

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam	Neutrax Super C
Registratienummer (REACH)	niet relevant (mengsel)
Productcode(s)	90892

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

Relevant geïdentificeerde gebruiken	Reinigingsmiddel Industrieel gebruik Beroepsmatig gebruik
Ontraden gebruik	Niet te gebruiken voor privédoeleinden (huishouden).

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Ghibli
IZ 5 Mollem 440
1730 Mollem
Belgium

Tel: 02 454 04 58,
Fax: 02 454 04 59,
E-mail: info@ghibli.be
web: www.ghibli.be

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Informatiedienst voor noodgevallen	Voor de hulpdiensten Dit nummer is alleen voor medische noodgevallen.
------------------------------------	--

Antigifcentrum		
Land	Naam	Telefoon
België	Centre antipoisons / Antigif Centrum	+32 (0) 70 245 245,

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Rubriek	Gevarenklasse	Categorie	Gevarenklasse en categorie	Gevarenaanduiding
3.3	ernstig oogletsel/oogirritatie	1	Eye Dam. 1	H318

Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst van H- en EUH-zinnen (gevenaanduidingen).

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

- Signaalwoord gevaar

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

- Pictogrammen

GHS05



- Gevarenaanduidingen

H318

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

- Veiligheidsaanbevelingen

P280

Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

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 ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

- Aanvullende gevareninformatie

EUH208

Bevat (R)-p-mentha-1,8-dieen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

- Gevaarlijke bestanddelen ter etikettering

Isotridecanol, ethoxylated

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet relevant (mengsel)

3.2 Mengsels

Beschrijving van het mengsel

Naam van de stof	Identificatie	Gew.-%	Indeling overeenkomstig GHS	Pictogrammen	Noten	Specifieke concentratiegrenzen	M-Factoren
2-butoxyethanol	CAS No 111-76-2 EC No 203-905-0 Catalogus nr. 603-014-00,- 0 REACH reg. nr. 01- 2119475108, -36-xxxx	5 – < 10	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H312 Acute Tox. 4 / H332 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319		IOELV		





Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

Naam van de stof	Identificatie	Gew.-%	Indeling overeenkomstig GHS	Pictogrammen	Noten	Specifieke concentratiegrenzen	M-Factoren
Isotridecanol, ethoxylated	CAS No 69011-36-5 EC No 500-241-6 REACH reg. nr. 01- 2119976362, -32-xxxx	5 – < 10	Acute Tox. 4 / H302 Eye Dam. 1 / H318	 			
Sodium p-cumenesulphonate	CAS No 15763-76-5 EC No 239-854-6 REACH reg. nr. 01- 2119489411, -37-xxxx	1 – < 5	Eye Irrit. 2 / H319				
(R)-p-mentha-1,8-diene	CAS No 5989-27-5 68606-81-5 EC No 227-813-5 Catalogus nr. 601-029-00,- 7 REACH reg. nr. 01- 2119529223, -47-xxxx	0,1 – < 1	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	   	C(b) GHS-HC		

Noten

C(b): Het stof is een specifiek isomeer. Het mengsel van isomeren wordt in deel 3 van Verordening (EG) nr. 1272/2008 genoemd
GHS-HC: geharmoniseerde indeling (de indeling van de stof is overeenkomstig met de aantekening in de lijst overeenkomstig 1272/2008/EG, Annex VI)

IOELV: stof met een gemeenschappelijke indicatieve grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling

Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst van H-zinnen (gevaarenaanduidingen).

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene opmerkingen

Laat het slachtoffer niet onbeheerd achter. Verplaats slachtoffer uit de gevarenezone. Houd het slachtoffer warm, rustig en bedekt. Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen. Bij bewusteloosheid het slachtoffer in stabiele zijligging leggen. Niets via de mond toedienen.

Bij inademing

Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand direct een arts raadplegen en eerste hulp toedienen. Voor verse lucht zorgen.

Bij huidcontact

Met veel water en zeep wassen.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

Bij oogcontact

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Minstens 10 minuten met schoon, vloeiend water spoelen terwijl de oogleden worden opgehouden.

Bij inslikken

Mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). GEEN braken opwekken.

Zelfbescherming voor de eerste hulpverlener

Maatregelen voor voldoende ventilatie. Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tot nu zijn geen symptomen en effecten bekend.

