

安全資料表
(符合 **GHS 標準, 2015年版**)

1. 化學品與廠商資料

產品名稱: DA90B
產品類別: 結合劑,黏著劑
修訂日期: 2026年4月1日
公司名稱: 英凱高級進材料有限責任公司
公司地址: 93 Broadway, Menands, NY, 12204
急救電話: 美國化學品運輸緊急應變中心(800) 424-9300
產品信息: 撥打電話 001-518-452-2880

1. 危害辨識資料

危險性描述:
皮膚腐蝕/刺激性: 2 類
嚴重眼損傷/眼刺激性: 2A 類
急性毒性(吸入): 5 類
對水生環境有害/慢性毒性: 2 類

象形圖:警告



危害聲明:
H315: 對眼睛及皮膚都具有刺激性
H319: 造成嚴重眼刺激
H333: 吸入可能有害
H411: 對水生生物有毒並具有長期持久影響

預防措施聲明:
P261: 避免吸入粉塵/煙霧/氣體/薄霧/蒸氣/噴霧
P264: 操作後徹底清洗
P273: 避免釋放到環境中
P280: 戴上防護手套/防護衣/護目鏡

P312: 如感覺不適, 請致電中毒控制中心/醫生
P362: 脫掉被污染的衣物
P391: 收集溢出物
P302+P352: 如接觸皮膚:用大量清水沖洗
P304+P340: 如吸入:將患者移至空氣新鮮處, 並保持呼吸順暢
P332+P313: 如出現皮膚刺激或皮疹:就醫
P337+P313: 如眼睛刺激持續存在:就醫
P305+P351+P338:如進入眼睛:用水小心沖洗幾分鐘。如有配戴隱形眼鏡,請取下(如方便)。
持續沖洗

3. 成份辯識資料

描述:下表列出的混合材料沒有有害的添加物

組成	登記號	EINECS	重量百分比
環氧樹脂	25068-38-6	-	30-50
固化劑	935-79-5	213 – 308 – 7	25-50

4. 急救措施

眼睛接觸: 捏住眼皮,用足量的水沖洗眼睛至少 15 分鐘。如果長久發炎, 就醫。
攝取: 如果病人有意識,僅需在經過專業訓練的人員指導下誘吐。對神誌不清者,決不可從嘴裡餵食。立即就醫。
吸入: 轉移到空氣新鮮處。如果不能呼吸,由經過專業訓練的人員作人工呼吸或吸氧。立即就醫。
皮膚接觸: 脫去受污染的衣服。用肥皂和水洗滌受污染的部位。再次使用前洗淨衣服。如果長時間發炎,應就醫。

5. 滅火措施

自燃溫度: 沒有確定。
易燃極限: 極限沒有確定。
滅火介質: 使用適合周圍火焰條件的滅火劑,如噴灑萬能型泡沫或乾化學劑。
特殊的消防措施: 消防人員必須穿戴 NIOSH 批准的自帶呼吸設備以及完全保護的衣服。

6. 洩露處理方法

人員相關的安全預防: 穿戴呼吸器和合適的個人保護設備,保持通風

環保處理: 避免產品接觸下水道系統和水體

清潔/收集處理: 用惰性材料吸附溢出物(如乾沙或泥土),然後置入裝化學品廢料的容器內。

遵循所有聯邦、州和當地律法進行處理。在歐盟參見特別廢物控制條例。

7. 安全處置與儲存方法

操作預防: 在不使用時,緊緊密閉容器。使用時當心避免溢出。避免從被加入的材料吸入蒸汽。避免接觸眼睛、皮膚和衣服。在充足的通風條件下使用。

8. 暴露預防措施

工程控制: 使用排氣通風。避免在密閉的區域操作,除非應用適當的工程控制。

個人防護:

眼睛: 化學安全鏡/護目鏡。戴面罩防護任何飛濺物所致危害。

呼吸器: 當空中濃度預計提高時,推薦使用經 NIOSH 批准或符合歐盟要求,標明 EC 和帶有煙霧/有機化學過濾器的空氣淨化呼吸器。當工程控制不具備或不足以保護工人的物品接觸時,使用呼吸器。

