

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		
-----	----------	--	--

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	
-----	---------------------------	--

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

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.

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.

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

1.1	Produktidentifikator Produktbezeichnung:	Tristel Rinse Wipes	
1.2	Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird Verwendung des Produkts:	„Spültuch“ 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:	keine
-----	---------------------------------------	-------

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen Hautkontakt: Augenkontakt: Verschlucken: Einatmen:	Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Auge 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen. 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: Augenkontakt: Verschlucken: Einatmen:	Kann im Kontaktbereich leichte Reizung bewirken. Reizung und Rötung können auftreten. Kann Hustenreiz verursachen. Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung.	
4.3	Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung Sofort-/ Sonderbehandlung	Nicht zutreffend.	

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:

Geeignete Verpackung: | Kühl und gut belüftet lagern.

Nur in Originalverpackung aufbewahren. |
| 7.3 | Spezifische Endanwendungen
Spezifische Endanwendungen: | „Spültuch“ für medizinische Instrumente ohne Lumen.
Für den professionellen Einsatz. Nicht für andere Zwecke zu verwenden. |

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen

- | | | |
|-----|--|---|
| 8.1 | Zu überwachende Parameter
Expositionsgrenzwerte:

DNEL/PNEC: | Nicht verfügbar.

Nicht verfügbar. |
| 8.2 | Begrenzung und Überwachung der Exposition
Atemschutz:
Handschuhe:
Augenschutz:
Hautschutz: | Atemschutz nicht erforderlich.
Schutzhandschuhe.
Schutzbrille. Augendusche vorsehen.
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:	Nicht verfügbar.
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

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: Meeresschadstoff:	Nein Nein
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Bes. Vorsichtsmaßnahmen: Tunnelcode: Transportkategorie: IMDG Trennkategorie:	Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen. Nicht zutreffend. Nicht zutreffend. 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.
Schlüssel für Abkürzungen:	* gibt den Text im SDB an, der sich seit der letzten Revision geändert hat.
Haftungsausschlussklausel:	PNEC = predicted no effect level DNEL = derived no effect level 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.

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

1.1	Produktidentifikator Produktbezeichnung:	Tristel Sporicidal Wipe - aktiviertes Tuch	
1.2	Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird Verwendung des Produkts:	Desinfektionstuch für medizinischer Instrumente ohne Lumen. Für den professionellen Einsatz. 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 Nicht eingestufte Bestandteile::			
-----	--	--	--	--

CHLORDIOXID (100 %)

EINECS	CAS	Einstufung (DSD/DPD)	Einstufung (CLP)	Prozent
233-162-8	10049-04-4	--	Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400	< 1 %

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 andauert 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: 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: Desinfektionstuch zur Einmalverwendung. Lagerung nicht vorgesehen.

7.3 Spezifische Endanwendungen
 Spezifische Endanwendungen: Desinfektionstuch für medizinischer Instrumente ohne Lumen. Für den professionellen Einsatz. Nicht für andere Zwecke zu verwenden.

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

	Expositionsgrenzwerte:		Atembarer Staub:	
	8h AGW	Spitzen	8h AGW	Spitzen
EU	0,1 ppm	0,3 ppm	--	--

DNEL/PNEC: Nicht verfügbar.

8.2	Begrenzung und Überwachung der Exposition	
	Technische Maßnahmen:	Für ausreichende Belüftung sorgen.
	Atemschutz:	Atemschutz nicht erforderlich.
	Handschuhe:	Schutzhandschuhe.
	Augenschutz:	Schutzbrille.
	Hautschutz:	Schutzkleidung.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1	Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften	
	Form:	getränktes Wischtuch
	Farbe:	weiß
	Geruch:	wie Chlor
	Verdunstungszahl:	Nicht verfügbar.
	Brandfördernd:	Nicht verfügbar.
	Löslichkeit in Wasser:	Nicht verfügbar.
	Viskosität:	Nicht verfügbar.
	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:	Nicht verfügbar.
	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 wie Kohlendioxid/Kohlenmonoxid frei.

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1	Angaben zu toxikologischen Wirkungen	
	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: H301: Giftig bei Verschlucken.
H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.

Schlüssel für Abkürzungen: PNEC = predicted no effect level
DNEL = derived no effect level
AGW = Arbeitsplatzgrenzwert

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.

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

1.1	Produktidentifikator Produktbezeichnung:	Tristel Sporicidal Wipes Activator Foam („Aktivatorschaum“)	
1.2	Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird Verwendung des Produkts:	Tristel Aktivatorschaum zur Verwendung mit den Tristel Sporicidal Wipes. 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:	sds@tristel.com	sicherheitsbeauftragter@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:	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: Natriumchlorit (100 %) REACH registered number(s): 01-21195229240-51-XXXX

EINECS	CAS	PBT/WEL	Einstufung (CLP)	Prozent
231-836-6	7758-19-2	--	Eye Dam. 1: H318; Ox. Sol. 1: H271; Acute Tox. 3: H301; Acute Tox. 2: H310; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3 STOT RE 2: H373; EUH032	< 1 %

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 andauert. Mund mit Wasser ausspülen. Bei versehentlichem Einatmen von Dämpfen an die frische Luft gehen.
-----	---	---

- 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen
- | | |
|---------------|--|
| Hautkontakt: | An der Kontaktstelle kann es zu leichten Reizungen kommen. |
| Augenkontakt: | Es können Reizungen und Rötungen auftreten. |
| Verschlucken: | Kann Hustenreiz verursachen. |
| Einatmen: | Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung. |

- 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung
- Sofort- / Sonderbehandlung: Ausrüstung zum Augenbaden sollte vor Ort verfügbar sein.