4.3 Vermelding van de onmiddellijke vereiste medische verzorging en speciale behandeling

geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Sproeiwater, BC-poeder, Kooldioxide (CO₂)

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Stikstofoxiden (NO_x), Koolstofmonoxide (CO), Kooldioxide (CO₂)

5.3 Advies voor brandweerlieden

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Brandbestrijdingsmaatregelen op de omgeving afstemmen. Bluswater niet in riolering of oppervlaktewater laten vloeien. Gecontamineerd bluswater apart verzamelen. Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen. Onafhankelijke ademhalingsapparatuur (SCBA). SCBA met een tegen chemische stoffen beschermend pak als persoonlijk (direct) contact waarschijnlijk is.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Volg noodprocedures zoals de noodzaak om de gevarenzone te evacueren of een deskundige te raadplegen. Personen in veiligheid brengen. Maatregelen voor voldoende ventilatie. Huidcontact vermijden. Spray niet inademen. Bijeenbrengen en benutten van deskundigheid.

Voor de hulpdiensten

Ademhalingsapparatuur dragen bij blootstelling aan dampen/stofdeeltjes/aërosols/gassen. Het dragen van passende beschermingsmiddelen (met inbegrip van de persoonlijke beschermingsmiddelen in rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad) om besmetting van de huid, de ogen en de eigen kleding te voorkomen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt. Verontreinigd waswater terughouden en verwijderen. Laat de verantwoordelijke autoriteit waarschuwen als de stof in het water of in het riool terecht is gekomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Advies over hoe het gemorste product moet worden ingesloten

Afdekken van afvoerkanalen

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

Advies over hoe het gemorste product moet worden opgeruimd

Afvegen met absorberend materiaal (bv lap, vlies). Gelekte/gemorste stof opruimen: zaagsel, kiezelgoer (diatomiet), zand, universeel bindmiddel

Passende insluitingsmethoden

Gebruik van absorberende materialen.

Andere informatie met betrekking tot het lozen of vrijkomen

In geschikte behouders voor verwijdering brengen. De getroffen zone ventileren.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5. Persoonlijke beschermingsmiddelen: zie rubriek 8. Chemisch op elkaar inwerkende materialen: zie rubriek 10. Instructies voor verwijdering: zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanbevelingen

- Maatregelen ter voorkoming van brand en aerosol- of stofvorming

Gebruik van plaatselijke en algehele ventilatie. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Na gebruik handen wassen. Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar wordt gewerkt. Verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten. Eten en drinken niet samen met chemische stoffen opbergen. Voor chemische stoffen geen verpakkingen gebruiken die voor levensmiddelen zijn bedoeld. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

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

Beheersing van de gevolgen

Tegen zonlicht beschermen.

Tegen uitwendige blootstelling beschermen, zoals

Vorst

- Compatibele verpakkingen

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik

Reinigingsmiddel. Industrieel gebruik. Beroepsmatig gebruik.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Nationale grenswaarden

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (grenzen voor de blootstelling op het werk)

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (grenzen voor de blootstelling op het werk)											
Land	Stofnaam	CAS No	No-tatie	Iden-tificatie	TGG 8 uur [ppm]	TGG 8 uur [mg/m ³]	TGG 15 min [ppm]	TGG 15 min [mg/m ³]	CW [ppm]	CW [mg/m ³]	Bron
BE	2-butoxyethanol	111-76-2	Be-D	VL/VCD	20	98	50	246			Moniteur Belge

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (grenzen voor de blootstelling op het werk)

Land	Stofnaam	CAS No	No-tatie	Iden-tifi-catie	TGG 8 uur [ppm]	TGG 8 uur [mg/m ³]	TGG 15 min [ppm]	TGG 15 min [mg/m ³]	CW [ppm]	CW [mg/m ³]	Bron
EU	2-butoxyethanol	111-76-2		IOEL V	20	98	50	246			2000/39/EG

Notatie

Be-D

De vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. ceilingwaarde is een grenswaarde die niet mag worden overschreden (ceiling value)

CW

kortetijds waarde (grenswaarde voor kortstondige blootstelling): grenswaarde die niet mag worden overschreden en die geldt, voor een periode van 15 minuten (behoudens anders vermeld)

