

2 危害識別 (....)

- ½ÖÖ |EÖÄw: 在嚴重暴露的情況下，刺激可能加劇
- ÎuÈè: 長期暴露可能導致黏膜的機械性刺激
- ” zÈè: 未被認為是可能的暴露途徑。 , 大量攝入可能導致胃腸道紊亂

3 化學組成/成分資訊

3.1 混合物

化學名稱	濃度	CAS 編號	EC 編號	R/H 短語	符號
Viable bacterial cultures	5-10%	N/A	N/A	-	-
Other non classified ingredients	60-100				

4 急救措施

4.1 急救措施的說明

- 如皮膚沾染：用大量肥皂和水清洗。
- 如有懷疑或症狀持續，應尋求醫療救助
-
- 如進入眼睛：用水小心沖洗幾分鐘。如戴隱形眼鏡并可方便地取出，取出隱形眼鏡。繼續沖洗。
- 如果物質進入眼睛，應立刻用大量清水至少沖洗 15 分鐘將其洗掉
- 翻開眼瞼徹底沖洗眼睛
-
- 如誤吸入：如呼吸困難，轉移到空氣新鮮處，保持呼吸舒適的休息姿勢。
- 如有懷疑或症狀持續，應尋求醫療救助
-
- 如誤吞咽：漱口。不得誘導嘔吐。
- 喝大量的水
- 絕不要使失去知覺的人員嘔吐或飲用液體
- 如有懷疑或症狀持續，應尋求醫療救助

4.2 最重要的急性和遲發性症狀/效應

- 大量攝入可能導致胃腸道紊亂

4.3 註明立即就醫及所需的特殊治療

5 消防措施

5.1 滅火物質

- 如果著火，請用水、抗溶性泡沫、二氧化碳或乾粉滅火劑滅火(S43)

5.2 物質或混合物產生的具體危險

- 著火產生的煙氣有刺激性。採取預防措施避免人員暴露在煙氣內

5.3 給消防員的建議

6 事故性排放應對措施

6.1 個人預防措施、防護設備和緊急程序

- 按照第 8 節穿戴防護服

6.2 環境預防措施

- 這一產品並不要求特別預防措施

6.3 用於防護和清潔的方法和材料

- 清掃或剷除溢出物並將其運至安全的地方
- 在收拾完材料以後給區域通風並沖洗有溢出物的地點

6.4 參考其他章節

- 無
-

7 操作和存儲

7.1 安全搬運的預防措施

- 應遵守操作化學物品的通常預防措施

7.2 安全儲存的條件，包括任何不相容性

- 只能存放在原來的容器內並置於涼爽和通風良好的地方 (S3/9/49)
- 只能在原容器中存放。
- 存放在通風良好的地方。保持低溫。

7.3 特定用途

8 暴露控制/個人防護

8.1 控制參數

- 對本產品並沒有建議或確定的控制措施

8.2 暴露控制

- 這一產品並不要求特別預防措施

職業暴露控制

- 穿戴合適的防護服，包括眼睛/臉部防護和手套（建議使用塑膠或橡膠材料）



9 理化特性

9.1 基本物理和化學特性的資訊

- 氣味：特有氣味
 - 外觀：纖維，棕褐色，部分溶解于水
 - ~ 7 % 濃度時 pH 值為 1 ~
 - 沸點 - 不適用
 - 蒸氣壓 - 未知
-

9 理化特性 (....)

- 熔點 - 不適用
- 可分散的
- 700 g/l @ 20 °C # kg/m³ @ 20 °C
- 可燃的

9.2 穩定性和反應性

10 穩定性和反應性

10.1 反應性

- 與水或空氣接觸時不發生反應

10.2 危險反應的可能性

- 與水或空氣接觸時不發生反應

10.3 不相容材料

- 不相容於酸和鹼
 - 不相容於氧化物
-

11 毒物學信息

11.1 毒理學效應資訊

- 無毒
- 吸入
- 輕微刺激呼吸系統
- 接觸皮膚
- 在嚴重暴露的情況下，刺激可能加劇
- 接觸眼睛
- 可能導致刺激
- 攝入
- 大量攝入可能導致胃腸道紊亂
- 致癌性
- 無致癌影響的證據
-

12 生態學信息

12.1 毒性

12.2 持久性和可分解性

- 該產品內的組分都是易於生物降解的。

12.3 生物累積可能性

- 該產品內組分的生物累積作用是微不足道的。

12.4 在土壤中的流動性

- 可分散的
-

12 生態學信息 (....)

