

安全資料表

NEODOL 23

版本號 3.1

製表日期 2025.01.27

打印日期 2025.02.03

一、化學品與廠商資料

化學品名稱 : NEODOL 23
化學品編號 : V2728
同義名稱 : 酒精 C12-13 分支和線性
化學文摘社登記號碼(CAS No.) : 75782-86-4

製造者、輸入者或供應者名稱、地址及電話

名稱 :
SHELL EASTERN CHEMICALS (S)
A REGISTERED BUSINESS OF SHELL EASTERN
TRADING (PTE) LTD (UEN:198902087C)
9 North Buona Vista Drive , #07-01
The Metropolis Tower 1
Singapore 138588
Singapore
電話 : +65 6384 8269
傳真電話 : +65 6384 8454
發送郵件索要SDS :

緊急聯絡電話 : + (65) 6542 9595 (Alert-SGS)

建議用途及限制使用

建議用途 : 用於洗滌劑生產。

限制使用 : 在未事先諮詢供應商的情況下，本品絕不能用於上述以外的用途。
未獲得供應商的專業意見，此產品不應用於第一章的指定用途以外。

其他資料 : NEODOL 是 Shell Trademark Management B.V.和 Shell Brands Inc. 的商標，是給 Royal Dutch Shell plc.附屬公司使用。

二、危害辨識資料

化學品危害分類

吸入性毒性 : 第2級

安全資料表

NEODOL 23

版本號 3.1

製表日期 2025.01.27

打印日期 2025.02.03

水環境之危害物質（急毒性）：第1級
水環境之危害物質（慢毒性）：第2級

標示內容

危害圖式



警示語

: 警告

危害警告訊息

: 物理性危害：
根據GHS標準，未被列為物理性危害物質。
健康危害：
H305 如果吞食並進入呼吸道可能有害。
環境危害：
H400 對水生生物毒性非常大。
H411 對水生生物有毒並具有長期持續影響。

危害防範措施

:
預防措施:
P273 避免排放至環境中。
事故應變:
P301 + P310 如誤吞咽：立即就醫處理。
P331 切勿催吐。
P391 收集溢漏。
儲存:
P405 加鎖存放。
廢棄處置:
P501 將廢棄的內容物/容器置於適當地點或回收。(按照地方/國家法規)。

其他危害

長期接觸會導致皮膚乾燥或破裂。對皮膚有輕微刺激。輕度刺激眼睛。危險！吞下或會損害肺部。

三、成分辨識資料

純物質／混合物：純物質

安全資料表

NEODOL 23

版本號 3.1

製表日期 2025.01.27

打印日期 2025.02.03

成分

危害成分之中英文名稱	化學文摘社登記號碼(CAS No.) EC-編號 註冊號	分類	濃度或濃度範圍 (成分百分比 w/w)
Alcohols, C12-13 C12-13-醇	75782-86-4	Asp. Tox.2; H305 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic2; H411	>= 90 - <= 100

縮寫字的解釋請見第16部分。

四、急救措施

- 一般的建議：在正常條件下使用不應會成為健康危險源。
- 吸入：於正常使用狀況下，不需要治療。
若症狀仍存在，應獲取醫療意見。
- 皮膚接觸：脫掉受污染的衣服。立即用大量的水沖洗皮膚至少15分鐘，如可以的話，用肥皂 和 水進行清洗。如果皮膚發紅，腫脹、疼痛及/或起水泡，轉移到最近的醫療機構進行進一步的治療。
- 眼睛接觸：用大量的水沖洗眼睛。
如戴隱形眼鏡且可方便地取出，取出隱形眼鏡。繼續清洗。
如刺激持續，請求醫。
- 食入：除非吞服量大，一般無醫療的必要，但仍應求醫。
- 最重要症狀及危害效應：在正常使用狀況下，不認為存在吸入危險。
可能的呼吸刺激表徵或症狀可包括鼻部和喉部的暫時性灼熱感、咳嗽和/或呼吸困難。

