FSG Schäfer GmbH
Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen

LUMOSENS AS

節 1: 化學品與廠商資料

1.1. 化學品名稱

商標名/名稱:

LUMOSENS AS

1.2. 建議用途及限制使用

使用該物質/混合物:

消毒劑

Yǒuxiàn Shā bìngdú jì (zhēnduì bāo mó bìngdú)

相關確定之用途:

適用範圍 [SU]

SU 20: 衛生部

產品類別 [PC]

PC 39: 保養品, 身體護理產品

進程類別 [PROC]

PROC 19: 涉及手接觸的活動手冊

1.3. 製造商或供應商地址

供應廠商 (製造廠商/進口廠商/獨家經銷商/下游用戶/零售商):

FSG Schäfer GmbH
Boschstraße 14
48703 Stadtlohn
GERMANY

電話: +49 (0) 25 63 - 93 95 - 0

傳真: : +49 (0) 25 63 - 93 95 - 25

電子郵箱: verkauf@fsg-schaefer.de

網路: www.fsg-schaefer.de

電子郵箱 (專業人員): sdb@fsg-schaefer.de

National Poison Control Center, Chinese Center for Disease Control and Prevention Nanwei road, No.29, Beijing, People's Republic of China (Western Pacific)

1.4. 緊急電話號碼

24h: National Poison Control Center: +86 10 831 323 45 / www.npcc.org.cn/, 辦公室 FSG: +49 (0) 2563 93950 (英語). (該電話僅在辦公時間可用。)

節 2: 危害辨識資料

2.1. 化學品危害分類

依照歐共體第 1272/2008 號法規 [CLP] 分類:

危險等級和危險類別	危害警告訊息	分類方法
易燃液體 (易燃液體 3)	H226: 液體和蒸氣易燃。	

2.2. 標示內容

識別字合 1272/2008 [CLP] 規定 (EC)

危險象形圖:



GHS02
火焰

警示語: 警告

物理危險之危險提示	
H226	液體和蒸氣易燃。

補充之危險特徵: -

安全提示 預防	
P210	遠離熱源、熱表面、火花、明火和其他點火源。禁止吸煙。
P211	切勿噴灑在明火或其他點火 源上。
P240	容器和裝載設備接地/等勢聯 接。
P241	使用防爆的[電氣/通風/照明/...]設備。 (...)
P243	採用防止靜電放電之措施。

安全提示 清除	
P501	提供內容物/容器 妥善處置。

對於特定混合物補充標識元素之特定規定:
64,0 % 之混合物由未知急性毒性之一種或多種成分組成 (皮膚) 。
2,6 % 之混合物由未知急性毒性之一種或多種成分組成。 (吸入式) #

2.3. 其他危害
無可用數據

節 3: 成份辨識資料

3.2. 混合物:
說明:
以下所列物質與非危險添加劑的混合物。
危害成分 (成分百分比) / 危險之汙物 / 穩定劑:

產品標識	物質名稱 依照歐共體第 1272/2008 號法規 [CLP] 分類	濃縮
化學物質資料庫註冊號: 64-17-5 歐盟編號: 200-578-6	ethanol 易燃液體 2 危險 H225	60 — < 80 重量-%
化學物質資料庫註冊號: 7722-84-1 歐盟編號: 231-765-0	hydrogen peroxide Ox.(氧化劑) Liq. (液體) 1, 急性毒性 4, 皮肤腐蚀 1A 危險 H271-H302-H314-H332	1 — ⩽ 3 重量-%
化學物質資料庫註冊號: 78-93-3 歐盟編號: 201-159-0	Butanon STOT SE (特定靶器官毒性 單次暴露) 3, 易燃液體 2, 眼睛刺痛。 2 危險 H225-H319-H336-EUH066	1 — < 1.98 重量-%
化學物質資料庫註冊號: 107-21-1 歐盟編號: 203-473-3 索引編號: 603-027-00-1	乙二醇 急性毒性 4 警告 H302	0 — ⩽ 1 重量-%

