

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam: INTERSPIRO SPIROCLEAR SUPER**
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**  
 Privégebruik van reinigingsmiddelen  
 Industrieel gebruik van reinigingsmiddelen  
 Professioneel gebruik van reinigingsmiddelen  
 Volgens het algemene blootstellingsinformatieblad voor detergentia, AISE, NVZ (2014)  
 Zie details van blootstellingsscenario's in bijlage
- **Toepassing van de stof / van de bereiding**  
 Alleen voor de correcte afhandeling.  
 Helm en vizier schoonmaken
- **1.3 Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
 Interspiro AB Latvia  
 Kapsedes iela 2  
 LV 3417 Liepaja  
 Tel. +37 1 634 838 60
- **Inlichtingengevende sector:** latvia@interspiro.com
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**  
 030 274 88 88  
 Vergiftigingen.info

## **RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
 Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

---

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
 Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen** Niet van toepassing
- **Signaalwoord** Niet van toepassing
- **Gevarenaanduidingen**  
 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- **Veiligheidsaanbevelingen**  
 P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
 P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
 P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op.  
 P273 Voorkom lozing in het milieu.  
 P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
- **Aanvullende gegevens:**  
 Bevat biociden: propaan-2-ol
- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

## **RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

- **3.2 Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.  
 (Vervolg op blz. 2)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.02.2022

Versienummer 1.0

Herziening van: 22.02.2022

**Handelsnaam: INTERSPIRO SPIROCLEAR SUPER**

(Vervolg van blz. 1)

**· Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 134180-76-0	polyether modified trisiloxane Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319	2,5-7,5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Catalogusnummer: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25	propaan-2-ol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-3%

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

conserveringsmiddelen (PHENOXYETHANOL), parfums	<5%
---	-----

**· Aanvullende gegevens:**

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

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

**· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

· **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

· **Na huidcontact:** Wassen met water.

**· Na oogcontact:**

Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

Raadpleeg een arts als zich irritatie voordoet.

**· Na inslikken:**

Niet laten braken. Neem niet in resorptie stimulerende stoffen.

Raadpleeg een arts, die zal beslissen over de noodzaak en de methode van maagspoeling.

**· 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

**· 5.1 Blusmiddelen**

· **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**· 5.3 Advies voor brandweerlieden**

· **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

### RUBRIEK 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.

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.02.2022

Versienummer 1.0

Herziening van: 22.02.2022

**Handelsnaam: INTERSPIRO SPIROCLEAR SUPER**

(Vervolg van blz. 2)

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

**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.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.

· **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:**

Opslaan in een goed geventileerde, koele en droge ruimte.

· **Opslagklasse:** 12· **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**RUBRIEK 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:**

Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

**DNEL's****67-63-0 propaan-2-ol**

Oraal	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	26 mg/kg/24h (klant)
Dermaal	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	888 mg/kg/24h (arbeider)
	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	319 mg/kg/24h (klant)
Inhalatief	DNEL / Workers / Systemic effects / Long-term	500 mg/m3 (arbeider)
	DNEL/general population/Systemic effects/Long-term	89 mg/m3 (klant)

**PNEC's****67-63-0 propaan-2-ol**

Oraal	PNEC / Predators / Secondary poisoning	160 mg/kg food (secundaire vergiftiging (roofdieren))
	PNEC / Aquatic organisms / Freshwater	140,9 mg/l (waterorganismen)
	PNEC / Aquatic organisms / Marine water	140,9 mg/l (waterorganismen)
	PNEC/Aquatic org/intermittent releases(freshwater)	140,9 mg/l (waterorganismen)
	PNEC/Aquatic organisms/Sewage treatment plant/STP	2.251 mg/l (waterorganismen)
	PNEC / Aquatic organisms / Sediment (freshwater)	552 mg/kg (waterorganismen)
	PNEC / Aquatic organisms / Sediment (marine water)	552 mg/kg (waterorganismen)
	PNEC / Terrestrial organism / Soil	28 mg/kg (terrestrische organismen)

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

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam: INTERSPIRO SPIROCLEAR SUPER**

(Vervolg van blz. 3)

- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie Rubriek 7.
- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
 Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.  
 Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.  
 Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
- **Bescherming van de ademhalingswegen**  
 Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.  
 Ademhalingsbescherming bij vorming van aërosol of mist: gebruik masker met filtertype A2, A2 / P2 of ABEK.
- **Bescherming van de handen**  
 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.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
 De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Bescherming van de ogen/het gezicht**  
 Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.
- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Fysische toestand** Vloeibaar
- **Kleur:** Lichtblauw
- **Geur:** Citroen
- **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.
- **Smeltpunt/vriespunt** Niet bepaald.
- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** >95 °C (DIN EN ISO 3405)
- **Ontvlambaarheid** Niet bruikbaar.
- **Onderste en bovenste explosiegrens**
- **Onderste:** Niet bepaald.
- **Bovenste:** Niet bepaald.
- **Vlampunt:** Niet bruikbaar.
- **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- **Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald.
- **pH bij 20 °C** 7,5 (DIN 51369)
- **Viscositeit**
- **Kinematische viscositeit** < 3 mm<sup>2</sup>/s @ 40 °C (DIN 51562-1)
- **Consistentie**
- **Dynamisch:** Niet bepaald.
- **Oplosbaarheid**
- **Water:** Volledig mengbaar.
- **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)** Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 5)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.02.2022

Versienummer 1.0

Herziening van: 22.02.2022

**Handelsnaam: INTERSPIRO SPIROCLEAR SUPER**

(Vervolg van blz. 4)

- **Warmte capaciteit**
- **Dampspanning bij 20 °C:** 23 hPa  
< 50 mbar @ 20 °C
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid bij 20 °C:** 0,995 g/cm<sup>3</sup> (ASTM D 4052)
- **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**
- **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
- **Toestandsverandering**
- **Verdampingssnelheid** Niet bepaald.

- **Informatie inzake fysische gevarenklassen**
- **Ontpofbare 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
- **Ongevoelig gemaakte ontpofbare stoffen** Niet van toepassing

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

(Vervolg op blz. 6)

**Handelsnaam: INTERSPIRO SPIROCLEAR SUPER**

(Vervolg van blz. 5)

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

**67-63-0 propaan-2-ol**

Oraal	LD50	5.840 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	16,4 ml/kg (rabbitt)
	LD50	12.800 mg/kg (rabbitt)
Inhalatief	LC50 / 6h	10.000 ppm (Rat)
	NOAEC	5.000 ppm (Rat)
	NOEC	500-5.000 ppm (Rat)

· **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**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Mutageniteit in geslachtscellen**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Giftigheid voor de voortplanting**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **11.2 Informatie over andere gevaren**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

· **12.1 Toxiciteit**

· **Aquatische toxiciteit:**

**67-63-0 propaan-2-ol**

LC50	9,64-10 mg/l/96h (vis)
LC50	10.000 mg/l/24h (Aquatische ongewervelde dieren)
EC50	10.000 mg/l/24h (Aquatische ongewervelde dieren)

· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Biologische afbreekbaarheid (OECD 302 B):> 90%

· **12.3 Bioaccumulatie**

**67-63-0 propaan-2-ol**

Verdelingscoëfficiënt	0,05 [---] (log Kow) (Bioaccumulatie)
Biologische afbreekbaarheid	>70 % (28d) (Biodegradability) (EU Method C.5)

· **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.

(Vervolg op blz. 7)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.02.2022

Versienummer 1.0

Herziening van: 22.02.2022

**Handelsnaam: INTERSPIRO SPIROCLEAR SUPER**

(Vervolg van blz. 6)

- **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 1 (volgens appendix 1 AwSV): gevaar voor water klein

Niet onverdond of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering. schadelijk voor in het water levende organismen

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

- **Aanbeveling:**

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

Vanwege recycling met afvalverwerkers contact opnemen.

Breng het product en/of de gedeeltelijk gelegeerde container in de oorspronkelijke verpakking terug naar het verkooppunt of lever het in bij een inzamelpunt voor speciaal afval.

- **Europese afvalcatalogus**

07 06 01*	waterige wasvloeistoffen en moederlogen
-----------	---

- **Niet gereinigde verpakkingen:**

- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

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

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.1 VN-nummer of ID-nummer**

- **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** Niet van toepassing

- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

- **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** Niet van toepassing

- **14.3 Transportgevaarenklasse(n)**

- **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA**

- **klasse** Niet van toepassing

- **14.4 Verpakkingsgroep:**

- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** Niet van toepassing

- **14.5 Milieugevaren:**

- **Marine pollutant:** Neen

- **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.

- **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet bruikbaar.