脫脂皮膚炎的徵兆及徵狀可能包括灼熱感覺和／皮膚乾燥／及乾裂。

在正常使用條件下沒有特定的危險。
眼睛刺激症狀可能包括灼熱感覺、紅腫和（或）視覺迷糊。

在正常使用條件下沒有特定的危險。
若攝入，可能會導致噁心、嘔吐及／或腹瀉。

安全資料表

NEODOL 23

版本號 3.1

製表日期 2025.01.27

打印日期 2025.02.03

- | | |
|----------|---------------------------------------|
| 對急救人員之防護 | : 進行急救時，請確實根據意外事件、傷害和周遭環境穿戴適當的個人防護設備。 |
| 對醫師之提示 | : 致電醫生或中毒控制中心，尋求指引。
治療症狀。 |

五、滅火措施

- | | |
|--------------|--|
| 適用滅火劑 | : 耐酒精泡沫、噴水或噴霧。乾化學滅火粉、二氧化碳、沙或泥土僅適用於小規模起火。 |
| 不適用的滅火劑 | : 切勿噴射水柱。 |
| 滅火時可能遭遇之特殊危害 | : 如燃燒不完全有可能放出一氧化碳。
將飄浮於水面，有在水面重新點燃之危險。
蒸氣比空氣重，因此會沿地面擴散，從而發生遠距點火。 |
| 特殊滅火程序 | : 化學火災的標準措施。
使所有非急救人員撤離火區。
用噴灑水來保持鄰接容器冷卻。 |
| 消防人員之特殊防護設備 | : 需要佩戴合適的防護設備（包括化學防護手套）；若有可能大面積地接觸溢出產品，則須穿戴化學防護服。若需要進入發生火災的密閉空間，務必穿戴自給式呼吸裝置。選擇符合相關標準（例如歐洲：EN469 標準）的消防服。 |

六、洩漏處理方法

- | | |
|---------|--|
| 個人應注意事項 | : 請遵從所有適用的地方及國際法規。
如民眾或環境受其暴露或可能會受其暴露影響，須通知有關當局。
如果相當量的溢出物不能被控制，通報有關當局。

: 避免接觸溢出物或排放物。立即將所有受污染的衣物拿走。有關選擇個人防護裝備的指引，請參考本化物料安全資料報告第8章的內容。有關溢出物處理的指引，請參考本化物料安全資料報告第13章的內容
處於上風方向並避免進入低地。
小心預防火或可能的暴露。 |
| 環境注意事項 | : 用沙、泥土或其它適合的障礙物來防止擴散或進入排水道、溝 |

安全資料表

NEODOL 23

版本號 3.1

製表日期 2025.01.27

打印日期 2025.02.03

	渠或河流。 使用合適的防擴散措施，以免污染環境。 使受污染區域徹底通風。
清理方法	： 對於大量的液體溢出（多於一桶），透過機械方式例如真空油槽車轉移至搶救油 缸作為回收或安全處理。不得用水來沖洗殘渣。應當作污染廢物進行保留。讓殘 渣蒸發或用適當的吸收性材料吸收殘渣，並進行安全處理。清除受污染的泥土並 進行安全處理。 對於小量的液體溢出（少於一桶），透過機械方式轉移至有標籤和可密封的容器 內作為產品回收或安全處理。讓殘渣蒸發或用適當的吸收性材料吸收殘渣，並進 行安全處理。清除污染的泥土並進行安全處理。
附加的建議	： 對於個人防護用品的選擇指南，參考『安全資料表』第8章。 有關溢出材料的棄置處理指導，請參閱『安全資料表』第13章。

七、安全處置與儲存方法

處置

一般預防措施	： 忌吸入蒸氣或接觸本品。只可在空氣流通之處使用。搬運或使用後用水徹底清洗 。欲知個人保護設備詳情，請參閱本『安全資料表』第8章。 將本資料單所含的資訊包括進本地情況風險評估中，將有助於為本品的搬運、儲 存及棄置制訂有效的控制系統。 確保遵從關於物料處理以及儲存設施的地方條例。
安全操作注意事項	： 避免與皮膚、眼睛和衣服接觸。 切勿傾倒於排水溝。 壓力突然釋放的危險
應避免之物質	： 銅 銅合金。 強氧化劑。 鋁
產品輸送	： 不使用時須關閉容器。 進行罐注、排放、或裝卸時切勿使用壓縮空氣。