H- 和 EUH段之原文: 參見章節 16 #

節 4: 急救措施

4.1. 不同暴露途徑之急救方法
一般說明:
當發生事故或不舒服時請立即就醫 (如果可能, 出示作业指令或安全資訊頁) 。 將受害者帶離危險區域。 脱去弄髒的、濕透之衣服。 不要讓相關人員處於無監督狀態。
吸入:
提供新鮮空氣。 當刺激呼吸道時拜訪醫師。
當接觸皮膚時:
在充分接觸: 與皮膚接觸後, 應立即用大量的 水 和 肥皂 沖洗
使用可用量時無需擔心
在接觸眼睛後:
當接觸眼睛時, 打開眼瞼使用水沖洗眼睛足夠長之時間, 然後立即諮詢眼科醫師。
誤吞後:
沖洗口腔。 小口飲下大量之水 (稀釋效應) 。 如感覺不適, 須求醫/就诊。

4.2. 最重要症狀及危害效應
無可用數據

4.3. 對醫師之提示
对症治疗。

節 5: 滅火措施

5.1. 適用滅火劑
合適之滅火劑:
噴水器 耐酒精之泡沫 乾粉 二氧化碳 (CO2) \P:UN_BEZ_1044003\ 火災等級 B
不合適之滅火劑:
水射流

5.2. 滅火時可能遭遇之特殊危害
易燃的, 易燃
危險燃燒產物:
發生火災時有可能產生: 一氧化碳 二氧化碳 (CO2), 熱解產品 # 有毒的, 煤煙.

5.3. 消防人員之特殊防護裝備及應注意事項
穿戴自助式呼吸器和化學防護服。

節 6: 洩漏處理方法

6.1. 個人應注意事項
6.1.1. 並非針對緊急情況訓練之人員
個人預防措施:
在充分接觸: 確保人員安全。
6.1.2. 投入力度
個人防護設備:
個人防護設備: 參見 部分 8

6.2. 環境保護措施
避免排放到環境中。

6.3. 清理方法
適用於防漏:
使用惰性吸收劑吸收並作為特別需要監視之廢料進行清除。
使用保水材料吸收 (沙子、矽藻土、酸性粘合劑、通用粘合劑) 。
適用於清潔:
晾乾後是殘餘物: 水 (和清潔劑)

6.4. 參見其他章節
安全處理: 參見 部分 7 個人防護設備: 參見 部分 8 清除: 參見 部分 13

6.5. 其他資訊
使用合適之容器, 避免污染環境。

節 7: 安全處置與儲存方法

7.1. 處置
保護措施
安全接觸之提示:
在充分接觸 切勿吸入氣體/煙/蒸汽/氣霧。 遠離熱源、熱表面、火花、明火和其他點火源。禁止吸煙。 容器和裝載設備接地/等勢聯 接。 使用防爆保養之設備、整套裝置、抽氣機、設備等等。 穿戴個人防護裝備 (參見章節 8).
防火措施:
遠離火源 — 禁止吸煙。
環境注意事項:
避免排放到環境中。

關於一般職業衛生之提示
清潔後使用含脂皮膚保養品。

7.2. 不相容情況下之安全儲存條件

技術措施和儲存條件:
密封容器並將其存放在陰涼、通風之處。

包裝材料:
僅在原裝容器中保管/儲存。

共同儲存說明:
遠離可燃物。 不能與 ... 一起儲存:
具急性毒性之可燃物質, 類別1與2 /有毒物質,
具急性毒性之非可燃物質, 類別1與2 /有毒物質,
具急性毒性之可燃物質, 類別3/有害物質, 有毒或產生長期影響,
具急性毒性之非可燃物質, 類別3 /危害物質, 有毒或產生長期影響.