TGG 8 uur

tijd gewogen gemiddelde (grenswaarde voor langdurige blootstelling): gemeten of berekend op basis van een referentie-periode van acht uur (behoudens anders vermeld)

Relevante DNEL 's van bestanddelen van het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Eind-punt	Drempel-waarde	Beschermings-doelstelling, rou-te van de bloot-stelling	Gebruikt in	Blootstellings-duur
2-butoxyethanol	111-76-2	DNEL	98 mg/m ³	mens, via inademi-ng	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
2-butoxyethanol	111-76-2	DNEL	1.091 mg/m ³	mens, via inademi-ng	(industriële) medewerkers	acuut - systemische effecten
2-butoxyethanol	111-76-2	DNEL	246 mg/m ³	mens, via inademi-ng	(industriële) medewerkers	acuut - lokale effecten
2-butoxyethanol	111-76-2	DNEL	125 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
2-butoxyethanol	111-76-2	DNEL	89 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	acuut - systemische effecten
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	DNEL	294 mg/m ³	mens, via inademi-ng	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	DNEL	2.080 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
Sodium p-cumene-sulphonate	15763-76-5	DNEL	26,9 mg/m ³	mens, via inademi-ng	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
Sodium p-cumene-sulphonate	15763-76-5	DNEL	136,3 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	DNEL	66,7 mg/m ³	mens, via inademi-ng	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	DNEL	9,5 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemische effecten

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

Relevante PNEC 's van bestanddelen van het mengsel						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Organisme	Milieucompartmenten	Blootstellingsduur
2-butoxyethanol	111-76-2	PNEC	8,8 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
2-butoxyethanol	111-76-2	PNEC	0,88 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
2-butoxyethanol	111-76-2	PNEC	463 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
2-butoxyethanol	111-76-2	PNEC	34,6 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
2-butoxyethanol	111-76-2	PNEC	3,46 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
2-butoxyethanol	111-76-2	PNEC	2,33 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	PNEC	0,015 mg/l	waterorganismen	water	afgifte met tussenpozen
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	PNEC	0,074 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	PNEC	0,007 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	PNEC	1,4 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	PNEC	0,604 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	PNEC	0,06 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	PNEC	0,1 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
Sodium p-cumene-sulphonate	15763-76-5	PNEC	0,23 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
Sodium p-cumene-sulphonate	15763-76-5	PNEC	0,023 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
Sodium p-cumene-sulphonate	15763-76-5	PNEC	100 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
Sodium p-cumene-sulphonate	15763-76-5	PNEC	0,862 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
Sodium p-cumene-sulphonate	15763-76-5	PNEC	0,086 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
Sodium p-cumene-sulphonate	15763-76-5	PNEC	0,037 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	14 µg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	1,4 µg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

Relevante PNEC 's van bestanddelen van het mengsel						
Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Organisme	Milieucompartimenten	Blootstellingsduur
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	1,8 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	3,85 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	0,385 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	PNEC	0,763 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Algemene ventilatie.

Individuele beschermingsmaatregelen (persoonlijke beschermingsmiddelen)

Bescherming van de ogen/het gezicht

Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen. Veiligheidsbril met zijbescherming dragen.

Bescherming van de huid

- Bescherming van de handen

Draag geschikte handschoenen. Geschikt zijn volgens EN 374 beproefde handschoenen tegen chemicaliën. Voor gebruik lekdichtheid/ondoordringbaarheid bepalen. Bij hergebruik van de handschoenen, voor het uittrekken reinigen en daarna goed laten luchten. Er wordt aangeraden om in geval van speciale applicaties de chemische bestendigheid van de boven genoemde veiligheidshandschoenen samen met de leverancier van de handschoenen na te gaan.

- Soort materiaal

NBR: acrylonitril-butadiëenrubber

- Materiaaldikte

> 0.35 mm

- Doorbraaktijd van het handschoenmateriaal

>480 minuten (permeatieniveau: 6)

- Andere beschermingsmiddelen

Beschermende kleding tegen vloeibare chemicaliën. Schoeisel voor de bescherming tegen chemicaliën. Preventieve huidbescherming (huidbeschermende crèmes) wordt aanbevolen. Rustperiodes voor regeneratie van de huid inlassen. Na gebruik handen grondig wassen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Type: ABEK (combinatiefilter voor gassen en dampen, kleurcode: bruin/grauw/geel/groen).

