

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

#### 1.1. Productidentificatie

**Produktnaam:** ENZYSTEL SINGLE USE ENDOSCOPE AND INSTRUMENT CLEANER

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

**Gebruik product:** Enzymatische Cleaner. Alleen voor professioneel gebruik. Ontraden gebruik: andere doeleinden dan het beoogde gebruik van het product

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Firmanaam:** Tristel Solutions Limited

Lynx Business Park

Fordham Road

Newmarket

Cambridgeshire

CB8 7NY

United Kingdom

**Tel:** +44 (0) 1638 721 500

**Fax:** +44 (0) 1638 721 911

**Email:** healthandsafety@tristel.com

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

**Tel (in geval van nood):** +44 (0) 1638 721500

(alleen kantooruren)

### Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

**Indeling (CLP):** Eye Irrit. 2: H319; -: EUH208

**Negatieve effecten:** Bevat lipolase. Kan een allergische reactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### 2.2. Etiketteringselementen

**Etiketteringselementen:**

**Gevarenaanduidingen:** EUH208: Bevat lipolase. Kan een allergische reactie veroorzaken.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Gevarenpictogrammen:** GHS07: Uitroepteken



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ENZYSTEL SINGLE USE ENDOSCOPE AND INSTRUMENT CLEANER

Pagina: 2

**Signaalwoorden:** Waarschuwing

**Veiligheidsaanbevelingen:** P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming dragen.

P305+351+338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337+313: Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

## 2.3. Andere gevaren

**PBT:** Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

## Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

**Gevaarlijke ingrediënten:**

PROPAAN-2-OL

EINECS	CAS	PBT / WEL	Indeling (CLP)	Procent
200-661-7	67-63-0	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336	10-30%

## Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Kontakt met huid:** Onmiddellijk wassen met veel zeep en water.

**Kontakt met ogen:** Het oog gedurende 15 minuten met stromend water bespoelen. Raadpleeg een arts.

**Inslikken:** Mond met water spoelen.

**Inademen:** In de frisse lucht brengen na accidenteel inademen van dampen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Kontakt met huid:** Op de plek waar het contact plaats vond kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

**Kontakt met ogen:** Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen. De ogen kunnen overvloedig tranen.

**Inslikken:** De mond en de keel kunnen pijnlijke en rode plekken vertonen.

**Inademen:** De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen.

**Uitgestelde/onmiddellijke effecten:** Uitgestelde effecten kunnen na langdurige blootstelling worden verwacht.

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

**Onmiddellijke/spec. behandeling:** Uitrusting voor oogbaden moet in het gebouw aanwezig zijn.

## Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

**Blusmiddelen:** Blusmiddelen passend voor de omgevingsbrand gebruiken. Gebruik waterspray om houders af te koelen.

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ENZYTEL SINGLE USE ENDOSCOPE AND INSTRUMENT CLEANER

Pagina: 3

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

**Blootstellingsgevaren:** Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.

## 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Advies voor brandweerlieden:** Onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Beschermende kleding dragen om aanraking met huid en ogen te vermijden.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

**Pers. voorzorgsmaatregelen:** Raadpleeg paragraaf 8 van VIB voor bijzonderheden aangaande persoonlijke bescherming. Lekkende houders omdraaien zodat de lekkende zijde bovenaan is om ontsnappen van vloeistof te voorkomen.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

**Milieu voorzorgsmaatregelen:** Spoel de afvoer met een ruime hoeveelheid water

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

**Reinigingsprocedures:** De plek waar het produkt gemorst is met voldoende water afspoelen.

### 6.4. Verwijzing naar andere Rubrieken

**Verwijzing naar andere Rubrieken:** Raadpleeg paragraaf 8 van VIB. Raadpleeg paragraaf 13 van VIB.

## Rubriek 7: Hantering en opslag

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

**Hanteringsvereisten:** Direct contact met de substantie vermijden. Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is.

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

**Opslagkondities:** Op een koele goed geventileerde plaats opslaan. De houder goed gesloten houden.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifiek eindgebruik:** Enzymatische Cleaner. Alleen voor professioneel gebruik.

## Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

**Gevaarlijke ingrediënten:**

**PROPAAN-2-OL**

**Grenswaarden voor blootstelling:**

**Respirabel stof**

	TWA 8 uur	KBL 15 min	TWA 8 uur	KBL 15 min

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ENZYSTEL SINGLE USE ENDOSCOPE AND INSTRUMENT CLEANER

Pagina: 4

NL	650 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-
----	-----------------------	---	---	---

## DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Geen gegevens beschikbaar.

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische maatregelen** Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is.