倉庫分類: 3 — 易燃液體

儲存條件之進一步資訊:
儲存在避免日曬且通風良好之地方。

7.3. 特殊之最終用途

建議:
遵守使用説明書。 休息之前和工作結束時, 請使用LUMOSENS完全潤濕您的手。還請考慮您的手腕和手指間距。在LUMOSENS中擦乾。下班後使用油性皮膚護理產品。

行業解決方案:
消毒清潔劑 # 其他的

GISCODE:
GD0

節 8: 暴露預防措施

8.1. 控制參數

8.1.1. 工作位置極限值

極限值類別 (原產國)	物質名稱	① 長時間工作位置極限值 ② 短時工作位置極限值 ③ 瞬時值 ④ 監測和觀察程式 ⑤ 備註
CN	hydrogen peroxide 化學物質資料庫註冊號: 7722-84-1	① 1.5 mg/m³
IOELV (EU)	Butanon 化學物質資料庫註冊號: 78-93-3	① 200 ppm (600 mg/m³) ② 300 ppm (900 mg/m³)
CN	Butanon 化學物質資料庫註冊號: 78-93-3	① 300 mg/m³ ② 600 mg/m³
IOELV (EU)	乙二醇 化學物質資料庫註冊號: 107-21-1	① 20 ppm (52 mg/m³) ② 40 ppm (104 mg/m³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
CN	乙二醇 化學物質資料庫註冊號: 107-21-1	① 20 mg/m³ ② 40 mg/m³

8.1.2. 生物極限值

無可用數據

8.1.3. DNEL/PNEC 值

物質名稱	DNEL 值	① DNEL 型錄 ② 暴露途徑
ethanol 化學物質資料庫註冊號: 64-17-5	950 mg/m³	① DNEL 職工 ② 吸入式 # 長時間的 # 系統的
ethanol 化學物質資料庫註冊號: 64-17-5	114 mg/m³	① DNEL 消費者 ② 吸入式 # 長時間的 # 系統的
ethanol 化學物質資料庫註冊號: 64-17-5	1,900 mg/m³	① DNEL 職工 ② 吸入式 # 短時間的 # 局部 # (劇烈的)
ethanol 化學物質資料庫註冊號: 64-17-5	950 mg/m³	① DNEL 消費者 ② 吸入式 # 短時間的 # 局部 # (劇烈的)
ethanol 化學物質資料庫註冊號: 64-17-5	343 mg/kg KW/天	① DNEL 職工 ② 皮膚的 # 長時間的 # 系統的
ethanol 化學物質資料庫註冊號: 64-17-5	206 mg/kg KW/天	① DNEL 消費者 ② 皮膚的 # 長時間的 # 系統的
ethanol 化學物質資料庫註冊號: 64-17-5	87 mg/kg KW/天	① DNEL 職工 ② 口服 # 長時間的 # 系統的
ethanol 化學物質資料庫註冊號: 64-17-5	87 mg/kg KW/天	① DNEL 職工 ② 劇烈的-口服 # 全身效應
hydrogen peroxide 化學物質資料庫註冊號: 7722-84-1	1.4 mg/m³	① DNEL 職工 ② 吸入式 # 長時間的 # 局部
hydrogen peroxide 化學物質資料庫註冊號: 7722-84-1	0.21 µg/l	① DNEL 消費者 ② 吸入式 # 長時間的 # 局部
hydrogen peroxide 化學物質資料庫註冊號: 7722-84-1	3 mg/m³	① DNEL 職工 ② 吸入式 # 短時間的 # 局部 # (劇烈的)
hydrogen peroxide 化學物質資料庫註冊號: 7722-84-1	1.93 mg/m³	① DNEL 消費者 ② 吸入式 # 短時間的 # 局部 # (劇烈的)
Butanon 化學物質資料庫註冊號: 78-93-3	600 mg/m³	① DNEL 職工 ② 吸入式 # 長時間的 # 系統的
Butanon 化學物質資料庫註冊號: 78-93-3	106 mg/m³	① DNEL 消費者 ② 吸入式 # 長時間的 # 系統的
Butanon 化學物質資料庫註冊號: 78-93-3	1,161 mg/kg KW/天	① DNEL 職工 ② 皮膚的 # 長時間的 # 系統的
Butanon 化學物質資料庫註冊號: 78-93-3	412 mg/kg KW/天	① DNEL 消費者 ② 皮膚的 # 長時間的 # 系統的
Butanon 化學物質資料庫註冊號: 78-93-3	31 mg/kg KW/天	① DNEL 職工 ② 口服 # 長時間的 # 系統的
乙二醇 化學物質資料庫註冊號: 107-21-1	35 mg/m³	① DNEL 職工 ② 吸入式 # 長時間的 # 系統的
乙二醇 化學物質資料庫註冊號: 107-21-1	7 mg/m³	① DNEL 消費者 ② 吸入式 # 長時間的 # 系統的
乙二醇 化學物質資料庫註冊號: 107-21-1	106 mg/kg KW/天	① DNEL 職工 ② 皮膚的 # 長時間的 # 系統的
乙二醇 化學物質資料庫註冊號: 107-21-1	53 mg/kg KW/天	① DNEL 消費者 ② 皮膚的 # 長時間的 # 系統的