Beheersing van milieublootstelling

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Vermijden dat het product in afvoerkanaalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand	vloeibaar
Kleur	geel
Geur	naar citroen

Andere veiligheidsparameters

pH-waarde	10,5
Smelt-/vriespunt	niet bepaald
Beginkookpunt en kooktraject	100 °C
Vlampunt	niet bepaald
Verdampingssnelheid	niet bepaald
Ontvlambaarheid (vast, gas)	niet relevant, (vloeistof)
Explosiegrenswaarden	niet bepaald
Dampspanning	2,339 kPa bij 20 °C (berekende waarde, gebaseerd op een bestanddeel van het mengsel)
Dichtheid	1,04 g/cm ³
Dampdichtheid	deze informatie is niet beschikbaar
Oplosbaarheid(ed)	niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt

- n-octanol/water (log KOW)	deze informatie is niet beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	250 °C
Viscositeit	niet bepaald
Ontploffingseigenschappen	geen
Oxiderende eigenschappen	geen

9.2 Overige informatie

VOS-gehalte	14,49 %
-------------	---------

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Voor incompatibele producten: zie onder "Te vermijden omstandigheden" en "Chemisch op elkaar inwerkende materialen".

10.2 Chemische stabiliteit

Zie onder "Te vermijden omstandigheden".

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Er zijn geen specifieke voorwaarden bekend die moeten worden vermeden.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxideringsmiddelen (oxiderend)

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bekende en redelijkerwijs te verwachten gevaarlijke ontledingsproducten, die bij gebruik, opslag, lozing en verhitting worden geproduceerd, zijn niet bekend. Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Er zijn geen testgegevens voor het mengsel als geheel beschikbaar.

Indelingsprocedure

De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

Indeling overeenkomstig GHS (1272/2008/EG, CLP)

Acute toxiciteit

Is niet als acuut toxisch in te delen.

Acute toxiciteitsschatting (ATE) van de bestanddelen in het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Blootstellingsroute	ATE
2-butoxyethanol	111-76-2	oraal	1.414 mg/kg
2-butoxyethanol	111-76-2	dermaal	1.100 mg/kg
2-butoxyethanol	111-76-2	inademing: damp	11 mg/l/4h
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	oraal	500 mg/kg
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	oraal	2.000 mg/kg

Acute toxiciteit van de bestanddelen in het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Blootstellingsroute	Eindpunt	Waarde	Species
2-butoxyethanol	111-76-2	oraal	LD50	1.414 mg/kg	cavia
2-butoxyethanol	111-76-2	dermaal	LD50	>2.000 mg/kg	rat
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	oraal	LD50	>2.000 mg/kg	rat

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

Acute toxiciteit van de bestanddelen in het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Blootstel- lingsroute	Eindpunt	Waarde	Species
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	inademing: stof/nevel	LC50	>1,6 mg/l/4h	rat
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	dermaal	LD50	5.960 mg/kg	konijn
Sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5	oraal	LD50	>7.000 mg/kg	rat
Sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5	dermaal	LD50	>2.000 mg/kg	konijn
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	oraal	LD50	2.000 mg/kg	rat
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	dermaal	LD50	5.000 mg/kg	konijn

Huidcorrosie/-irritatie

Is niet als bijtend/irriterend voor de huid in te delen.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid

Bevat (R)-p-mentha-1,8-dien. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen

Is niet als mutageen in geslachtscellen (mutageen) in te delen.

Kankerverwekkendheid

Is niet als kankerverwekkend in te delen.

Voortplantingstoxiciteit

Is niet als giftige stof voor de voortplanting in te delen.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (eenmalige blootstelling) in te delen.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (herhaalde blootstelling) in te delen.

Gevaar bij inademing

Is niet als gevaarlijk bij aspiratie in te delen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Is niet als gevaarlijk voor het aquatisch milieu in te delen.