- **VN "Model Regulation":**

Niet van toepassing

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 8)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.02.2022

Versienummer 1.0

Herziening van: 22.02.2022

**Handelsnaam: INTERSPIRO SPIROCLEAR SUPER**

(Vervolg van blz. 7)

· **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**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Richtlijn 2012/18/EU**

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **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 uitgevoerd.

### RUBRIEK 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.

De indeling van het mengsel is uitgevoerd volgens berekening overeenkomstig de voorschriften van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008.

Er zijn geen speciale instructies nodig om de gezondheid en het milieu te beschermen.

· **Relevante zinnen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332 Schadelijk bij inademing.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· **Datum van de vorige versie:** 19.12.2018

· **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

(Vervolg op blz. 9)



**Handelsnaam: INTERSPIRO SPIROCLEAR SUPER**

(Vervolg van blz. 8)

IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2  
 Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4  
 Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2  
 STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3  
 Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2  
 Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

**Bijlage: Blootstellingsscenario 1**

- **Korte benaming van het blootstellingsscenario** Industrieel gebruik van reinigingsmiddelen
- **Gebruiksgebied**  
 SU3 Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving
- **Productcategorie** PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
- **Procescategorie**  
 PROC1 Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.  
 PROC2 Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.  
 PROC8a Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)  
 PROC8b Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)  
 PROC10 Met roller of kwast aanbrengen  
 PROC11 Spuiten buiten industriële omgevingen  
 PROC13 Behandeling van voorwerpen door onderdompelen en overgieten  
 PROC15 Gebruik als laboratoriumreagens
- **Categorie vrijmaking in het milieu**  
 ERC8a wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
- **Beschrijving van de blootstellingsscenario's rekening houdend met activiteiten/methodes**  
 Zie sectie 1 in de bijlage van de veiligheidsfiche.
- **Gebruiksvoorwaarden**
- **Duur en frequentie** 5 werkdagen/week.
- **Fysische parameters**
- **Fysische toestand** Vloeibaar
- **Concentraties van de stoffen in het mengsel** De stof is een hoofdbestanddeel.
- **Overige toepassingsvoorwaarden**
- **Overige toepassingsvoorwaarden met invloed op de milieublootstelling**  
 Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Overige toepassingsvoorwaarden die invloed hebben op de blootstelling van de gebruiker**  
 Niet noodzakelijk.
- **Overige toepassingsvoorwaarden die invloed hebben op de blootstelling van de gebruiker tijdens de gebruiksduur van het product.**  
 Niet van toepassing
- **Risicobeheermaatregelen**
- **Bescherming van de werknemers**
- **Organisatorische voorzorgsmaatregelen** Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Technische voorzorgsmaatregelen** Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** Geen bijzondere maatregelen nodig.

(Vervolg op blz. 10)

**Handelsnaam: INTERSPIRO SPIROCLEAR SUPER**

(Vervolg van blz. 9)

- **Maatregelen ter bescherming van de gebruiker** Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Milieubeschermingsmaatregelen**
- **Lucht** Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Water** Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Maatregelen voor de verwerking van afval**  
Ervoor zorgen dat afval verzameld en apart gehouden wordt.
- **Methode voor de afvoer en verwerking van afval**  
Productresten mogen samen met het huishoudelijk afval worden afgevoerd.
- **Aard van het afval** Gedeeltelijk leeggemaakte en niet-gereinigde verpakkingen
- **Blootstellingsprognose**
- **Verbruikers** Voor dit blootstellingsscenario niet relevant.
- **Richtlijnen voor nageschakelde gebruikers** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**Bijlage: Blootstellingsscenario 2**

