

Avsnitt 1: Identifiering av ämnet/blandningen och företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn: ENZYTEL ENGÅNGS ENDOSKOP- OCH INSTRUMENTRENGÖRARE

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som avråds från

Användning av ämnet/blandningen: Enzymatisk rengöring. Endast för yrkesmässigt bruk. Användning som avråds från: Annan än avsett användningsområde för produkten.

1.3. Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

Företagsnamn: Tristel Solutions Limited
Lynx Business Park
Fordham Road
Newmarket
Cambridgeshire
CB8 7NY
Storbritannien
Telefon: +44 (0) 1638 721 500
Fax: +44 (0) 1638 721 911
E-post: healthandsafety@tristel.com

1.4. Nödtelefonnummer

Nödtelefon: +44 (0) 1638 721500
(endast under kontorstid)

Avsnitt 2: Identifiering av faror

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP: Ögonirrit. 2: H319; -: EUH208

Viktigaste skadeverkningar: Innehåller lipolas. Kan orsaka allergisk reaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkningsuppgifter:

Faroangivelser: EUH208: Innehåller lipolas. Kan orsaka allergisk reaktion.
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Faropiktogram: GHS07: Utropstecken



Signalord: Varning

SÄKERHETSDATABLAD

ENZYTEL ENGÅNGSENDOSKOP OCH INSTRUMENTRENGÖRARE

Sida: 2

Förebyggande åtgärder: P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd.
P305+351+338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ut eventuella kontaktlinser om det är lätt att göra. Fortsätt skölja.
P337+313: Vid bestående ögonirritation: Sök medicinsk rådgivning.

2.3. Andra faror

PBT: Denna produkt klassificeras inte som PBT/vPvB-ämne.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Farliga beståndsdelar:

PROPAN-2-OL

EINECS	CAS	PBT / WEL	CLP-klassificering	Procent
200-661-7	67-63-0	-	Brandf. vätska 2: H225; Ögonirrit. 2: H319; Specifik organotoxicitet SE 3: H336	10–30%

Avsnitt 4: Första hjälpen

4.1. Beskrivning av första hjälpen-åtgärder

Hudkontakt: Tvätta genast med rikligt med tvål och vatten.
Ögonkontakt: Skölj ögat med rinnande vatten i 15 minuter. Kontakta läkare.
Förtäring: Skölj munnen med vatten.
Inandning: Gå ut i frisk luft vid oavsiktlig inandning av ångor.

4.2. Viktigaste symtom och effekter, både akuta och fördröjda

Hudkontakt: Kontakt med ämnet kan orsaka irritation och rodnad i huden.
Ögonkontakt: Ögonen kan bli irriterade och röda, och tårflödet kan öka betydligt.
Förtäring: Munnen och halsen kan kännas ömma och bli röda.
Inandning: Irritation i halsen kan förekomma, ibland med en känsla av tryck över bröstet.

Fördröjda och omedelbara effekter: Effekter som uppstår först efter långvarig exponering kan förväntas.

4.3. Upplysning om behov av omedelbar medicinsk hjälp och särskild behandling

Omedelbar och särskild behandling: Utrustning för ögonsköljning bör finnas tillgänglig på platsen.

Avsnitt 5: Åtgärder vid brand

5.1. Släckmedel

Släckmedel: Använd lämpligt släckmedel för den omgivande branden. Vattenspruta kan användas för att kyla ner behållare.

5.2. Särskilda faror som uppstår från ämnet eller blandningen

Exponeringsrisker: Vid förbränning avges giftiga gaser.

[forts...]

SÄKERHETS DATABLAD

ENZYTEL ENGÅNGS ENDOSKOP- OCH INSTRUMENTRENGÖRING

Sida: 3

5.3. Råd till brandpersonal

Råd till brandpersonal: Använd andningsskydd med egen lufttillförsel. Bär skyddskläder för att undvika hud- och ögonkontakt.
med hud och ögon.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder: Se avsnitt 8 i SDB för information om personligt skydd. Vänd läckande behållare så att läckan är uppåt för att förhindra vätskeflöde.
för att hindra att vätska rinner ut.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder: Spola bort till avloppet med rikliga mängder vatten

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Saneringsmetoder: Rengör spillområdet noggrant med rikliga mängder vatten.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt: Se avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet. Se även avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

Avsnitt 7: Hantering och förvaring

7.1. Försiktighetsåtgärder vid säker hantering

Krav vid hantering: Undvik direktkontakt med ämnet. Säkerställ god ventilation i arbetsområdet.

7.2. Villkor för säker förvaring, inklusive eventuella inkompatibiliteter

Förvaringsförhållanden: Förvara på en sval och välventilerad plats. Behållaren ska vara ordentligt tillsluten.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning: Enzymatisk rengöring. Endast för yrkesmässig användning.

Avsnitt 8: Exponeringskontroll/personlig skyddsutrustning

8 Kontrollparametrar

Farliga ämnen:

PROPAN-2-OL

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen:

Inandningsbar damm

Land	8 timmars genomsnitt	15 min. korttidsvärde	8 timmars genomsnitt	15 min. korttidsvärde
Storbritannien	999 mg/m ³	1250 mg/m ³	-	-

DNEL/PNEC-värden

DNEL / PNEC Ingen tillgänglig information.

8.2. Exponeringskontroller

Tekniska åtgärder: Säkerställ god ventilation i utrymmet.

Andningsskydd: Andningsskydd med egen lufttillförsel ska finnas tillgängligt vid nödsituationer.

[forts...]

SÄKERHETS DATABLAD

ENZYTEL ENGÅNGS ENDOSKOP- OCH INSTRUMENTRENGÖRING

Sida: 4

Handskydd: Skyddshandskar.
Ögonskydd: Skyddsglasögon. Se till att ögondusch finns tillgänglig.
Skydd för huden: Skyddskläder.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd: Vätska

Färg: Grön

Lukt: Karakteristisk doft

Avdunstningshastighet: Ingen information tillgänglig.