皮膚: 與防化手套兼容(橡膠/丁腈)恰當的保護外衣,圍裙和袖套。

身體: 基本的防護衣

其它: 工作場所的洗眼泉避免在濃煙區使用隱形眼鏡。

工作/衛生行為: 保持廠房整潔。及時清掃溢出物。避免在工作區吃東西、吸煙或喝酒。離開工作區時用肥皂和水徹底洗手

9. 物理和化學特性

一外觀	環氧樹脂
氣味	輕微特有的氣味 熔點
比重	1.7-1.9
汽壓	不適用在水中
蒸汽密度	(空氣= 1) 不適用
沸點	不適用

熔點	不適用
pH 值	不適用
溶解度	不適用

10. 安定性和反應性

一般	穩定
應該避免的情形	高溫
不兼容的材料	不適用
有害分解/燃燒	不適用
有害的聚合	不適用

11. 毒性資料

急性中毒:

主要不良反應:

皮膚: 對皮膚和粘膜有刺激性

眼睛: 刺激性

過敏: 可能通過皮膚接觸導致過敏

其他毒理學信息: 根據最新版本的通用歐盟樣品分類的檢驗方法, 該產品有如下危險性: 刺激性

12. 生態資料

- ❖ 一般信息:
- ❖ 水危害等級 2(自評): 對水有害
- ❖ 切勿讓產品滲入地下水、水道或污水系統
- ❖ 即使少量滲入地下, 也會對飲用水造成危害

13. 廢素處置方法

- ❖ 產品建議:

- ❖ 不得與生活垃圾一同丟棄。切勿讓產品流入下水道系統。
- ❖ 未清洗產品建議：
- ❖ 必須依照所有聯邦、州和地方環境法規進行處置。

14. 運送資料

運輸須符合適用的法規和要求。美國交通部:不受管制
海上運輸 **IMDG**:
海洋污染物:否
運輸/附加資訊:依上述規定, 該物品不屬於危險品。

15. 法規資料

- ❖ 不得與生活垃圾一併處置。切勿將產品排入污水系統。本《安全資料表》所載資訊符合美國《職業安全與健康法》及其依據所制定之相關法規 (29 CFR 1910.1200).
- ❖ 本安全資料表中的資訊符合歐盟《化學品(危害資訊和供應包裝)條例 2009》(CHIP 4) 和 (EC) 1272/2008 (CLP 法規) 的要求。
- ❖ 本產品已依據1907/2006 (EC)法規 (REACH) 的危害標準進行分類。

SARA 313 列名 – **40 CFR 372.65** – 無 所有成分均已列入美國環保署 (EPA) 有毒物質管制法 (TSCA) 清單。

根據歐盟指南進行標籤標註:該產品已根據歐盟危險物質指令/條例進行分類和標記。

產品代碼字母和危害類別:Xi 刺激性/ Xn 有害

標籤上的危險成分:環氧樹脂和酸酐

危險短語:

H315 對眼睛、呼吸系統以及皮膚都具有刺激性

H319 造成嚴重眼刺激

H333: 吸入和皮膚接觸可能引起過敏。

H411: 對水類有機體有毒性,可能對水環境造成長期不利影響

安全短語:

S24/25: 避免與皮膚和眼睛接觸

S26: 接觸眼睛,馬上使用大量水沖洗,並就醫

S37: 穿戴合適的防護服、手套和眼/臉保護設備

16. 其它資料

HMIS 有毒等級: 健康: 1

火災: 1

反應性: 0

在此包含的信息和建議,據英凱公司所知所信,在發表日是精確和可靠的。英凱公司. 不證明或保證其精確性或可靠性, 英凱公司對用戶造成的損失或傷害不負責。該信息供用戶參考和檢查,用戶有責任保證這些產品適合和滿足其特定的用途。

編製日期:2026年2月12日

修訂日期:2026年4月1日