儲存

安全儲存注意事項	： 有關本產品之包裝與貯存的其他具體法規，請參考第15章。
其它數據	： 散裝儲存罐應圍有土堤（圍堤）。 不應將在罐內蒸汽排放於大氣中。在存儲期間產生的呼吸損耗

安全資料表

NEODOL 23

版本號 3.1

製表日期 2025.01.27

打印日期 2025.02.03

應由適當的蒸汽處理裝置予以控制。
大型儲存罐（容量為100 m³或以上）建議使用氮封。
在室溫溫度低的地區進行保溫（絕熱）有助於降低熱量的損耗。
如室溫條件有可能使化學品裝卸溫度低於其凝固點或傾點，則應在罐上安裝加熱盤管。

包裝材料

：適合的材料：不銹鋼，環氧樹脂，聚脂。
不適合的材料：鋁，銅，銅合金。

處理容器意見

：即使是空的容器內仍有可能含有爆炸性蒸汽。切勿在容器上或接近容器的地方進行切割、鑽鑿、研磨、焊接或類似的作業。

特殊用途

：不適用

確保遵從關於物料處理以及儲存設施的地方條例。

八、暴露預防措施

成分的作業場所控制參數

生物指標

未指定生物極限值。

監測方法

需要對工人的呼吸區域或一般工作場所的各種物質的濃度進行監測，以確認是否 符合OEL及接觸控制的適當性。對於某些物質，亦可以採用生物監測。

實證的暴露測量方法應由合格人員施行，而樣本應由合格的實驗室進行分析。

以下給出推薦暴露測量方法來源樣本或聯繫供應商。更可得到國家方法。

National Institute of Occupational Safety and Health (NIOSH), USA: Manual of Analytical Methods <http://www.cdc.gov/niosh/>

Occupational Safety and Health Administration (OSHA), USA: Sampling and Analytical Methods <http://www.osha.gov/>

Health and Safety Executive (HSE), UK: Methods for the Determination of Hazardous Substances <http://www.hse.gov.uk/>

Institut für Arbeitsschutz Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA), Germany. <http://www.dguv.de/inhalt/index.jsp>

L'Institut National de Recherche et de Sécurité, (INRS), France <http://www.inrs.fr/accueil>

工程控制

：通風充足，足以控制氣體濃度。
本品在加熱、噴灑或成霧後更有可能集結在空氣中。
應急用的眼睛沖洗及沖身器。
必需的保護級別和控制措施類型依潛在的接觸條件而有所不同。根據對當地狀況 的風險評估來選擇控制措施。適當的措施

包括：

一般信息：

始終維持良好的個人衛生習慣，例如處理材料後、餐前及/或菸後洗手。經常清 洗工作服和防護設備以去除污染物。丟棄已污染且無法清理的衣物和鞋子。保持 居家整潔。

確立安全處理和保養控制的程序。

教育及訓練工作人員與此產品相關之正常活動有關的危險和控制措施。

確實妥當選擇、測試和保養用來控制暴露的設備，例如個人防護設備、局部排氣 通風裝置。

調整或維修設備之前請先將系統排空。

請將排空物儲存在密封容器等候棄置或隨後回收。

個人防護設備

防護措施

個人保護設備（PPE）應符合建議的國家標準。請查詢PPE供應商。

呼吸防護

： 如果工程控制設施未把空氣濃度保持在足以保護人員健康的水平，選擇適合使用 條件及符合有關法律要求的呼吸保護設備。請呼吸保護裝備供應商核實。

不宜戴安全過濾面罩時（如：空氣濃度高，有缺氧之患，密封空間），請採用合 適的正壓呼吸器具。

如需戴安全過濾面罩時，請選擇合適的面罩與過濾器組合。

濾氣式呼吸罩適用於以下情況：

選擇一種適用於有機氣體，蒸汽和粒子組合的濾網[A類/P類，沸點>65° C (149° F)]