12.5 PBT 和 vPvB 的評估結果

12.6 其他負面影響

- 無
-

13 廢棄處置事項

13.1 廢物處理方法

- 這一產品並不要求特別預防措施
 - 分類
 - 歐盟廢物類別： -
-

14 運輸資訊

14.1 UN號碼

-

14.2 危險性說明書

-

14.3 運輸危險分類

-

14.4 包裝類別

-

14.5 環境危險

- 無

14.6 用戶的特殊預防措施

- 未被分類為運輸危險物品

14.7 依照 MARPOL 73/78 和 IBC Code 運輸散貨

- 不適用

無

15 法規資訊

15.1 針對物質或混合物的安全、衛生和環境條例/法規

- This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
- Regulations 1272/2008/EEC. Classification, labeling and packing of dangerous substances and preparations
- This product is not classified as hazardous according to Directive 1999/45/EEC

15.2 化學安全評估

16 其他資訊

本安全資料表內所提供關於該產品的資訊均已根據對於各成分的知識進行過彙編
本文提供的資料系以當前的知識和經驗為基礎。本安全資料表就安全要求作出了說明，
但並不意味著對產品性質的任何擔保

本文提供的資料僅在產品被使用于正常用途時適用。本產品的出售並不適用於其他用途
- 此類做法可能會導致未在本資料表內提到的危險。在未向製造商尋求建議前請勿用於
其他用途。

Wilhelmsen Ships Service Level 1, 39 Park Street South Melbourn, Vic 3205
Australian Tel:+61 3 9630 0900 Emergency 24hrs: +61 3 9630 0998

Wilhelmsen Ships Service INC 210 Edgewater Street US-10305 Staten Island New
York United States Telephone daytime: (+1) 718 815 1310 Fax: (+1) 718
233 3268

Wilhelmsen Ships Service INC 2200 W. Pacific Coast Highway US-90810 Long
Beach California, United States Tel (+1) 562 624 8888 Fax (+1) 562 624 1011

Wilhelmsen Ships Service INC 701 Ashland Ave. Ashland Center Two, Bay 12 US-
19032 Folcroft Pennsylvania United States Tel (+1) 610 586 7801 Fax (+1) 215
701 0646

Wilhelmsen Ships Service INC. 9400 New Century Drive US-77507 Pasadena Texas
United States Telephone daytime: (+1) 281 867 2000 Fax: (+1) 281 867
2800

Wilhelmsen Ships Service Ltda Rua Bispo Lacerda nos.61/67 Del Catilho BR
21051120 Rio de Janeiro Brazil Tel (+55) 21 25 82 8000 Fax (+55) 21 25 82
8001

Wilhelmsen Ships Service (S) Pte Ltd 186 Pandan Loop Singapore 128376 Tel
(+65) 6395 4545

Wilhelmsen Ships Service Co., Ltd 12-31 Torihama-cho Kanazawa-ku Yokohama-shi
JP-236 0002, Japan Tel (+81) 45 775 0012 Fax (+81) 45 775 0070

Wilhelmsen Ships Service Hellas SA 100, D. Moutsopoulou & Serifou str GR-185
41 Piraeus Greece Tel (+ 30) 210 4239100 Fax (+ 30) 210 4212480

WMS AS U.A.E. Fl 24 Executive Heights, Tecom C Sheikh Zayed Road (East) Dubai
United Arab Emirates Tel (+971) 4 382 3888