- **Korte benaming van het blootstellingsscenario** Professioneel gebruik van reinigingsmiddelen
- **Gebruiksgebied**  
SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
- **Productcategorie** PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
- **Procescategorie**  
PROC1 Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.  
PROC2 Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.  
PROC8a Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)  
PROC8b Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)  
PROC10 Met roller of kwast aanbrengen  
PROC11 Spuiten buiten industriële omgevingen  
PROC13 Behandeling van voorwerpen door onderdempelen en overgieten  
PROC15 Gebruik als laboratoriumreagens
- **Categorie vrijmaking in het milieu**  
ERC8a wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
- **Beschrijving van de blootstellingsscenario's rekening houdend met activiteiten/methodes**  
Zie sectie 1 in de bijlage van de veiligheidsfiche.
- **Gebruiksvoorwaarden**
- **Duur en frequentie** 5 werkdagen/week.
- **Fysische parameters**
- **Fysische toestand** Vloeibaar
- **Concentraties van de stoffen in het mengsel** De stof is een hoofdbestanddeel.
- **Overige toepassingsvoorwaarden**
- **Overige toepassingsvoorwaarden met invloed op de milieublootstelling**  
Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Overige toepassingsvoorwaarden die invloed hebben op de blootstelling van de gebruiker**  
Niet noodzakelijk.
- **Overige toepassingsvoorwaarden die invloed hebben op de blootstelling van de gebruiker tijdens de gebruiksduur van het product.**  
Niet van toepassing
- **Risicobeheermaatregelen**
- **Bescherming van de werknemers**
- **Organisatorische voorzorgsmaatregelen** Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Technische voorzorgsmaatregelen** Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Maatregelen ter bescherming van de gebruiker** Geen bijzondere maatregelen nodig.

(Vervolg op blz. 11)

**Handelsnaam: INTERSPIRO SPIROCLEAR SUPER**

(Vervolg van blz. 10)

- **Milieubeschermingsmaatregelen**
- **Lucht** Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Water** Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Maatregelen voor de verwerking van afval**  
Ervoor zorgen dat afval verzameld en apart gehouden wordt.
- **Methode voor de afvoer en verwerking van afval**  
Productresten mogen samen met het huishoudelijk afval worden afgevoerd.
- **Aard van het afval** Gedeeltelijk leeggemaakte en niet-gereinigde verpakkingen
- **Blootstellingsprognose**
- **Verbruikers** Voor dit blootstellingsscenario niet relevant.
- **Richtlijnen voor nageschakelde gebruikers** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**Bijlage: Blootstellingsscenario 3**

- **Korte benaming van het blootstellingsscenario** Privégebruik van reinigingsmiddelen
- **Gebruiksgebied**  
SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten
- **Productcategorie** PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
- **Procescategorie**  
PROC1 Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.  
PROC2 Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.  
PROC8a Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)  
PROC8b Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)  
PROC10 Met roller of kwast aanbrengen  
PROC11 Spuiten buiten industriële omgevingen  
PROC13 Behandeling van voorwerpen door onderdompelen en overgieten
- **Categorie vrijmaking in het milieu**  
ERC8a wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
- **Beschrijving van de blootstellingsscenario's rekening houdend met activiteiten/methodes**  
Zie sectie 1 in de bijlage van de veiligheidsfiche.
- **Gebruiksvoorwaarden**
- **Duur en frequentie** 5 werkdagen/week.
- **Fysische parameters**
- **Fysische toestand** Vloeibaar
- **Concentraties van de stoffen in het mengsel** De stof is een hoofdbestanddeel.
- **Overige toepassingsvoorwaarden**
- **Overige toepassingsvoorwaarden met invloed op de milieublootstelling**  
Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Overige toepassingsvoorwaarden die invloed hebben op de blootstelling van de gebruiker**  
Niet noodzakelijk.
- **Overige toepassingsvoorwaarden die invloed hebben op de blootstelling van de gebruiker tijdens de gebruiksduur van het product.**  
Niet van toepassing
- **Risicobeheermaatregelen**
- **Bescherming van de werknemers**
- **Organisatorische voorzorgsmaatregelen** Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Technische voorzorgsmaatregelen** Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Maatregelen ter bescherming van de gebruiker** Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Milieubeschermingsmaatregelen**
- **Lucht** Geen bijzondere maatregelen nodig.
- **Water** Geen bijzondere maatregelen nodig.

(Vervolg op blz. 12)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 22.02.2022

Versienummer 1.0

Herziening van: 22.02.2022

**Handelsnaam: INTERSPIRO SPIROCLEAR SUPER**

(Vervolg van blz. 11)

- **Maatregelen voor de verwerking van afval**  
*Ervoor zorgen dat afval verzameld en apart gehouden wordt.*
- **Methode voor de afvoer en verwerking van afval**  
*Productresten mogen samen met het huishoudelijk afval worden afgevoerd.*
- **Aard van het afval** *Gedeeltelijk leeggemaakte en niet-gereinigde verpakkingen*
- **Blootstellingsprognose**
- **Verbruikers** *Voor dit blootstellingsscenario niet relevant.*
- **Richtlijnen voor nageschakelde gebruikers** *Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.*

NL