手部防護

備註

： 在手可能接觸產品的情況下，為得到適當的化學保護，佩戴通過有關標準（如歐 洲：EN374，美國：F739）並用以下材料制成的手套： 如果要長時間接觸或經常反復接觸。 橡膠手套 意外接觸/防濺射措施： 聚氯乙烯或氯丁橡膠手套 如持續接觸並且能找到合適的手套，我們建議戴穿透時間大於240分鐘的手套，> 480分鐘的為佳。對於短期/飛濺防護，我們建議採取相同的措施，但認識到提供這種防護水平的適當手套可能不易，在這種情況下，只要遵循適當的維護和更換制度，可接受穿透時間較短的防護手套。手套厚度並非是手套耐化學性的良好指標，而須視手套材料的實際成分而定。手套厚度一般應超過0.35 毫米，具體情況視手套廠家和型號而有所不同。手套的適用性和耐用性取決於其使用，例如接觸的頻率和時間長度，手套材料的耐化學性及靈巧性。應總是向手套供應商尋求建議。應更換受污染 的手套。個人衛生是有效手部護理的關鍵要素。手套只能戴在洗乾淨的手上。使用完手套後，應徹底清洗和乾燥雙手。推薦使用不含香料的護手霜。

安全資料表

NEODOL 23

版本號 3.1 製表日期 2025.01.27 打印日期 2025.02.03

- 眼睛防護 : 如果處理材料時可能會濺入眼睛，建議佩戴護目鏡。
- 皮膚及身體防護 : 一般而言，除了普通的工作服之外不需特殊的皮膚保護措施。
穿戴防化學手套是優良的作業習慣。
- 熱的危險 : 不適用
- 衛生措施 : 在吃、喝、吸菸及入廁前，請洗手。
污染衣服在洗滌後方可使用。

環境暴露控制

- 一般的建議 : 排放含有蒸氣的廢氣時，必須遵從為揮發性物質的排放極限制定的本地準則。
減少釋放於環境中。必須進行環境評估，以確保符合當地環保條例。
有關意外洩漏處理方法的資訊，請參考第6章。

九、物理及化學性質

- 外觀（物質狀態、顏色等） : 液體
- 顏色 : 水白色
- 氣味 : 溫和的
- 嗅覺閾值 : 無資料可供參考。
- pH值 : 不適用
- 流動點 : 18 °C / 64 °F
方法: ASTM D97
- 熔點／熔點範圍 : 無資料可供參考。
- 沸點／沸點範圍 : 259 - 276 °C / 498 - 529 °F
- 閃火點（測試方法） : 135.0 °C / 275.0 °F
方法: ASTM D93（閉杯），潘斯基-馬丁斯閉杯閃點測試法
- 揮發速率 : 無資料可供參考。
- 易燃性（固體、氣體） : 不適用
- 爆炸上限 : 無資料可供參考。
- 爆炸下限 : 無資料可供參考。
- 蒸氣壓 : < 5 Pa (25 °C / 77 °F)
- 蒸氣密度 : 7.0

安全資料表

NEODOL 23

版本號 3.1

製表日期 2025.01.27

打印日期 2025.02.03

相對密度	: 0.833 (25 °C / 77 °F) 方法: ASTM D4052
密度	: 0.834 g/cm ³ (20 °C / 68 °F) 方法: ASTM D4052
溶解度	
水溶性	: 大約 5 mg/l 可忽略的 (25 °C / 77 °F)
辛醇／水分配係數	: log Pow: 5.28 - 5.58
自燃溫度	: 無資料可供參考。
分解溫度	: 無資料可供參考。
黏度	
動態黏度	: 22 mPa·s (20 °C / 68 °F) 方法: ASTM D445
動態黏度	50 mPa·s (不適用 /) 方法: ASTM D445
運動黏度	: 23 mm ² /s (25 °C / 77 °F) 方法: ASTM D445
	13 mm ² /s (40 °C / 104 °F) 方法: ASTM D445
	14 mm ² /s (37.8 °C / 100.0 °F) 方法: ASTM D445
粒子特性	
粒徑	: 無資料可供參考。
爆炸特性	: 不適用
氧化特性	: 不適用
表面張力	: 無資料可供參考。
電導率	: 導電率: > 10 000 pS/m 有許多因素（例如液體溫度、存在污染物和防靜電添加劑）會