(Acute) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstel- lingsduur
2-butoxyethanol	111-76-2	LC50	1.474 mg/l	vis	96 h
2-butoxyethanol	111-76-2	EC50	1.550 mg/l	ongewervelde aquati- sche organismen	48 h

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

(Acute) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstel- lingsduur
2-butoxyethanol	111-76-2	ErC50	1.840 mg/l	alg	72 h
Isotridecanol, ethoxy- lated	69011-36-5	LL50	2,5 mg/l	vis	96 h
Isotridecanol, ethoxy- lated	69011-36-5	EC50	1,5 mg/l	ongewervelde aquati- sche organismen	48 h
Sodium p-cumene- sulphonate	15763-76-5	LC50	>1.000 mg/l	vis	96 h
Sodium p-cumene- sulphonate	15763-76-5	EC50	>1.000 mg/l	ongewervelde aquati- sche organismen	48 h
(R)-p-mentha-1,8-die- ne	5989-27-5 68606-81-5	LC50	720 µg/l	vis	96 h
(R)-p-mentha-1,8-die- ne	5989-27-5 68606-81-5	EC50	688 µg/l	vis	96 h
(R)-p-mentha-1,8-die- ne	5989-27-5 68606-81-5	ErC50	0,32 mg/l	alg	72 h

(Chronische) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstel- lingsduur
2-butoxyethanol	111-76-2	EC50	297 mg/l	ongewervelde aquati- sche organismen	21 d
(R)-p-mentha-1,8-die- ne	5989-27-5 68606-81-5	EC50	<0,67 mg/l	vis	8 d
(R)-p-mentha-1,8-die- ne	5989-27-5 68606-81-5	LC50	0,41 mg/l	vis	8 d

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Afbreekbaarheid van de bestanddelen in het mengsel

Naam van de stof	CAS No	EC No	Proces	Afbraak- snelheid	Tijd	Methode	Bron
2-butoxyet- hanol	111-76-2	203-905-0	koolstofd- ioxideontwik- keling	18,3 %	3 d		ECHA
Isotrideca- nol, ethoxy- lated	69011-36-5	500-241-6	DOC-verwij- dering	82 %	28 d		ECHA
(R)-p-ment- ha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	227-813-5	koolstofd- ioxideontwik- keling	58,8 %	14 d		ECHA
(R)-p-ment- ha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5	227-813-5	zuurstofde- pletie	80 %	28 d		ECHA

12.3 Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

Bioaccumulatie van de bestanddelen in het mengsel

Naam van de stof	CAS No	BCF	Log KOW	BZV5/CZV
2-butoxyethanol	111-76-2		0,81 (pH-waarde: 7, 25 °C)	
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5	232,5	4,55 – 6,4 (pH-waarde: 6,5, 20 °C)	
Sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5		-1,1 (23 °C)	
(R)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5 68606-81-5		4,38 (pH-waarde: 7,2, 37 °C)	

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Hormoonontregelend vermogen

Geen van de bestanddelen is vermeld.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Informatie betreffende afvalwaterlozing

Afval niet in de gootsteen werpen. Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

Afvalbehandeling van containers/verpakkingen

Volledig geleegde verpakkingen kunnen worden gerecycleerd. Gecontamineerde verpakkingen zijn te behandelen zoals de stof zelf.

Opmerkingen

Let alstublieft op de relevante nationale of regionale bepalingen. Afval wordt gescheiden in de categorieën die afzonderlijk kunnen worden behandeld door de lokale of nationale afvalbeheerdiensten.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- | | | |
|------|---|---|
| 14.1 | VN-nummer | niet onderworpen aan transport-voorschriften |
| 14.2 | Juiste vervoersnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | niet relevant |
| 14.3 | Transportgevaarenklasse(n) | geen |
| 14.4 | Verpakkingsgroep | geen verpakkingsgroep toegewezen |
| 14.5 | Milieugevaren | niet gevaarlijk voor het milieu, volgens de voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen |
| 14.6 | Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Er is geen verdere informatie. |
| 14.7 | Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code | De lading is niet bedoeld om in bulk te worden vervoerd. |

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

Informatie voor elke van de VN-reglementen

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN)

Niet onderworpen aan het ADR, RID en ADN.

Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG)

Niet onderworpen aan het IMDG.

Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart (ICAO-IATA/DGR)

Niet onderworpen aan het ICAO-IATA.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Relevante bepalingen van de Europese Unie (EU)

Lijst van autorisatieplichtige stoffen (REACH, bijlage XIV) / SVHC - kandidaat lijst

geen van de bestanddelen is vermeld

Richtlijn decoratieve verven (2004/42/EG)

VOS-gehalte	8,141 %
-------------	---------

Richtlijn over industrieemissie (VOS, 2010/75/EU)

VOS-gehalte	14,49 %
-------------	---------

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

geen van de bestanddelen is vermeld

Verordening 166/2006/EG betreffende de instelling van een Europees register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen (PRTR)

geen van de bestanddelen is vermeld

Richtlijn 2000/60/EG tot vaststelling van een kader voor communautaire maatregelen betreffende het waterbeleid

geen van de bestanddelen is vermeld

Verordening 648/2004/EG betreffende detergentia

Kenmerking van de ingredienten	
Bestanddelen	Concentratie(bereik) in gewichtsprocenten
niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	5 % of meer, maar minder dan 15 %
fosfaten fosfonaten	minder dan 5 %
parfums (d-Limonene)	

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

Nationale inventarissen

Land	Lijst	Status
EU	REACH Reg.	niet alle bestanddelen zijn vermeld

Legenda

REACH Reg. REACH geregistreerde stoffen

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel is door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen (herzien veiligheidsinformatieblad)

Rubriek	Eerdere vermelding (tekst/waarde)	Actuele vermelding (tekst/waarde)	Veiligheidsrelevante
1.4		Antigifcentrum: verandering in de lijst (tabel)	ja
2.2	- Gevaarlijke bestanddelen ter etikettering: Isotridecanol, ethoxylated, (R)-p-mentha-1,8-dieen	- Gevaarlijke bestanddelen ter etikettering: Isotridecanol, ethoxylated	ja
2.3	Andere gevaren: niet relevant	Andere gevaren	ja
3.2		Beschrijving van het mengsel: verandering in de lijst (tabel)	ja
5.1	Geschikte blusmiddelen: Waterstraal, BC-poeder, Kooldioxide (CO2)	Geschikte blusmiddelen: Sproeiwater, BC-poeder, Kooldioxide (CO2)	ja
8.1		Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (grenzen voor de blootstelling op het werk): verandering in de lijst (tabel)	ja
8.1		Relevante DNEL's van bestanddelen van het mengsel: verandering in de lijst (tabel)	ja
8.1		Relevante PNEC's van bestanddelen van het mengsel: verandering in de lijst (tabel)	ja
11.1		Acute toxiciteitsschatting (ATE) van de bestanddelen in het mengsel: verandering in de lijst (tabel)	ja
11.1		Acute toxiciteit van de bestanddelen in het mengsel: verandering in de lijst (tabel)	ja
11.1	Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid: Is niet als inhalatie of huidallergeen in te delen.	Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid: Bevat (R)-p-mentha-1,8-dieen. Kan een allergische reactie veroorzaken.	ja
11.1	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling: Aan de indelingscriteria voor deze gevarenklasse wordt niet voldaan. Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (herhaalde blootstelling) in te delen.	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling: Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (herhaalde blootstelling) in te delen.	ja
12.1		(Acute) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel: verandering in de lijst (tabel)	ja

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

Rubriek	Eerdere vermelding (tekst/waarde)	Actuele vermelding (tekst/waarde)	Veiligheidsrelevante
12.1		(Chronische) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel: verandering in de lijst (tabel)	ja
12.2	Persistentie en afbreekbaarheid: Er zijn geen gegevens beschikbaar.	Persistentie en afbreekbaarheid	ja
12.2		Afbreekbaarheid van de bestanddelen in het mengsel: verandering in de lijst (tabel)	ja
12.3		Bioaccumulatie van de bestanddelen in het mengsel: verandering in de lijst (tabel)	ja
12.6	Andere schadelijke effecten: Er zijn geen gegevens beschikbaar.	Andere schadelijke effecten	ja
14.3	Transportgevaarklasse(n)	Transportgevaarklasse(n): geen	ja
14.3	Klasse: -		ja
14.4	Verpakkingsgroep: niet relevant	Verpakkingsgroep: geen verpakkingsgroep toegewezen	ja
15.1		Kenmerking van de ingrediënten: verandering in de lijst (tabel)	ja
15.1		Nationale inventarissen	ja
15.1		Nationale inventarissen: verandering in de lijst (tabel)	ja
16		Afkortingen en acroniemen: verandering in de lijst (tabel)	ja
16		Lijst van relevante zinnen (code en voluit geschreven tekst zoals in hoofdstuk 2 en 3 vermeld): verandering in de lijst (tabel)	ja

