

章節1: 識別

1.1. GHS 產品識別碼

產品形態 : 混合物
產品名稱 : TRISTEL CLEAN

1.2. 其他標識方法

沒有更進一步的資訊

1.3. 化學品推薦用途和限用情形

限制使用 : 產品預期用途以外的用途。

1.4. 供應商詳細資訊

製造業者

Tristel Solutions Limited
Unit 1B Lynx Business Park
Fordham Road, Snailwell
Cambridgeshire
CB8 7NY
United Kingdom
T +44 (0) 1638 721500
SDS@tristel.com

醫療器材商

佳德醫藥有限公司
5樓之6
復興四路12號
前鎮區
高雄市

T:+886 (07)3351769

1.5. 緊急電話號碼

緊急聯絡電話 : T:+886 (07)3351769

章節2: 危害辨識資料

2.1. 物質或混合物分級

依據聯合國GHS分類

不分類
對人體健康和環境有害的物理化學影響 : 就我們所知範圍, 在遵守工業安全衛生規則的條件下, 本產品不具特殊風險

2.2. GHS 標籤要素, 包括危害防範措施

依據聯合國GHS標示

無適用標示

2.3. 無助於分類的其他危險源

沒有更進一步的資訊

章節3: 成分辨識資料

3.1. 物質

不適用

3.2. 混合物

這種混合物不含有根據適用法規待提到的任何物質

TRISTEL CLEAN

安全資料表

根據聯合國 GHS（2023 年，修訂版 10）

章節4：急救措施

4.1. 必需急救措施描述

一般急救措施	： 若您感到身體不適，請尋求醫療建議。
吸入	： 將人員移至空氣新鮮處並保持呼吸舒適。
皮膚接觸	： 以大量清水清洗皮膚。
眼睛接觸	： 為求小心起見以水沖洗眼睛。
食入	： 如感覺不適，呼救毒物諮詢中心或求醫。
對急救人員之防護	： 急救作業者將配備合適的個人防護用品。

4.2. 最重要的症狀和影響（急性和遲發）

吸入後的症狀/後果	： 可能造成呼吸道刺激。
皮膚接觸後的症狀/後果	： 可能會引起輕微刺激。
眼睛接觸後症狀/後果	： 可能會引起輕微刺激。
食入後的症狀/後果	： 可引起消化道刺激。

4.3. 關於緊急醫療照顧或特殊處理的提示

採取對症治療。

章節5：滅火措施

5.1. 合適的滅火介質

適用滅火劑	： 水噴霧。乾粉。泡沫。二氧化碳。
不適用之滅火器	： 不得用強水流。

5.2. 源自本化學品之特定危害

火災危險	： 無火災風險。
爆炸危險	： 無任何直接爆炸風險。
火災時會發生危險分解的產品	： 可能釋放有毒煙霧。

5.3. 消防人員特殊防護措施

滅火措施	： 在保持安全距離下從受保護的地點進行滅火。未有防護裝配（包括呼吸防護）勿進入起火區。
滅火時的防護裝備	： 勿在沒有適當保護裝備的狀況下進行處理。自給式絕緣呼吸防護裝置。 全套防護服。

章節6：洩漏處理方法

6.1. 作業人員防護措施、防護裝備和緊急處理程序

一般措施	： 安全許可下，設法堵塞洩漏。吸收溢出物，防止物質損壞。
------	------------------------------

6.1.1. 給未經急救訓練的人員

緊急處理程序	： 對整個潑濺區域進行通風。避免接觸皮膚及眼睛。
--------	--------------------------

6.1.2. 給急救人員

防護設備	： 更多資訊請見第8章《暴露監測-個人保護》。
緊急處理程序	： 疏散多餘的人員。安全許可下，設法堵塞洩漏。

6.2. 環境注意事項

避免排放至環境中。－ 如此種排放非預定用途。

TRISTEL CLEAN

安全資料表

根據聯合國 GHS（2023 年，修訂版 10）

6.3. 圍堵和清理的方法與材料

- 收集方法：在不冒風險的狀況下停止洩漏。
- 清理方法：使用吸收性材料吸收潑濺出來的液體。
- 其他資訊：將固體狀的物質或殘餘物交由受許可的中心清除。

章節7：操作處置與儲存

7.1. 注意事項

- 注意事項：確保工作工位通風。
- 衛生措施：使用本產品時，不得飲食、喝水或抽菸。接觸本產品後務必洗手。
- 處理時的附加危害：在正常使用條件下不被視為具有危險。

7.2. 被動式採樣器氣相色譜法

- 技術措施：儲存在低溫通風處，遠離高溫。
- 儲存條件：保持陰涼，避免日曬。
- 包裝材質：總是將產品存放在與原容器材質相同的容器中。
- 儲存溫度：10 - 35 ° C

