Silicic acid (H₂SiO₃), disodium salt, pentahydrate

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H290 - Kan bijtend zijn voor metalen

H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel

ClearGreen F40 Stripper Extra

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

- Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P280 - Oogbescherming, Beschermende handschoenen, Beschermende kleding, Gelaatsbescherming dragen
P301+P330+P331 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken
P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
P310 - Onmiddellijk een arts, een ANTIGIFCENTRUM raadplegen
P390 - Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden
- EUH zinnen : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate	(CAS-nr) 6834-92-0 (EG nr) 229-912-9 (EU-Identificatienummer) 014-010-00-8 (REACH-nr) 01-2119449811-37	5 - 10	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335
Butoxydiglycol	(CAS-nr) 112-34-5 (EG nr) 203-961-6 (EU-Identificatienummer) 603-096-00-8 (REACH-nr) 01-2119475104-44	5 - 10	Eye Irrit. 2, H319
Benzyl alcohol	(CAS-nr) 100-51-6 (EG nr) 202-859-9 (EU-Identificatienummer) 603-057-00-5 (REACH-nr) 01-2119492630-38	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
Triethanolamine	(CAS-nr) 102-71-6 (EG nr) 203-049-8 (REACH-nr) 01-2119486482-31	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
2-Butoxyethanol	(CAS-nr) 111-76-2 (EG nr) 203-905-0 (EU-Identificatienummer) 603-014-00-0 (REACH-nr) 01-2119475108-36	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
Natrium Cumeensulfonaat	(CAS-nr) 15763-76-5 (EG nr) 239-854-6 (REACH-nr) 01-2119489411-37	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319
Isotridecanol, ethoxylated (8 EO)	(CAS-nr) 9043-30-5 (EG nr) 500-027-2 (REACH-nr) 02-2119552461-55	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen). Onmiddellijk een arts bellen.
- EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. Huid met water afspoelen/afdouchen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk een arts bellen.
- EHBO na contact met de ogen : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts bellen.
- EHBO na opname door de mond : Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. De mond spoelen. Niet laten braken. Onmiddellijk een arts bellen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/letsels : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

ClearGreen F40 Stripper Extra

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Symptomen/letsels na inademing	: Inademing kan irritatie veroorzaken (hoest, kortademigheid, ademhalingsmoeilijkheden).
Symptomen/letsels na contact met de huid	: Brandwonden.
Symptomen/letsels na contact met de ogen	: Ernstig oogletsel.
Symptomen/letsels na opname door de mond	: Brandwonden.

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

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

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Brandgevaar	: Niet brandbaar.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Corrosieve dampen. Koolstofmonoxide. Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies	: Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Gemorst product zo snel mogelijk opruimen met behulp van een absorberend product.
----------------------	---

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.
Noodprocedures	: Contact met de huid en de ogen vermijden. Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.
Noodprocedures	: De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes	: Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Absorbeer gemorste producten met zand of aarde. De resterende vloeistof met zand of inert absorptiemateriaal opnemen en afvoeren naar een veilige plaats.
--------------------	--

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Contact met de huid en de ogen vermijden. Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.
Hygiënische maatregelen	: Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Technische maatregelen	: Handel overeenkomstig de geldende voorschriften.
Opslagvoorwaarden	: In corrosiebestendige houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Achter slot bewaren.
Niet combineerbare stoffen	: Sterke zuren. Oxiderende stoffen.
Onverenigbare materialen	: Metalen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Butoxydiglycol (112-34-5)		
EU	Lokale naam	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

ClearGreen F40 Stripper Extra

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Butoxydiglycol (112-34-5)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	67,5 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	10 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	101,2 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	15 ppm
Nederland	Lokale naam	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	50 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	100 mg/m ³
Nederland	Opmerking (MAC)	H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een Haanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.

2-Butoxyethanol (111-76-2)		
EU	Lokale naam	2-Butoxyethanol
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	98 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	246 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	50 ppm
EU	Aantekeningen	Skin
Nederland	Lokale naam	2-Butoxyethanol
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	100 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	246 mg/m ³
Nederland	Opmerking (MAC)	H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een Haanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.

Triethanolamine (102-71-6)		
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	5 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	0 mg/m ³

DL-Alanine-N,N-diacetic acid trisodium salt (164462-16-2)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Acuut - systemische effecten, inhalatie	40 mg/m ³
Acuut - lokale effecten, inhalatie	40 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	4 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Acuut - systemische effecten, inhalatie	20 mg/m ³
Acuut - systemische effecten, oraal	85 mg/kg lichaamsgewicht
Acuut - lokale effecten, inhalatie	20 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, oraal	17 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	20 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	2 mg/m ³
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	2 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,2 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	1 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	24 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	2.5 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	100 mg/l
Sodium hydroxide (1310-73-2)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	