Afkortingen en acroniemen

Afk.	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
2000/39/EG	Richtlijn van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling ter uitvoering van Richtlijn 98/24/EG van de Raad
Acute Tox.	Acute toxiciteit
ADN	Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par voies de navigation Intérieures (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren)
ADR	Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par route (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
Aquatic Acute	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu
Aquatic Chronic	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu
Asp. Tox.	Aspiratiegevaar
ATE	Acute toxiciteitsschatting

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

Afk.	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
BCF	Bioconcentratiefactor
BZV	Biologisch zuurstofvraag
CAS	Chemical Abstracts Service (database voor chemische stoffen en hun unieke nummer, het CAS registratienummer)
catalogus nr.	Het catalogusnummer is de in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 gebruikte identificatiecode
CLP	Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labeling and Packaging) van stoffen en mengsels
CW	Ceilingwaarde (plafondwaarde)
CZV	Chemische Zuurstofvraag
DGR	Dangerous Goods Regulations, voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen, zie IATA/DGR
DNEL	Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect)
EC50	Effectieve concentratie 50 %. De EC50 komt overeen met de concentratie van een geteste stof die 50 % verandering in de respons veroorzaakt (bvb. op de groei) gedurende een gespecificeerde tijdsinterval
EC No	Het EG-register (EINECS, ELINCS en het NLP-register) is de bron voor het zevencijferige EC-getal als kengetal voor stoffen (Europese Unie)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europese inventaris van bestaande chemische handelstoffen)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Europese lijst van bekendgemaakte chemische stoffen)
ErC50	≡ EC50: in deze methode de concentratie van een teststof waarbij ten opzichte van de controle een 50 % vermindering van de groei (EbC50) of de groeisnelheid (ErC50) optreedt
Eye Dam.	Veroorzaakt ernstig oogletsel
Eye Irrit.	Irriterend voor ogen
Flam. Liq.	Ontvlambare vloeistof
GHS	"Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen", ontwikkeld door de Verenigde Naties
IATA	International Air Transport Association
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart)
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG-code)
IOELV	Indicatieve grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling
LC50	Letale concentratie 50 %: is de concentratie waarde in lucht van het materiaal waarbij 50 % van de testobjecten sterft gedurende een bepaalde tijdsinterval
LD50	Letale dosis 50 %: de LD50 komt overeen met de dosis van een geteste stof waarbij 50 % van de testobjecten sterft gedurende een gespecificeerde tijdsinterval
LL50	Letale Belading 50 %: de LL50 komt overeen met de belading die 50 % sterfte veroorzaakt
log KOW	n-Octanol/water
MARPOL	Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen (afk. van mariene verontreiniger)
Moniteur Belge	Koninklijk besluit tot wijziging van het koninklijk besluit van 11 maart 2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

Afk.	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
NLP	No-Longer Polymer (niet langer polymeer)
PBT	Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
ppm	Deeltjes per miljoen
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor)
SCBA	Onafhankelijke ademhalingsapparatuur
Skin Corr.	Huidcorrosief
Skin Irrit.	Huidirriterend
Skin Sens.	Sensibilisatie van de huid
SVHC	Zeer zorgwekkende stof
TGG 15 min	Kortetijds waarde
TGG 8 uur	Tijd gewogen gemiddelde
VOS	Vluchtige organische stoffen
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels. Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2015/830/EU.

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN). Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA).

Indelingsprocedure

Fysische en chemische eigenschappen: De indeling berust op basis van de resultaten van de geteste mengsels.

Gezondheidsgevaaren, Milieugevaaren: De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

Lijst van relevante zinnen (code en voluit geschreven tekst zoals in hoofdstuk 2 en 3 vermeld)

Code	Tekst
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Neutrax Super C

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 25.07.2019

Code	Tekst
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Disclaimer

Naar ons beste weten is de hierin ingesloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen. In het gebruik ervan moet daarom grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in dit gevarendocument worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.