安全資料表

NEODOL 23

版本號 3.1

製表日期 2025.01.27

打印日期 2025.02.03

極大地影響液體的導電率。 , 此材料預計不會積聚靜電。

分子量 : 191 - 197 g/mol

十、安定性及反應性

反應性 : 在常溫常壓下是穩定的。 , 在空氣中會氧化。

安定性 : 此產品化學性質穩定。 在正常條件下是穩定的。

特殊狀況下可能之危害反應 : 未見報導。

應避免之狀況 : 極端溫度及陽光直曬。

應避免之物質 : 銅
銅合金。
強氧化劑。
鋁

危害分解物 : 在正常使用條件下不會發生。

十一、毒性資料

評鑒基礎 : 提供的資訊是以產品測試和（或）類似產品和（或）組份為基礎。
除非另有規定，否則所提供的資料代表的是整個產品，而非產品的某個部分。

可能的暴露途徑的信息 : 暴露途徑包括吸入、吞服、皮膚吸收、皮膚或眼睛接觸以及意外攝入。

急毒性物質

成分:

C12-13-醇:

急性吞食毒性 : LD50 大鼠: > 5,000 mg/kg
備註: 低毒性

急性吸入毒性 : 備註: 吸入低毒性。
根據所掌握的數據，不符合分類標準。

急性皮膚毒性 : LD50 兔子: > 5,000 mg/kg
備註: 低毒性

安全資料表

NEODOL 23

版本號 3.1

製表日期 2025.01.27

打印日期 2025.02.03

腐蝕／刺激皮膚

成分:

C12-13-醇:

備註: 造成輕微皮膚刺激。

嚴重損傷／刺激眼睛

成分:

C12-13-醇:

備註: 不刺激眼睛。

呼吸道致敏或皮膚致敏

成分:

C12-13-醇:

備註: 不是敏化物質。
根據所掌握的數據，不符合分類標準。

生殖細胞致突變性物質

成分:

C12-13-醇:

: 備註: 非誘變性

致癌物質

成分:

C12-13-醇:

備註: 非致癌物。，根據所掌握的數據，不符合分類標準。

材料	GHS/CLP 致癌物質 分類
C12-13-醇	無致癌性分類

生殖毒性

成分:

C12-13-醇:

: 備註: 非發育毒物。，根據所掌握的數據，不符合分類標準。，
不會影響生育能力。

特定標的器官系統毒性物質－單一暴露

安全資料表

NEODOL 23

版本號 3.1

製表日期 2025.01.27

打印日期 2025.02.03

成分:

C12-13-醇:

備註: 根據所掌握的數據, 不符合分類標準。

特定標的器官系統毒性物質－重複暴露

成分:

C12-13-醇:

備註: 根據所掌握的數據, 不符合分類標準。

吸入性危害

成分:

C12-13-醇:

吞服或嘔吐時會攝入肺並可能引起致命的化學性肺炎。

其他信息

成分:

C12-13-醇:

備註: 可能有依據其他不同法規架構之管理機構的分類。

十二、生態資料

評鑒基礎

: 對於本品, 有不完整的生態毒性資料可供參考。以下提供的資訊部分基於對類似 產品的組份及生態毒性的認識。
除非另有規定, 否則所提供的資料代表的是整個產品, 而非產品的某個部分。

生態毒性

成分:

C12-13-醇:

對魚類的毒性 (急毒性) : 備註: LC/EC/IC50 >1 - <=10 mg/l
有毒

對甲殼類動物的毒性 (急毒性) : 備註: LL/EL/IL50 <= 1 mg/l
非常有毒。

對藻類/水生植物的毒性 (急毒性) : 備註: LL/EL/IL50 <= 1 mg/l
非常有毒。

M-因子 (水環境之危害物質 (急毒性)) : 1

安全資料表

NEODOL 23

版本號 3.1

製表日期 2025.01.27

打印日期 2025.02.03

	: 1
對微生物的毒性 (急毒性)	: 備註: 無資料可供參考。
對魚類的毒性 (慢毒性或長期毒性)	: 備註: 無資料可供參考。
對甲殼類動物的毒性(慢毒性或長期毒性)	: 備註: 無資料可供參考。

持久性及降解性

成分:

C12-13-醇:

生物降解性	: 生物降解: 84 % 暴露時間: 28 d 方法: 經濟合作發展組織測試準則301F 備註: 容易生物降解。 在空氣中通過光化反應很快氧化。
-------	--

生物蓄積性

產品:

辛醇／水分配係數	: log Pow: 5.28 - 5.58
----------	------------------------

成分:

C12-13-醇:

生物蓄積	: 備註: 有生物累積的潛力。
------	-----------------

土壤中之流動性

成分:

C12-13-醇:

環境流佈	: 備註: 飄浮於水面。 , 土壤能吸收、流動性低
------	---------------------------

其他不良效應

無數據資料

十三、 廢棄處置方法

廢棄處置方法

殘餘廢棄物	: 應儘可能回收或循環使用。 鑑定所產生的物料的毒性和物理特性，以便制定符合有關條例的適當的廢物分類 及廢物處置方法，是廢物產生者的責任。 切勿棄置於環境、排水溝或水道之內。 不應讓廢棄物污染土壤或水。
-------	--

棄置方法應符合適用的地區、國家及本地的法律和條例。
本地法規可能比地區或國家規定更嚴格，並必須遵守。

安全資料表

NEODOL 23

版本號 3.1

製表日期 2025.01.27

打印日期 2025.02.03

受污染的容器和包裝 : 徹底排空容器。
排空後，在無火花及明火的安全地方通風。殘餘物有引起爆炸之虞。
切勿擊穿、切割或焊接未經徹底清洗的桶。
交給桶回收商或金屬回收商。

十四、運送資料

國際法規

ADR
聯合國編號 : 3082
聯合國運輸名稱 : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(C12-C13 ALCOHOL)
運輸危害分類 : 9
包裝類別 : III
標示 : 9
危險品編號 : 90
對環境有害 : 是

IATA-DGR
聯合國編號 : UN 3082
聯合國運輸名稱 : Environmentally hazardous substances, liquid, n.o.s.
(C12-C13 ALCOHOL)
運輸危害分類 : 9
包裝類別 : III
標示 : 9

IMDG-Code
聯合國編號 : UN 3082
聯合國運輸名稱 : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(C12-C13 ALCOHOL)
運輸危害分類 : 9
包裝類別 : III
標示 : 9
海洋污染物 (是/否) : 是

根據海事組織文書散裝海運

污染類別 : Y
船型 : 2
化學品名稱 : NEODOL 23 (contains Dodecyl alcohol; Alcohols (C13+))

特殊運送方法及注意事項

備註 : 特殊預防措施: 參見第 7 章操作處置與儲存, 用戶需知或需符合的與運輸有關的 特殊預防措施。

安全資料表

NEODOL 23

版本號 3.1

製表日期 2025.01.27

打印日期 2025.02.03

額外資訊

：本產品可以在採用氮封的情況下進行運輸。氮氣是一種無色無味的氣體。接觸到 富集氮氣的大氣會置換可用的氧氣，由此可能造成窒息或死亡。工作人員在進入 密封空間時必須嚴格遵守安全預防措施。
根據國際海事組織公約附件二和國際散化規則散裝運輸

十五、法規資料

適用法規

香港危險品條例(第295章)

香港工廠及工業經營條例(第59章) - 工廠及工業經營(危險物質)規例.