**Bescherming van ademhaling:** Onafhankelijk ademhalingsapparaat moet beschikbaar zijn in geval van nood.

**Bescherming van de handen:** Beschermende handschoenen.

**Bescherming van de ogen:** Veiligheidsbril. Zorg dat er een oogdouche aanwezig is.

**Bescherming van de huid:** Beschermende kleding.

## Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Toestand:** Vloeistof

**Kleur:** Groen

**Geur:** Karakteristieke geur

**Verdampingsnelheid:** Geen gegevens beschikbaar.

**Oxiderend:** Geen gegevens beschikbaar.

**Oplosbaarheid in water:** Geen gegevens beschikbaar.

**Viscositeit:** Geen gegevens beschikbaar.

**Kookpunt/bereik °C:** Geen gegevens beschikbaar.

**Smeltpunt/bereik °C** Geen gegevens beschikbaar.

**Ontvlambaarheid %: lager:** Geen gegevens beschikbaar.

**bovenste:** Geen gegevens beschikbaar.

**Vlampunt °C** Geen gegevens beschikbaar.

**Scheid.coëff. n-octanol/water:** Geen gegevens beschikbaar.

**Zelfontvlambaarheid °C:** Geen gegevens beschikbaar.

**Dampdruk:** Geen gegevens beschikbaar.

**Relatieve dichtheid:** 1.005-1.025

**pH:** 6.0 - 8.0

**VOC g/l:** Geen gegevens beschikbaar.

### 9.2. Overige informatie

**Overige informatie:** Geen gegevens beschikbaar.

## Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

**Reactiviteit:** Stabiel bij aanbevolen transport of opslagomstandigheden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

**Chemische stabiliteit:** Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

**Gevaarlijke reacties:** Gevaarlijke reacties vinden niet plaats onder normale transport- of opslagomstandigheden. Ontbinding kan voorkomen bij blootstelling aan omstandigheden of hieronder vermelde materialen.

[vervolgd..]

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ENZYTEL SINGLE USE ENDOSCOPE AND INSTRUMENT CLEANER

Pagina: 5

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

**Te vermijden omstandigheden:** Hitte.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Te vermijden materialen:** Sterke oxideermiddelen. Sterke zuren.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontledingsprod:** Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.

## Rubriek 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

**Gevaarlijke ingrediënten:**

#### PROPAAN-2-OL

IVN	RAT	LD50	1088	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5045	mg/kg
SCU	MUS	LDLO	6	gm/kg

**Relevante gevaren voor stof:**

Gevaar	Route	Basis
Ernstig oogletsel/oogirritatie	OPT	Gevaarlijk: berekend

### Symptomen / blootstellingsroutes

**Kontakt met huid:** Op de plek waar het contact plaats vond kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

**Kontakt met ogen:** Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen. De ogen kunnen overvloedig tranen.

**Inslikken:** De mond en de keel kunnen pijnlijke en rode plekken vertonen.

**Inademen:** De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen.

**Uitgestelde/onmiddellijke effecten:** Uitgestelde effecten kunnen na langdurige blootstelling worden verwacht.

## Rubriek 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

**Ekotoxiciteit:** Geen gegevens beschikbaar.

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbraak:** Biologisch afbreekbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

**Mogelijke bioaccumulatie:** Niet potentieel bioaccumuleerbaar.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit:** Wordt gemakkelijk door bodem geabsorbeerd. Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu.

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ENZYTEL SINGLE USE ENDOSCOPE AND INSTRUMENT CLEANER

Pagina: 6

## 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**PBT:** Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

## 12.6. Andere schadelijke effecten

**Andere schadelijke effecten:** Verwaarloosbare ecotoxiciteit.

## Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Opmerking:** De gebruiker wordt opmerkzaam gemaakt op de mogelijke regionale of nationale voorschriften met betrekking tot verwijdering.

## Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1. VN-nummer

**UN Nr:** Not applicable

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

**Juiste ladingnaam:** NOT CLASSIFIED AS DANGEROUS IN THE MEANING OF TRANSPORT REGULATIONS.

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

**Transportklasse:** Not applicable (Not+applicable)

### 14.4. Verpakkingsgroep

**Verpakkingsgroep:** Not applicable

### 14.5. Milieugevaren

**Milieugevaarlijk:** Nee

**Mariene verontreiniging:** Nee

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

**Bijzondere voorzorgen:** Geen speciale voorzorgsmaatregelen.

**Tunnelcode:** Not applicable

**Transportcategorie:** Not applicable

**IMDG segregatiegroep:** NOT APPLICABLE

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

**Bulktransport:** Not applicable

## Rubriek 15: Regelgeving

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

**Specifieke voorschriften:** Dit product is geclassificeerd in overeenstemming met de CLP en CHIP regelgeving en opgesteld in overeenstemming met bijlage II van REACH.

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

**Chemischeveiligheidsbeoordeling:** De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor de stof of het mengsel.

[vervolgd..]

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ENZYSTEL SINGLE USE ENDOSCOPE AND INSTRUMENT CLEANER

Pagina: 7

### Rubriek 16: Overige informatie

#### Overige informatie

**Overige informatie:** Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening nr. 2015/830.

\*Geeft tekst in het Veiligheidsblad aan die sinds de laatste herziening is gewijzigd.

**Zinnen van deel 2 / 3:** EUH208: Bevat <naam van de sensibiliserende stof>. Kan een allergische reactie veroorzaken.

H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

**Wettelijke ontkenning:** De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn, maar vormt geen uitputtende opsomming en dient alleen als richtlijn gebruikt te worden. Deze firma kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren van het hierboven vermelde produkt.