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: | Siehe Abschnitt 8 für Details zu geeigneter Schutzausrüstung. Um Auslaufen zu verhindern, leckende Behälter so stellen, dass das Leck oben ist. |
|------------------------------|---|
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen
- | | |
|------------------------|---|
| Umweltschutzmaßnahmen: | Nicht in die Kanalisation oder Gewässer leiten. Verschüttungen eindämmen. |
|------------------------|---|
- 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. Behälter dicht geschlossen halten. Das Produkt darf nicht in Kontakt mit Säuren kommen. |
|-----------|---|
- 7.3 Spezifische Endanwendungen
- | | |
|-----------------------------|--|
| Spezifische Endanwendungen: | Tristel Aktivatorschaum zur Verwendung mit den Tristel Sporicidal Wipes. 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:

NATRIUMCHLORIT (100 %)

	Expositionsgrenzwerte:		Atembarer Staub:	
	8h AGW	Spitzen	8h AGW	Spitzen
EU	--	0,41 mg/m ³	--	--

DNEL/PNEC: Nicht verfügbar.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Maßnahmen: Für ausreichende Belüftung sorgen.
 Atemschutz: Atemschutz nicht erforderlich.
 Hand- und Hautschutz: Kontakt mit Händen und Haut vermeiden
 Augenschutz: Den Kontakt mit den Augen vermeiden

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form: Flüssigkeit
 Farbe: Farblos
 Geruch: Charakteristischer 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: 1,000 – 1,010
 pH: 10,0 – 11,5
 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
Toxizität, Werte: Nicht verfügbar.

Symptome / Aufnahmewege

Hautkontakt: An der Kontaktstelle kann es zu leichten Reizungen kommen.
Augenkontakt: Es können Reizungen und Rötungen auftreten.
Verschlucken: Kann Hustenreiz verursachen.
Einatmen: Möglicher Hustenreiz mit Brustbeklemmung.

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität
Gefährliche Bestandteile:

NATRIUMCHLORIT (100 %)

Daphnia magna	48h EC50	0,29	mg/l
Fisch	96h LC50	265 - 310	mg/l

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit
Persistenz und Abbaubarkeit: Keine Daten verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial
Bioakkumulationspotenzial: Keine Daten verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden
Mobilität: Wird leicht im Erdboden absorbiert. Nicht als umweltschädigend eingestuft.

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: Geringe Ökotoxizität.

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung
Beseitigungsverfahren: In einen geeigneten Behälter umfüllen und zur Entsorgung durch ein spezialisiertes Entsorgungsunternehmen abholen lassen.
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.

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: EUH032: Entwickelt bei Berührung mit Säure sehr giftige Gase.
H271: Kann Feuer oder Explosion verursachen; starkes Oxidationsmittel. H301: Giftig beim Verschlucken.
H310: Bei Hautkontakt tödlich.
H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H318: Verursacht schwere Augenschäden.
H373: Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Schlüssel für Abkürzungen: PNEC = predicted no effect level
DNEL = derived no effect level
AGW = Arbeitsplatzgrenzwert
LC50 = median lethal concentration

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.

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

1.1	Produktidentifikator Produktbezeichnung:	Tristel Sporicial Wipes	
1.2	Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird Verwendung des Produkts:	Tristel Sporicial Wipes zur Verwendung mit dem Tristel Aktivatorschaum. 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:	keine
-----	---------------------------------------	-------

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: Augenkontakt: Verschlucken: Einatmen:	Mögliche Reizung und Rötung im Kontaktbereich. Reizung und Rötung können auftreten. Kann übermäßigen Tränenfluss bewirken. Mögliche Wundheit und Rötung von Mund und Rachen. 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: 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: Zur Verwendung mit dem Tristel Aktivatorschaum.
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
Expositionsgrenzwerte: Nicht verfügbar.
DNEL/PNEC: Nicht verfügbar.
- 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition
Technische Maßnahmen: Für ausreichende Belüftung sorgen.
Atemschutz: Atemschutz nicht erforderlich.
Handschuhe: Schutzhandschuhe.

Augenschutz:
Hautschutz:

Schutzbrille.
Schutzkleidung.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form:	vorgetränktes Wischtuch
Farbe:	weiß
Geruch:	kaum wahrnehmbar 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:	Nicht verfügbar.
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

Toxizität, Werte: Nicht verfügbar.

Symptome / Aufnahmewege

Hautkontakt: Mögliche Reizung und Rötung im Kontaktbereich.

Augenkontakt:	Reizung und Rötung können auftreten. Kann übermäßigen Tränenfluss bewirken.
Verschlucken: Einatmen:	Mögliche Wundheit und Rötung von Mund und Rachen. 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: Meeresschadstoff:	Nein Nein
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Bes. Vorsichtsmaßnahmen: Tunnelcode: Transportkategorie: IMDG Trennkategorie:	Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen. Nicht zutreffend. Nicht zutreffend. 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. |
| Schlüssel für Abkürzungen: | PNEC = predicted no effect level
DNEL = derived no effect level |
| 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. |