LUMOSENS AS

物質名稱	PNEC 值	① PNEC 型錄
ethanol 化學物質資料庫註冊號: 64-17-5	0.96 mg/l	① PNEC 水域 # 淡水
ethanol 化學物質資料庫註冊號: 64-17-5	0.76 mg/l	① PNEC 水域 # 海水
ethanol 化學物質資料庫註冊號: 64-17-5	580 mg/l	① PNEC 汙水處理設備
ethanol 化學物質資料庫註冊號: 64-17-5	3.6 mg/kg	① PNEC 沉澱 # 淡水
ethanol 化學物質資料庫註冊號: 64-17-5	0.63 mg/kg	① PNEC 地面 # 淡水
hydrogen peroxide 化學物質資料庫註冊號: 7722-84-1	12.6 µg/l	① PNEC 水域 # 淡水
hydrogen peroxide 化學物質資料庫註冊號: 7722-84-1	12.6 µg/l	① PNEC 水域 # 海水
hydrogen peroxide 化學物質資料庫註冊號: 7722-84-1	4.66 mg/l	① PNEC 汙水處理設備
hydrogen peroxide 化學物質資料庫註冊號: 7722-84-1	0.047 mg/kg	① PNEC 沉澱 # 淡水
hydrogen peroxide 化學物質資料庫註冊號: 7722-84-1	0.047 mg/kg	① PNEC 沉澱 # 海水
hydrogen peroxide 化學物質資料庫註冊號: 7722-84-1	0.0023 mg/kg	① PNEC 地面
hydrogen peroxide 化學物質資料庫註冊號: 7722-84-1	13.8 µg/l	① PNEC 水域 # 間歇釋放
Butanon 化學物質資料庫註冊號: 78-93-3	55.8 mg/l	① PNEC 水域 # 淡水
Butanon 化學物質資料庫註冊號: 78-93-3	55.8 mg/l	① PNEC 水域 # 海水
Butanon 化學物質資料庫註冊號: 78-93-3	709 mg/l	① PNEC 汙水處理設備
Butanon 化學物質資料庫註冊號: 78-93-3	284.74 mg/kg	① PNEC 沉澱 # 淡水
Butanon 化學物質資料庫註冊號: 78-93-3	284.7 mg/kg	① PNEC 沉澱 # 海水
Butanon 化學物質資料庫註冊號: 78-93-3	1 g/kg	① PNEC 二次中毒
Butanon 化學物質資料庫註冊號: 78-93-3	55.8 mg/l	① PNEC 水域 # 間歇釋放
Butanon 化學物質資料庫註冊號: 78-93-3	22.5 mg/kg	① PNEC 地面 # 淡水

8.2. 工程控制

8.2.1. 合適之工程控制技術

優先技術措施和合適之工作流程之使用優先於個人防護裝備之使用。

8.2.2. 個人防護設備

眼睛-/面罩:

在充分接觸 帶側面保養之眼鏡 DIN EN 166

皮膚保護:

在充分接觸: 適合之材料: 丁基橡膠, >0,7 mm. 滲透時間 (最大磨損週期) >480min.
可以使用以下手套: Ultranitril 492, MAPA Professionnel & Nitril/Neopren Microflex 93-260 (EN374(JKL), EN388 (2000); Kat.III; AQL 0,65).
必須戴上經過檢驗之保養手套 EN ISO 374.
當有意重新使用手套時, 在脫去前必須進行清潔並通風良好之加以保管。 必須考量到穿透時間和材料之源性質。
不需要採取特定之措施。 使用可用量時無需擔心

熱危險:

在封閉條件下加熱, 有爆炸危險。

8.2.3. 環境接觸限制與監控
無可用數據

節 9: 物理及化學性質

9.1. 基本物理性質與化學性質說明

外觀
物理狀態: 液態的　　顏色: 無色的
氣味: 乙醇

安全相關基礎資訊

參數		當 °C	方法	備註
pH 值	7	20 °C		
熔點	不能確定			
冰點	不能確定			
沸點/沸點範圍	不能確定			
分解溫度	不能確定			
閃火點	28 °C			
揮發速率	不能確定			
自燃溫度	不能確定			
易燃或爆炸上/下限值	不能確定			
蒸汽壓力	不能確定			
蒸氣密度	不能確定			
密度	1.18 g/cm³	20 °C		
容重	不能確定			
水溶性	可混合的			
辛醇／水分配係數	不能確定			
動力粘度	不能確定			
運動粘度	不能確定			

9.2. 其他資料
無可用數據

節 10: 安定性及反應性

10.1. 反應性
易燃物質，液體和蒸氣易燃。

10.2. 安定性
本產品可穩定儲存於正常環境溫度下。

10.3. 特殊狀況下可能之危害反應
特殊狀況下可能之危害反應/放熱反應 含: 酸，輕金屬，(的形成: 氫)，

10.4. 應避免之狀況
避免日曬，温度不得超過 50 °C /122 °F。

10.5. 不兼容之材料
無可用數據

10.6. 危害分解物
當加熱時: 易燃溶劑蒸汽混合物是可能的。

節 11: 毒性資料

11.1. 毒性影響說明

化學物質資料庫註冊號	物質名稱	毒理學訊息
7722-84-1	hydrogen peroxide	LD_{50} 口服: 693.7 — 1,270 mg/kg (大鼠) ECHA LD_{50} 皮膚的: 2,000 mg/kg (兔子) ECHA
78-93-3	Butanon	LD_{50} 口服: 2,740 mg/kg (大鼠) Toxicology and Applied Pharmacology. Vol. 19, Pg. 699, 1971. LD_{50} 皮膚的: 6,480 mg/kg (兔子) Shell Chemical Company. Vol. MSDS-5390-4,
107-21-1	乙二醇	LD_{50} 口服: >300 — ≤2,000 mg/kg (Ratte) Gigiena Truda i Professional'nye Zabolevaniya. Labor Hygiene and Occupational Diseases. Vol. 26(6), Pg. 28, 1982 LD_{50} 皮膚的: >5,000 mg/kg (Kaninchen) Toxicology of Drugs and Chemicals, Deichmann, W.B., New York, Academic Press, Inc., 1969Vol. -, Pg. 731, 1969

劇烈之口服毒性:
依照現有可用數據, 不符合分類標準。
劇烈之皮膚毒性:
依照現有可用數據, 不符合分類標準。
劇烈之吸入毒性:
依照現有可用數據, 不符合分類標準。
皮膚腐蝕/刺激:
依照現有可用數據, 不符合分類標準。
嚴重損壞/刺激眼睛:
依照現有可用數據, 不符合分類標準。
呼吸道或皮膚之敏感性:
依照現有可用數據, 不符合分類標準。
生殖細胞致突變型:
依照現有可用數據, 不符合分類標準。
致癌性:
依照現有可用數據, 不符合分類標準。
生殖毒性:
依照現有可用數據, 不符合分類標準。
特定標的器官系統毒性-單一暴露:
依照現有可用數據, 不符合分類標準。
特定標的器官系統毒性-重複暴露:
依照現有可用數據, 不符合分類標準。
吸氣危險:
依照現有可用數據, 不符合分類標準。
補充說明:
無可用數據