ClearGreen F40 Stripper Extra

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Sodium hydroxide (1310-73-2)	
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1 mg/m ³
Butoxydiglycol (112-34-5)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Acuut - systemische effecten, dermaal	≈ 20 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Acuut - lokale effecten, inhalatie	≈ 101,2 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	≈ 67,5 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	≈ 67,5 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Acuut - lokale effecten, inhalatie	≈ 50,6 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, oraal	≈ 1,25 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	≈ 34 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	≈ 10 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	≈ 34 mg/m ³
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	≈ 1 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	≈ 0,1 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	≈ 3,9 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	≈ 4 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	≈ 0,4 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	≈ 0,4 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	≈ 200 mg/l
2-Butoxyethanol (111-76-2)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Acuut - systemische effecten, dermaal	≈ 125 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Acuut - systemische effecten, inhalatie	≈ 1091 mg/m ³
Acuut - lokale effecten, inhalatie	≈ 246 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	≈ 125 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	≈ 98 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Acuut - systemische effecten, dermaal	≈ 89 mg/kg lichaamsgewicht
Acuut - systemische effecten, inhalatie	≈ 426
Acuut - systemische effecten, oraal	≈ 26,7 mg/kg lichaamsgewicht
Acuut - lokale effecten, inhalatie	≈ 147 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, oraal	≈ 6,3 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	≈ 59 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	≈ 75 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	8,8 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,88 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	9,1 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	34,6 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	3,46 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	2,33 mg/kg droog gewicht
Triethanolamine (102-71-6)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	6,3 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	5 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	5 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	13 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1,25 mg/m ³

ClearGreen F40 Stripper Extra

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Triethanolamine (102-71-6)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	3,1 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1,25 mg/m ³
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,32 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,032 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	5,12 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	1,7 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,17 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	0,151 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	10 mg/l
Silicic acid (H2SiO3), disodium salt, pentahydrate (6834-92-0)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	1,49 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	6,22 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,74 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	1,55 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	0,74 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	7,5 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	1 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	7,5 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	1000 mg/l
Natrium Cumeensulfonaat (15763-76-5)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	7,6 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	53,6 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	3,8 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	13,2 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	3,8 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,23 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	2,3 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	100 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Wegwerphandschoenen	Nitrilrubber (NBR)	2 (> 30 minuten)	0,4	2 (< 1.5)	EN 374

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

Type	Gebruik	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril	Druppeltjes	met zijbescherming	EN 166

Huid en lichaam bescherming:

Schort bestand tegen chemicaliën. Veiligheidsschoenen die bestand zijn tegen chemische middelen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen

ClearGreen F40 Stripper Extra

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Toestel	Type filter	Voorwaarde	Norm
Volgelaatsademhalingsapparaat	ABEK, Type P2	Bescherming tegen dampen	EN 140



RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: helder.
Kleur	: Geel.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 13
Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: > 100 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,03 g/cm ³
Oplosbaarheid	: volledig oplosbaar.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: < 20 mPa.s
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reageert hevig met sterk oxiderende stoffen en zuren.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Hoge temperatuur.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

metalen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Corrosieve dampen.

ClearGreen F40 Stripper Extra

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

Isotridecanol, ethoxylated (8 EO) (9043-30-5)	
LD50 oraal	> 500 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht
Butoxydiglycol (112-34-5)	
LD50 oraal rat	≈ 3305 mg/kg
LD50 oraal	5660 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal konijn	≈ 2764 mg/kg
LD50 dermaal	2764 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 196 mg/l/4u
2-Butoxyethanol (111-76-2)	
LD50 oraal	1746 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	435 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	2200 mg/l/4u
Triethanolamine (102-71-6)	
LD50 oraal	8000 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 10000 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 1,8 mg/m ³
Silicic acid (H₂SiO₃), disodium salt, pentahydrate (6834-92-0)	
LD50 oraal rat	1200 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg
Natrium Cumeensulfonaat (15763-76-5)	
LD50 oraal rat	7200 mg/kg
LD50 dermaal rat	2000 mg/kg
Benzyl alcohol (100-51-6)	
LD50 oraal	1230 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	2000 mg/kg lichaamsgewicht
Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. pH: 13
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Ernstig oogletsel, categorie 1, impliciet pH: 13
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
ClearGreen F40 Stripper Extra	
Viscositeit, kinematisch	< 19,41747573 mm ² /s

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Het niet-geneutraliseerde product kan schadelijk zijn voor waterorganismen.

Isotridecanol, ethoxylated (8 EO) (9043-30-5)	
LC50 vissen 1	> 1 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	> 1 mg/l EC50 waterflea (48 h)
Butoxydiglycol (112-34-5)	
LC50 vissen 1	1300 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	1000 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere waterorganismen 2	100 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

ClearGreen F40 Stripper Extra

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

2-Butoxyethanol (111-76-2)	
LC50 vissen 1	1474 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	1550 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere waterorganismen 2	911 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
Triethanolamine (102-71-6)	
LC50 vissen 1	11800 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	2038 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere waterorganismen 2	216 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l
ErC50 (algen)	512 mg/l
Silicic acid (H₂SiO₃), disodium salt, pentahydrate (6834-92-0)	
LC50 vissen 1	210 mg/l
EC50 Daphnia 1	1700 mg/l
Natrium Cumeensulfonaat (15763-76-5)	
LC50 vissen 1	1000 mg/l
EC50 Daphnia 1	1000 mg/l
Benzyl alcohol (100-51-6)	
LC50 vissen 1	460 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	230 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andere waterorganismen 2	500 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