章節8：暴露控制和個體防護

8.1. 控制參數

沒有更進一步的資訊

8.2. 適宜之工程化控制措施

- 適當的工程控制：確保工作工位通風。
- 環境暴露控制：避免排放至環境中。

8.3. 個人防護措施/個人防護裝備

- 手部防護：請避免接觸皮膚。
- 眼睛防護：請避免接觸眼睛。
- 呼吸防護：使用時，請確保該區域通風良好。

8.4. 其他組份的暴露限值

沒有更進一步的資訊

章節9：物理和化學性質

9.1. 基本理化特性

- 物理狀態：液體
- 顏色：無色。
- 氣味：特色
- 嗅覺閾值：不可得
- 熔點：不適用
- 冰點：不可得
- 沸點：不可得
- 可燃性：不易燃
- 爆炸下限：不可得
- 爆炸上限：不可得
- 閃火點：不可得

TRISTEL CLEAN

安全資料表

根據聯合國 GHS（2023 年，修訂版 10）

自燃溫度	: 不可得
分解溫度	: 不可得
pH值	: 4.5 - 5.5
pH 溶劑	: 不可得
運動黏性係數 (calculated value) (40 ° C)	: 不可得
分配係數: 正辛醇 / 水 (辛醇 / 水分配係數 (log Kow))	: 不可得
蒸氣壓	: 不可得
50° C時的蒸氣壓	: 不可得
密度	: 不可得
相對密度	: 不可得
20° C時的蒸氣密度	: 不可得
溶解度	: 不可得
顆粒尺寸	: 不適用

9.2. 關於物理危險種類之相關資料（附加）

沒有更進一步的資訊

章節10: 穩定性和反應性

10.1. 反應性

本產品在正常使用、儲存與運輸條件下不具反應性。

10.2. 安定性

正常條件下穩定。

10.3. 特殊狀況下可能之危害反應

在正常使用條件下無已知危險反應。

10.4. 應避免之狀況

依據建議的儲存與操作時沒有（見第7章）。

10.5. 應避免之物質

沒有更進一步的資訊

10.6. 危害分解物

在正常儲存與使用條件下，不會產生危害分解物。

章節11: 毒理學信息

11.1. 毒性影響資訊

急毒性物質（吞食）	: 不分類
急毒性物質（皮膚）	: 不分類
急毒性物質（吸入）	: 不分類
腐蝕/刺激皮膚	: 不分類
	pH值: 4.5 - 5.5
嚴重眼睛損傷/刺激	: 不分類
	pH值: 4.5 - 5.5
呼吸系統或皮膚致敏	: 不分類
生殖細胞致突變性	: 不分類

TRISTEL CLEAN

安全資料表

根據聯合國 GHS（2023 年，修訂版 10）

致癌性	: 不分類
生殖毒性	: 不分類
特定標的器官系統毒性（單一暴露）	: 不分類
特定標的器官系統毒性（重複暴露）	: 不分類
吸入性危害	: 不分類

章節12：生態學信息

12.1. 毒性

生態 – 一般	: 本產品不被認為對水生生物有害，長期來說亦不對環境有害。
危害水生環境，短期（急性）	: 不分類
危害水生環境，長期（慢性）	: 不分類

12.2. 持久性及降解性

TRISTEL CLEAN	
持久性及降解性	在水中的生物可降解性：無相關數據。

12.3. 潛在的生物蓄積性

TRISTEL CLEAN	
生物蓄積性	沒有更進一步的資訊

12.4. 土壤中之流動性

TRISTEL CLEAN	
土壤中之流動性	沒有更進一步的資訊

12.5. 其他不良效應

臭氧	: 不分類
其他不良效應	: 沒有更進一步的資訊

章節13：廢棄處置方法

13.1. 處置方法

地區廢棄物法規	: 依照法律規定清除。
廢棄處置方法	: 依據合格的處理廠的分類說明處置內容物及容器。
污水處置建議	: 依照法律規定清除。
產品/包裝物處置建議	: 依照法律規定清除。
附加資訊	: 勿重複使用空的容器。

章節14：運送資訊

根據 危險貨物運輸建議書（UN RTDG） / IMDG / IATA

UN RTDG	IMDG	IATA
14.1. 聯合國編號		
不適用	不適用	不適用

TRISTEL CLEAN

安全資料表

根據聯合國 GHS（2023 年，修訂版 10）

UN RTDG	IMDG	IATA
14. 2. 聯合國運輸名稱		
不適用	不適用	不適用
14. 3. 運輸危害分類		
不適用	不適用	不適用
14. 4. 包裝類別		
不適用	不適用	不適用
14. 5. 環境危險		
不適用	不適用	不適用
無補充資訊		

14. 6. 使用者特殊防範措施

危險貨物運輸建議書（UN RTDG）
不適用

IMDG
不適用

IATA
不適用

14. 7. 根據國際海事組織散裝運輸

不適用

章節15：法規資訊

15. 1. 物質或混合物的安全、健康和環境保護規定/特殊法規

沒有更進一步的資訊

章節16：其他資訊

製表日期：2026/5/27

化學品安全資料表（SDS），聯合國

這些資訊乃基於我們現有的知識做成，目的僅在於描述產品的健康、安全和環保要求。不應該被理解為對於產品任何特定性質之保證。