FSG Schäfer GmbH
Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen

LUMOSENS AS

節 12: 生態資料

12.1. 生態毒性

化學物質資料庫註冊號	物質名稱	毒理學訊息
7722-84-1	hydrogen peroxide	LC_{50}: 16.4 mg/l 4 d (魚) ECHA NOEC: 5 mg/l 4 d (魚) ECHA LC_{50}: 2.4 mg/l 2 d (甲殼類) ECHA NOEC: 0.63 mg/l 21 d (甲殼類) ECHA NOEC: 1 mg/l 2 d (甲殼類) ECHA EC_{50}: 1.38 mg/l 3 d (藻類/水生植物) ECHA
78-93-3	Butanon	LC_{50}: 3,220 — 3,220 mg/l 4 d (魚, Pimephales promelas) Brooke, L.T., D.J. Call, D.L. Geiger, and C.E. Northcott 1984. Acute Toxicities of Organic Chemicals to Fathead Minnows (Pimephales promelas), Vol. 1. Center for Lake Superior Environmental Stud., Univ.of Wisconsin-Superior, Superior, WI :414 EC_{50}: 5,090 — 5,090 mg/l 2 d (甲殼類) Randall, T.L., and P.V. Knopp 1980. Detoxification of Specific Organic Substances by Wet Oxidation. J.Water Pollut.Control Fed. 52(8):2117-2130 NOEC: 68 mg/l 2 d (甲殼類) ECHA EC_{50}: 2,029 mg/l 4 d (藻類/水生植物) ECHA
107-21-1	乙二醇	LC_{50}: 8,050 — 72,900 mg/l 4 d (魚, Ceriodaphnia dubia affinis) Mayes, M.A., H.C. Alexander, and D.C. Dill 1983. A Study to Assess the Influence of Age on the Response of Fathead Minnows in Static Acute Toxicity Tests. Bull.Environ.Contam.Toxicol. 31(2):139-147; Greene, M.W., and R.M. Kocan 1997. Toxicological Mechanisms of a Multicomponent Agricultural Seed Protectant in the Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) and Fathead Minnow (Pimephales promelas). Can.J.Fish.Aquat.Sci. 54:1387-1390 LC_{50}: 6,900 — 1,000,000 mg/l 2 d (甲殼類, Daphnia magna) Gersich, F.M., F.A. Blanchard, S.L. Applegath, and C.N. Park 1986. The Precision of Daphnid (Daphnia magna Straus, 1820) Static Acute Toxicity Tests. Arch.Environ.Contam.Toxicol. 15(6):741-749; Cowgill, U.M., I.T. Takahashi, and S.L. Applegath 1985. A Comparison of the Effect of Four Benchmark Chemicals on Daphnia magna and Ceriodaphnia dubia affinis Tested at Two Different Temperatures. Environ.Toxicol.Chem. 4(3):415-422 (Author Communication Used)

12.2. 持久性及降解性

化學物質資料庫註冊號	物質名稱	生物降解	備註
7722-84-1	hydrogen peroxide	是 # 快速	
78-93-3	Butanon	是 # 快速	
107-21-1	乙二醇	是 # 快速	

生物降解:
產品之有機部分可生物降解。

12.3. 生物蓄積性

化學物質資料庫註冊號	物質名稱	Log K_{OW}	生物濃縮因數 (BCF)
7722-84-1	hydrogen peroxide	1.57	
78-93-3	Butanon	0.29	
107-21-1	乙二醇	-1.36	

積累 / 評估:
沒有關於生物蓄積潛力之提示。

12.4. 土壤中之流動性
無可用數據

12.5. PBT 和 vPvB 評估結果

化學物質資料庫註冊號	物質名稱	PBT 和 vPvB 評估結果
7722-84-1	hydrogen peroxide	—
78-93-3	Butanon	—
107-21-1	乙二醇	混合物中的物質不符合根據REACH法規附件XIII中的PBT/vPvB標準。

12.6. 其他不良效應
無可用數據

節 13: 廢棄處置方法

13.1. 廢棄處置方法

13.1.1. 清除產品/包裝
廢棄物代碼/廢棄物名稱符合 EAK/AVV
廢棄物代碼 產品:

07 06 99	廢棄物除非另有規定
14 06 03 *	其他溶劑和溶劑混合物

*: 清除垃圾時有義務提供相關證明。

廢棄物代碼 包裝:

15 01 04	金屬包裝

廢棄物處理解決方案
妥善處置 / 廢棄物:
依照官方規定進行廢氣處理之。 關於廢棄物清除諮詢授權之主管機關。
妥善處置 / 包裝:
可以回收完全清空之包裝。
其他清除建議:
废料识别码/废料描述必须依照 EAKV 按行业和过程进行分配。 收集在合适的密封容器并送去处理掉。

13.2. 補充說明
返回經銷商。.