ClearGreen F40 Stripper Extra	
Persistentie en afbreekbaarheid	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.
Butoxydiglycol (112-34-5)	
Biodegradatie	≈ 89 - 93 % OECD 301 C
Triethanolamine (102-71-6)	
BZV (% van ThOD)	97 % ThOD
Natrium Cumeensulfonaat (15763-76-5)	
Biodegradatie	> 90 % OECD 301 E

12.3. Bioaccumulatie

Butoxydiglycol (112-34-5)	
Log Pow	0,3 - 4,69
2-Butoxyethanol (111-76-2)	
Log Pow	0,81
Triethanolamine (102-71-6)	
Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	< 3,9
Log Pow	-2,3
Benzyl alcohol (100-51-6)	
Log Pow	11

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
- Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Lege verpakkingen kunnen na reiniging als afval verwijderd worden in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Als recycling niet mogelijk is, verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften voor het verwijderen van afval.

ClearGreen F40 Stripper Extra






Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code : 20 01 29* - detergents die gevaarlijke stoffen bevatten

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

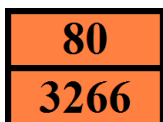
Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer				
3266	3266	3266	3266	3266
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
BIJTENDE BASISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate)	Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate)	BIJTENDE BASISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate)	BIJTENDE BASISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate)
Omschrijving vervoerdocument				
UN 3266 BIJTENDE BASISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate), 8, III, (E)	UN 3266 CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate), 8, III	UN 3266 Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate), 8, III	UN 3266 BIJTENDE BASISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate), 8, III	UN 3266 BIJTENDE BASISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Silicic acid (H ₂ SiO ₃), disodium salt, pentahydrate), 8, III
14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n)				
8	8	8	8	8
				
14.4. Verpakkingsgroep				
III	III	III	III	III
14.5. Milieugevaar				
Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee Mariane verontreiniging : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

Classificeringscode (ADR) : C5
Bijzondere bepaling (ADR) : 274
Beperkte hoeveelheden (ADR) : 5I
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E1
Verpakkingsinstructies (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T7
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP1, TP28
Tankcode (ADR) : L4BN
Voertuig voor vervoer van tanks : AT
Transportcategorie (ADR) : 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR) : V12
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 80
Oranje identificatiebord :



Code tunnelbeperking (ADR) : E

ClearGreen F40 Stripper Extra

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

- Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	: 223, 274
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: E1
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: P001, LP01
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)	: IBC03
Instructies voor tanks (IMDG)	: T7
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG)	: TP1, TP28
Nr. NS (Brand)	: F-A
Nr. NS (Verspilling)	: S-B
Stuwagecategorie (IMDG)	: A
Stuwage en verwerking (IMDG)	: SW2
Isolatie (IMDG)	: SG35
Maatregelen en observaties (IMDG)	: Reacts violently with acids. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

- Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E1
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Y841
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 1L
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 852
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 5L
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 856
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 60L
Bijzondere bepaling (IATA)	: A3
ERG-code (IATA)	: 8L

- Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: C5
Bijzondere bepaling (ADN)	: 274
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E1
Vervoer toegestaan (ADN)	: T
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, EP
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0

- Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: C5
Bijzondere bepaling (RID)	: 274
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 5L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E1
Verpakkingsinstructies (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T7
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP1, TP28
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: L4BN
Transportcategorie (RID)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	: W12
Expresspakket (RID)	: CE8
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 80

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

ClearGreen F40 Stripper Extra

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Allergene geurstoffen > 0,01%:

Benzyl alcohol

Detergentenverordening : Etikettering van gehalten:

Component	%
niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen	<5%
Benzisothiazolinone	
Methylisothiazolinone	

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

Waterbezikbaarheid	: 8 - Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
Saneringsinspanningen	: B - Lozing minimaliseren; toepassen van best uitvoerbare technieken
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor de volgende stoffen van dit mengsel heeft een beoordeling van de chemische veiligheid plaatsgevonden

Butoxydiglycol

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:

ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Schatting van de acute toxiciteit
BCF	Bioconcentratiefactor
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EC50	Mediaan effectieve concentratie
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
STP	Waterzuiveringsinstallatie

ClearGreen F40 Stripper Extra

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2015/830

TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VIB	Veiligheidsinformatieblad
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie : AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen, Categorie 1
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H290	Kan bijtend zijn voor metalen
H302	Schadelijk bij inslikken
H312	Schadelijk bij contact met de huid
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H332	Schadelijk bij inademing
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

Classificatie en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de classificatie van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Met. Corr. 1	H290	Berekeningsmethode
Skin Corr. 1A	H314	Op basis van testgegevens

VIB EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.