香港廢物處置條例(第354章)第35條 - 包裝、標識及存放化學廢物的工作守則.

其它國際法規

產品成分在下面化學物質清單中的列名資訊：

DSL	： 已列入
IECSC	： 已列入
ENCS	： 已列入
KECI	： 已列入
NZIoC	： 已列入
PICCS	： 已列入
TSCA	： 已列入
TCSI	： 已列入

十六、其他資料

H-說明的全文

H305	如果吞食並進入呼吸道可能有害。
H400	對水生生物毒性非常大。
H411	對水生生物有毒並具有長期持續影響。

其他縮寫字的全文

Aquatic Acute	水環境之危害物質（急毒性）
Aquatic Chronic	水環境之危害物質（慢毒性）
Asp. Tox.	吸入性毒性

縮寫和首字母縮略詞

AIIC - 澳大利亞工業化學品清單； ANTT - 巴西國家陸路運輸機構； ASTM - 美國材料試驗協會； bw - 體重； CMR - 致癌、致突變性或生殖毒性物質； DIN - 德國標準化學會； DSL - 加拿大國內化學物質名錄； ECx - 引起 x%效應的濃度； ELx - 引起 x%效應的負荷率； EmS - 應急措施； ENCS - 日本現有和新化學物質名錄； ErCx - 引起 x%生長效應的濃度； ERG - 應急指南； GHS - 化學品全球分類及標示調和制度； GLP - 優良實驗室操作； IARC - 國際癌症研究中心； IATA - 國際航空運輸協會； IBC - 國際散裝運輸危險化學品船舶構造和設備規則； IC50 - 半抑制濃度； ICAO - 國際民用航空組織； IECSC - 中國現有化學物質名錄； IMDG - 國際海運危險貨物； IMO - 國際海事

安全資料表

NEODOL 23

版本號 3.1

製表日期 2025.01.27

打印日期 2025.02.03

組織； ISHL - 日本工業安全健康法案； ISO - 國際標準組織； KECI - 韓國現有化學物質名錄； LC50 - 半數致死濃度； LD50 - 半數致死劑量； MARPOL - 防止船舶污染國際公約； n.o.s. - 未另作規定者； Nch - 智利認證； NO(A)EC - 無可見有害作用濃度； NO(A)EL - 無可見有害作用劑量； NOELR - 無可見作用負荷率； NOM - 墨西哥安全認證； NTP - 國家毒理學規劃處； NZIoC - 紐西蘭化學物質名錄； OECD - 經濟合作與發展組織； OPPTS - 預防、農藥及有毒物質辦公室； PBT - 持久性、生物蓄積性和毒性化學物質； PICCS - 菲律賓化學品與化學物質名錄； (Q)SAR - 定量的結構活性關係； REACH - 歐洲議會和理事會關於化學品的註冊、評估、授權和限制法規（EC）1907/2006 號； SADT - 自加速分解溫度； SDS - 安全資料表； TCSI - 台灣既有化學物質清冊； TDG - 危險貨物運輸； TECI - 泰國既有化學物質清單； TSCA - 美國有毒物質控制法； UN - 聯合國； UNRTDG - 聯合國關於危險貨物運輸的建議書； vPvB - 高持久性、高生物蓄積性化學物質； WHMIS - 工作場所危險品資訊系統

其他信息

培訓建議：為操作人員提供充分的信息，指導和培訓。

其他資料：左頁邊的豎線(l)表示此處是在上一版本的基礎上進行的修訂。

參考文獻：引用的資料來自但不限於一或多個出處（例如毒物資料來自 Shell Health Services、材料供應商的資料、CONCAWE、EU IUCLID 資料庫、EC 1272 法規等）。

本安全資料表提供的信息在其發佈之日是準確無誤的，所有信息僅作為安全搬運，儲存，運輸，處置等的指導，而不能被作為擔保和質量指標。除非特別指明，本信息僅適用於指定的物質而不能用於其它相關的物質。

HK / ZF