

### Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1	Produktidentifikator Produktbezeichnung:	Tristel Pre-Clean Wipes	
1.2	Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird Verwendung des Produkts:	Reinigungstuch für medizinische Instrumente ohne Lumen. Nur für den professionellen Gebrauch. Nicht für andere Zwecke zu verwenden.	
1.3	Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt Firmenname:	Tristel Solutions Limited Lynx Business Park Fordham Road Snailwell, Cambs., CB8 7NY Großbritannien	Tristel GmbH Karl-Marx-Allee 90A 10243 Berlin Deutschland
	Telefon:	+44 (0)1638 721500	+49 (0)30 54844226
	Telefax:	+44 (0)1638 721911	+49 (0)30 54819232
	Email:	healthandsafety@tristel.com	vertrieb@tristel.com
1.4	Notrufnummer Notfalltelefon:	+44 (0)1638 721500 (zu normalen Geschäftszeiten)	+49 (0)30 54844226 (zu normalen Geschäftszeiten)

### Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1	Einstufung des Stoffs oder Gemischs Einstufung (CLP):	Für dieses Produkt gibt es keine Einstufung gemäß CLP.	
2.2	Kennzeichnungselemente Kennzeichnungselemente (CLP)	Für dieses Produkt gibt es keine Kennzeichnungselemente.	
2.3	Sonstige Gefahren PBT:	Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.	

### Abschnitt 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.2	Gemische Gefährliche Bestandteile:			
-----	---------------------------------------	--	--	--

PROPAN-2-OL (100 %)

EINECS	CAS	PBT/WEL	Einstufung (CLP)	Prozent
200-661-7	67-63-0	--	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336	1 – 10 %

### Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen Hautkontakt: Augenkontakt:  Verschlucken: Einatmen:	Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Augen mit Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen, wenn die Reizung anhält. Mund mit Wasser ausspülen. Bei Unwohlsein nach Einatmen der Dämpfe an die frische Luft gehen.	
-----	---	--	--

4.2	Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen	
	Hautkontakt:	Kann im Kontaktbereich leichte Reizung bewirken.
	Augenkontakt:	Reizung und Rötung können auftreten.
	Verschlucken:	Kann Hustenreiz verursachen.
	Einatmen:	Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung.

4.3	Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung	
	Sofort-/ Sonderbehandlung	Vor Ort sollte eine Einrichtung zum Augenbaden zur Verfügung stehen.

### Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1	Löschmittel	
	Löschmittel:	Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen. Behälter mit Sprühwasser kühlen.
5.2	Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren	
	Expositionsrisiko:	Setzt bei Verbrennung giftige Gase/ Rauche frei.
5.3	Hinweise für die Brandbekämpfung	
	Besondere Schutzausrüstung:	Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen. Zur Verhütung von Augen- oder Hautkontakt Schutzkleidung tragen.

### Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren	
	Persönliche Schutzmaßnahmen:	Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
6.2	Umweltschutzmaßnahmen	
	Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht in die Kanalisation oder Gewässer leiten.
6.3	Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung	
	Reinigungsmethoden:	Mit trockener Erde oder mit Sand aufnehmen. In einen verschließbaren und ordnungsgemäß beschrifteten Bergungsbehälter zur fachgerechten Entsorgung umladen.
6.4	Verweis auf andere Abschnitte	
	Verweis auf andere Abschnitte:	Siehe Abschnitte 8 und 13 des Sicherheitsdatenblatts.

### Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1	Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung	
	Hinweise zum sicheren Umgang:	Ausreichende Belüftung sicherstellen.
7.2	Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten	
	Lagerung:	Kühl und gut belüftet lagern.
	Geeignete Verpackung:	Nur in Originalverpackung aufbewahren.
7.3	Spezifische Endanwendungen	
	Spezifische Endanwendungen:	Reinigungstuch für medizinische Instrumente ohne Lumen. Nur für den professionellen Gebrauch. Nicht für andere Zwecke zu verwenden.

### Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen

8.1	Zu überwachende Parameter	
-----	---------------------------	--

Gefährliche Bestandteile:

PROPAN-2-OL (100 %)

	Expositionsgrenzwerte:		Atembarer Staub:	
	8h AGW	Spitzen	8h AGW	Spitzen
DE	200 ppm	400 ppm	--	--

DNEL/PNEC Nicht verfügbar.

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz: Atemschutz nicht erforderlich.  
 Handschuhe: Schutzhandschuhe.  
 Augenschutz: Schutzbrille. Augendusche vorsehen.  
 Hautschutz: Schutzkleidung.

## Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form: vorgetränktes Wischtuch  
 Farbe: weiß  
 Geruch: kaum wahrnehmbarer Geruch  
 Verdunstungszahl: Nicht verfügbar.  
 Brandfördernd: Nicht verfügbar.  
 Löslichkeit in Wasser: Nicht verfügbar.  
 Viskosität: Nicht zutreffend.  
 Siedepunkt/ -bereich in °C: Nicht verfügbar.  
 Schmelzpunkt/ -bereich in °C: Nicht verfügbar.  
 Explosionsgrenzen %, untere / obere: Nicht verfügbar.  
 Vert. koeff: n-Octanol/Wasser: Nicht verfügbar.  
 Flammpunkt in °C: Nicht verfügbar.  
 Dampfdruck: Nicht verfügbar.  
 Zündtemperatur °C: Nicht verfügbar.  
 Relative Dichte: Nicht verfügbar.  
 pH: 4,5 – 5,5  
 VOC g/l: Nicht verfügbar.

### 9.2 Sonstigen Angaben

Zusätzliche Angaben: Nicht verfügbar.

## Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Reaktivität: Stabil unter empfohlenen Transport- und Lagerbedingungen.

### 10.2 Chemische Stabilität

Stabilität: Stabil unter Normalbedingungen.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen: Bei normalen Transport- und Lagerbedingungen treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Bei Exposition an nachstehend aufgeführten Bedingungen bzw. Materialien kommt es womöglich zu Zersetzung.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen: Hitze.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe: Starke Oxidationsmittel. Starke Säuren.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte  
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.

### Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen  
Gefährliche Bestandteile:

PROPAN-2-OL (100 %)

IVN	RAT	LD50	1.088	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3.600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5.045	mg/kg
SCU	MUS	LDLO	6	mg/kg

Toxizität, Werte: Nicht verfügbar.

Symptome / Aufnahmewege

Hautkontakt: Kann im Kontaktbereich leichte Reizung bewirken.  
Augenkontakt: Reizung und Rötung können auftreten.  
Verschlucken: Kann Hustenreiz verursachen.  
Einatmen: Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung.

### Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität  
Ökotoxizität, Werte: Nicht verfügbar.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit  
Persistenz und Abbaubarkeit: Nicht verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial  
Bioakkumulationspotenzial: Nicht verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden  
Mobilität: Nicht verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung  
PBT Identifizierung: Dieser Stoff wird nicht als PBT/vPvB-Stoff identifiziert.

12.6 Andere schädliche Wirkungen  
Andere schädliche Wirkungen: Nicht verfügbar.

### Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung  
Anmerkung: Der Anwender wird darauf hingewiesen, dass zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.

### Abschnitt 14: Angaben zur Transport

14.1 UN-Nummer Nicht zutreffend.

14.2.	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	Nicht als gefährlich im Sinne der Transportregularien klassifiziert.
14.3	Transportgefahrenklassen	Dieses Produkt ist für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
14.4	Verpackungsgruppe	Nicht zutreffend.
14.5	Umweltgefahren	
	Umweltgefährlich:	Nein
	Meeresschadstoff:	Nein
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	
	Bes. Vorsichtsmaßnahmen:	Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen.
	Tunnelcode:	Nicht zutreffend.
	Transportkategorie:	Nicht zutreffend.
	IMDG Trennkategorie:	Nicht zutreffend.
14.7	Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code	
	Transport:	Nicht zutreffend

### Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

15.1	Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften	
	Besondere Vorschriften:	Dieses Produkt wurde in Übereinstimmung mit CLP-Vorschriften eingestuft und in Übereinstimmung mit Anhang II der REACH zusammengestellt.
15.2	Stoffsicherheitsbeurteilung	
	Stoffsicherheitsbeurteilung:	Für den Stoff bzw. das Gemisch wurde vom Zulieferer keine chemische Sicherheitsbewertung durchgeführt.

### Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Zusätzliche Angaben:	Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß Verordnung (EU) 830/2015 der Kommission erstellt. * gibt den Text im SDB an, der sich seit der letzten Revision geändert hat.
Sätze aus Abschnitt 2 und 3:	H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. H319: Verursacht schwere Augenreizung. H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
Schlüssel für Abkürzungen:	PNEC = predicted no effect level DNEL = derived no effect level AGW = Arbeitsplatzgrenzwert LD50 = median lethal dose LDLO = lowest lethal dose IVN = intravenös ORL = oral SCU = subkutan RAT = Ratte MUS = Maus
Haftungsausschlussklausel:	Die obige Information ist nach unserem besten Wissen korrekt, es wird jedoch nicht behauptet, dass diese vollständig ist und sie darf daher nur als Richtlinie betrachtet werden. Das Unternehmen kann nicht für irgendwelche Schäden, die durch den Umgang oder Kontakt mit dem obigen Produkt entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.