節 14: 運送資料

陸路運輸 (ADR/RID)	國內水路運輸 (ADN)	海路運輸 (IMDG)	空運 (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. 聯合國危險品編號			
UN 1987	UN 1987	UN 1987	UN 1987
14.2. 正規之聯合國運輸標識			
ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol 混合物:)	ALCOHOLS, N.O.S. (乙醇混合物:)	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol Mixtures)	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol Mixtures)

FSG Schäfer GmbH
Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen

LUMOSENS AS

陸路運輸 (ADR/RID)	國內水路運輸 (ADN)	海路運輸 (IMDG)	空運 (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.3. 運輸危險等級			
 3	 3	 3	 3
14.4. 包裝組			
II	II	II	II
14.5. 環境危害			
否	否	否	否
14.6. 用戶特別注意事項			
特殊規定: 640C 受限量 (LQ): 1 L 例外數量 (EQ): 危險編號 (凱姆勒數字): 33 分類代碼: : F1 隧道行車限制碼: (D/E) 備註: -	特殊規定: 640C 受限量 (LQ): 1 L 例外數量 (EQ): 分類代碼: : F1 備註: -	特殊規定: 640C 受限量 (LQ): 1L 例外數量 (EQ): EmS 編號: 備註:	特殊規定: 640C 受限量 (LQ): 1L 例外數量 (EQ): 備註:

14.7. 散裝運輸需符合MARPOL 公約之附錄II 和國際散裝危險化學品船舶構造和設備規則 (IBC Code)
不能確定.

節 15: 法規資料

15.1. 物質或混合物之安全、健康和環境保護規定/專項法規

15.1.1. 歐盟規定

使用限制:
在充分接觸: 依照孕婦或哺乳母親之孕產婦保養指令 (92/85/EEC) 注意工作限制。 依照指令 94/33/EC, 只有當危險物質之影響得以避免時, 才允許青少年處理該產品。

其他歐盟規定:
指令 1999/13/EC 規定關於限制排放揮發性有機化合物 (VOC-RL)
VOC 值 (在其中 g/L): ISO 11890-2: 770
VOC 值 (在其中 g/L): ASTM D 2369: 770

15.1.2. 國家規定

無可用數據

15.2. 化學品安全評估

在該混合物中不能執行物質之安全評估。

節 16: 其他資料

16.1. 提示更改

Ersterstellung

16.2. 縮寫和縮略語

有關縮寫和首字母縮略詞, 請參閱ECHA: 信息要求和化學品安全評估指南, 第R.20章 (術語和縮寫列表) 。

16.3. 參考文獻

無可用數據

16.4. 混合物分類和所使用之評估方法符合編號 1272/2008 [CLP] 規定 (EC)

依照歐共體第 1272/2008 號法規 [CLP] 分類:

危險等級和危險類別	危害警告訊息	分類方法
易燃液體 (易燃液體 3)	H226: 液體和蒸氣易燃。	

16.5. R-, H- 和 EUH段之原文 (編號和全文)

危害警告訊息	
H225	高度易燃液体和蒸汽。
H271	可能引起火災或爆炸; 强氧化劑。
H302	吞食會危害健康。
H314	造成严重的皮肤灼伤和眼部损伤。
H319	引起嚴重之眼睛刺痛。
H332	吸入可危害健康。
H336	可能导致嗜睡或昏厥。

補充之危險特徵	
EUH066	反復接觸可能導致皮膚乾燥或龜裂。

16.6. 訓練提示

無可用數據

16.7. 其他資訊

該安全資訊頁中之說明與我們當前關於印刷業之知識相符合。 這些資訊應該為您提供提示, 用於處理在該安全資訊頁中所提及之產品儲存、加工、運輸和清除。 這些資訊不可傳輸到其他產品。 若該產品與其他材料交織、混合或加工, 或經過處理, 則該安全資訊頁中迄今為止沒有明確說明之資訊不可傳輸到完成之新材料中。