

1 化學物質或製劑以及公司/企業的識別

產品名稱: MASKING COMPOUND R 104
 數據表編號: 604645 4. 0. 3
 化學物質/製劑的用途: 焊接輔助設備
 產品部件號: 603076
 : Wilhelmsen Ships Service AS
 : Willem Barentszstraat 50
 : 3165AB
 : Rotterdam
 : The Neherlands
 : +31 10 4877 777
 : +31 10 4877 888
 : Patrick Rijdsdijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35
 E-mail: Patrick.Rijdsdijk@Wilhelmsen.com

製造商名稱: Wilhelmsen Ships Service AS
 製造商地址: Strandveien 20
 P.O.Box 33
 NO-1324 LYSAKER
 Norway
 電話: +47 67 584550

: **ONLY TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT**
 NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300
 American Chemistry Council +1 703 527 3887,
 Greece +30 210 7793777

2 危害識別

- 氣味: 無臭
- 外觀: 糊狀, 淡黃色, 不溶于水
- 接觸眼睛: 導致皮膚發紅和刺激
- 接觸皮膚: 導致刺激
- 吸入: 吸入焊接和/或切割時產生的煙霧是有害的。
- 攝入: 未被認為是可能的暴露途徑。

3 化學組成/成分資訊

化學名稱	濃度	CAS 編號	EC 編號	R 短語*	符號
Xylene, mixture of isomers	<2.5	1330-20-7	215-535-7	10, 20/21, 38	Xn
Non classified ingredients	>97.5	-	-	-	-

*見第 # 16

4 急救措施

接觸皮膚

- 用大量肥皂和水清洗受影響的部位
- 如果刺激持續應尋求醫療救助
- 灼傷的皮膚必須用大量冷水沖洗。

4 急救措施 (....)

- 用消毒綁帶覆蓋以防止灼傷處的感染。
- 灼傷必須由醫生治療。

接觸眼睛

- 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
- 尋求醫囑

攝入

- 不要誘發嘔吐
- 喝水或牛奶
- 絕不要使失去知覺的人員嘔吐或飲用液體

吸入

- 把患者移動到新鮮空氣處
- 如果產生不良影響應尋求醫療救助

一般

- 萬一發生事故或如果感到不適，應立刻尋求醫囑 (只要可能就出示產品標籤) (S45)
-

5 消防措施

- 不易燃的。如果著火，應使用適合於周圍狀況的滅火劑
 - 物質會放出有毒煙霧，應佩戴自給式呼吸裝置
-

6 事故性排放應對措施

個人預防措施

- 按照第 8 節穿戴防護服

環境預防措施

- 這一產品並不要求特別預防措施

清理行動

- 用惰性物質吸收溢出物並將其剷除
 - 把受污染的物質搬運到安全地點以便隨後處理
-

7 操作和存儲

操作

- 確保適當的通風
- 佩戴眼睛/臉部防護裝置 (S39)
- 佩戴合適的手套 (S37)

存儲

- 這一產品並不要求特別預防措施
 - 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)
-

8 暴露控制和個人防護

暴露極限

- 閾限值 (TLV) (時間加權平均濃度, TWA) 5 mg/m³ (焊接煙霧)
- TLV (TWA) 210 mg/m³ (Xylene, mixture of isomers)

暴露控制

- 應提供能保持盡可能低氣載濃度的工程技術控制手段

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 (建議使用皮革材料)
-

8 暴露控制和個人防護 (....)

- 如果通風不夠，應佩戴合適的呼吸設備 (S38)
- 在焊接和切割時應佩戴合適的濾光眼鏡



9 理化特性

- 氣味: 無臭
- 外觀: 糊狀, 淡黃色, 不溶于水
- pH - 不適用
- 沸點 - 不適用
- 蒸氣壓 - 不適用
- 蒸氣密度 - 不適用
- 不溶于水
- 密度 (水=1) 1.26

10 穩定性和反應性

- 在正常情況下該商品被認為是穩定的
- 見第 5 節

11 毒物學信息

毒物學信息

- 未提供實驗資料

吸入

- 吸入焊接和/或切割時產生的煙霧是有害的。

接觸皮膚

- 在嚴重暴露的情況下，刺激可能加劇

接觸眼睛

- 可能導致皮膚發紅和刺激

攝入

- 未被認為是可能的暴露途徑。
- 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

生態毒性

- 根據得到的資料，該物質對水生生物無害

流動性

- 不溶于水

持久性和生物可降解性

- 無法獲得資料

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 生態學信息 (....)

其他負面影響

- 在正確使用/操作該產品時預計不會發生環境問題。在其預定用途內，該產品不會釋放到環境之中。

13 廢棄處置事項

廢棄處置事項

- 不要排入排水管道或環境，應在審定的廢物收集點進行處置
- 應按照地方、州或國家的法規進行處置

14 運輸資訊

運輸資訊

- 未被分類為運輸危險物品

15 法規資訊

分類並加貼標籤

- 對於供應而言未被分類為危險物質

風險術語

- 不適用

安全術語

- 佩戴眼睛/臉部防護裝置 (S39)
- 只能在通風良好的區域使用 (S51)

16 其他資訊

R20/21: 吸入和接觸皮膚有害; R38: 刺激皮膚.

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。

本安全資料表系遵照危險物質指南 (67/548/EEC) 而提供

本安全資料表系遵照危險物質準備指南 (88/379/EEC) 而提供

本安全資料表系遵照安全資料表指南 (2001/58EC) 提供