Oxiderande: Ingen information tillgänglig.

Löslighet i vatten: Ingen information tillgänglig.

Viskositet: Ingen information tillgänglig.

Kokpunkt/intervall °C: Ingen information tillgänglig.

Brandfarlighetsgränser %: nedre: Ingen information tillgänglig.

Flampunkt °C: Ingen information tillgänglig.

Självantändning °C: Ingen information tillgänglig.

Relativ densitet: 1,005–1,025

VOC g/l: Ingen information tillgänglig.

Smältpunkt/intervall °C: Ingen information tillgänglig.

övre: Ingen information tillgänglig.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten: Ingen information tillgänglig.

Ångtryck: Ingen information tillgänglig.

pH: 6,0–8,0

9.2. Ytterligare information

Annan information: Ingen information tillgänglig.

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Stabil vid rekommenderade transport- eller lagringsförhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabil under normala förhållanden.

10.3. Möjlighet till farliga reaktioner

Farliga reaktioner: Farliga reaktioner uppstår inte under normala transport- eller lagringsförhållanden.

Nedbrytning kan ske vid exponering för nedanstående förhållanden eller material.

10.4. Förhållanden att undvika

Förhållanden att undvika: Värme.

10.5. Oförenliga material

Material att undvika: Starka oxiderande ämnen. Starka syror.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter: Vid brand avges giftiga rökgaser.

[forts...]

SÄKERHETS DATABLAD

ENZYTEL ENGÅNGSRENGÖRARE FÖR ENDOSKOP OCH INSTRUMENT

Sida: 5

Avsnitt 11: Toxikologisk information

11.1. Information om toxikologiska effekter

Farliga ämnen:

PROPAN-2-OL

IVN	RÅTTA	LD50	1088	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3600	mg/kg
ORL	RÅTTA	LD50	5045	mg/kg
SCU	MUS	LDLO	6	g/kg

Relevanta faror för produkten:

Fara	Exponeringsväg	Grund
Allvarlig ögonskada/irritation	OPT	Farlig: beräknad

Symtom / exponeringsvägar

Hudkontakt: Irritation och rodnad kan uppstå där huden varit i kontakt.

Ögonkontakt: Ögonen kan bli irriterade och röda, ibland med kraftig tårbildning.

Förtäring: Hals och mun kan kännas ömma och röda.

Inandning: Halsen kan bli irriterad med en känsla av tryck över bröstet.

Fördröjda/omedelbara effekter: Fördröjda effekter kan uppstå vid långvarig exponering.

Avsnitt 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitetsvärden: Inga uppgifter tillgängliga.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet: Bionedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga: Ingen bioackumulering förväntas.

12.4. Rörlighet i jord

Rörlighet: Absorberas lätt i marken. Ej klassad som miljöfarlig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

PBT-identifiering: Denna produkt har inte identifierats som ett PBT/vPvB-ämne.

12.6. Andra negativa effekter

Andra negativa effekter: Försumbar ekotoxicitet.

Avsnitt 13: Avfallshantering

[forts...]

SÄKERHETS DATABLAD

ENZYTEL ENGÅNGS RENGÖRINGSMEDEL FÖR ENDOSKOP OCH INSTRUMENT

Sida: 6

13.1. Metoder för avfallshantering

OBS: Användarens uppmärksamhet riktas mot möjliga regionala eller nationella föreskrifter gällande avfallshantering.

Avsnitt 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

UN-nummer: Ej tillämpligt

14.2. Korrekt UN-försändelsenamn

Försändelsenamn: KLASSAS INTE SOM FARLIGT ENLIGT GÄLLANDE TRANSPORTFÖRESKRIFTER.

14.3. Transportklass(er)

Transportklass: Ej tillämpligt (Ej+tillämpligt)

14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: Ej tillämpligt

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt: Nej

Marin förorening: Nej

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

Särskilda försiktighetsåtgärder: Inga särskilda försiktighetsåtgärder.

Tunnelkod: Ej tillämpligt

Transportkategori: Ej tillämpligt

IMDG sek. grupp: INTE TILLÄMPLIGT

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL73/78 och IBC-koden

Bulktransport: Ej tillämpligt

Avsnitt 15: Regelinformation

15.1. Regler, lagstiftning och föreskrifter gällande säkerhet, hälsa och miljö för ämnet eller blandningen

Specifika föreskrifter: Denna produkt är klassificerad enligt CLP- och CHIP-förordningarna och sammanställd enligt bilaga II till REACH.

15.2. Bedömning av kemikaliesäkerhet

Bedömning av kemikaliesäkerhet: Någon bedömning av kemikaliesäkerhet för ämnet eller blandningen har inte utförts av leverantören.

Avsnitt 16: Annan information

Annan information

Annan information: Detta säkerhetsdatablad har upprättats enligt kommissionens förordning (EU) nr 2015/830.

* anger text i SDB som har ändrats sedan senaste versionen.

Fraser använda i avsnitt 2 och 3: EUH208: Innehåller <namn på sensibiliserande ämne>. Kan framkalla en allergisk reaktion.

[forts...]

SÄKERHETSDATABLAD

ENZYSTEL ENGÅNGS ENDOSKOP- OCH INSTRUMENTRENGÖRARE

Sida: 7

H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336: Kan ge dåsighet eller yrsel.

Juridisk ansvarsfriskrivning: Informationen ovan anses vara korrekt men är inte heltäckande och ska endast användas som vägledning. Företaget tar inget ansvar för skador som kan uppstå vid hantering eller kontakt med denna produkt.