安全資料表

一、化學品與廠商資料

化學品名稱:脫脂劑

製造者、輸入者或供應者名稱、地址及電話:

福成工業原料行有限公司/桃園市桃園區永佳街43巷13號

緊急聯絡電話/傳真電話:TEL: (03)3414091/FAX:(03)3414500

二、危害辨識資料

化學品危害分類:

急毒性物質第4級(吞食)

標示內容:

象徵符號:腐蝕、驚嘆號、環境







警示語: 危險

危害警告訊息:

吞食有害

造成嚴重皮膚灼傷和眼睛損傷

造成嚴重眼睛損傷

對水生生物毒性非常大並具有長期持續影響

危害防範措施:

若與眼睛接觸,立刻以大量的水洗滌後洽詢醫療如遇意外或覺得不適,立即洽詢醫療

穿戴適當的防護衣物、手套、戴眼罩/護面罩

其它危害:-

三、成分辨識資料

混合物:		
危害成分之中英文名	濃度或濃度範圍(成分百	CAS No.
稱	分比)	
碳酸鈉	20	497-19-8
氫氧化鈉	30	1310-73-2
界面活性劑	10	_
磷酸鹽類	20	_

四、急救措施

吸 入: 立即提供新鮮空氣給受暴露的人員,如呼吸停止,立即人工呼吸

保持休息和温暖,並送醫。

皮膚接觸: 移動受影響的人員遠離污染區域,使用肥皂或去污粉和水清洗被污染的皮膚

並去除衣物,如清洗後,有任何徵兆發生,立即送

醫。

眼睛接觸: 用大量的水清洗眼睛與眼瞼,並持續沖洗 15 分鐘並送

醫。

食 入: 不可對已失去意識的人員進行催吐與喝水,立即給予

喝大量的水,以稀釋吞嚥的化學

品,並立即送醫。

五、滅火措施

特殊滅火程序:保持大流量的水在水溝及水的源頭,有堰可以控制 水。

用冷的容器圍繞這火舌直到火災結束,假如沒有危 險,移開容器在火災

的地區,強烈的火在貨物地區盡可能使用無人的噴 嘴車,假如沒有退出

讓火自動熄滅,假如水受到汙染通知相關人員。(政 府機關)

適用滅火劑:噴霧水/泡沫/乾燥化學/沙子/白雲石/二氧化碳

尾險的衍生物質:高溫燃燒:有毒氣體/煙霧:氧/鈉/矽

滅火時可能遭遇之特殊危害:在高溫下可能會造成腐蝕煙霧。

六、洩漏處理方法

|洩漏之緊急應變:參考第八點

清理方法:避開與皮膚接觸,穿戴必要的保護設備,避免眼睛與皮膚的接觸,使用沙子吸附並用容器收及外洩物並儲存於同一地點,根據地方性法規交付處理,必須正確的標示內容和危險符號貼標籤,禁止傾倒於河川。

七、安全處置與儲存方法

操作:要有良好的通風系統,使用機器設備更換液體,避免酸、溼氣、易燃物。

儲存:避免日照。在乾燥、通風的地方儲存、使用兼顧及可緊閉容器,與酸分開存放。

八、暴露預防措施

個人防護設備:

保護設備:防護衣及手套和面罩。

處理條件:使用工程控制可在允許的暴露含量,以減少空氣污染。 通風:提供足夠的空氣流動,因操作時會造成粉塵。

人工呼吸器:HiEPF,高效能微粒呼吸器和充足的面板,SAF,提供 氧氣桶和充足的面板

頭盔和帽子,SCBAF,提供個人完備的人工呼吸器 和充分的面板。

防護手套:如果有皮膚接觸的危險,使用合適的防護手套

其它保護:提供眼液,迅速濕潤,穿合適的防護衣預防任何有可能 的皮膚接觸。

衛生安全條例:每天工作結束時清洗工作場所,避免飲食、吸菸。 迅速除去潮濕或者被污染的衣服。

九、物理及化學性質

外觀(物質狀態、顏色等): 微褐	氣味:無味
色粉末	
pH 值: 13	沸點/沸點範圍: (分解)℃
分解溫度:	揮發速率:不易揮發
自燃溫度:	比重:
密度:	溶解度: 溶於水
閃火點: 測試方法(開杯或閉杯):	爆炸界限:-
_	
辛醇/水分配係數(log Kow): -	揮發速率:-

十、安定性及反應性

安定性:通常是穩定的狀態 應避免之狀況: 溼氣

應避免之物質:

危害分解物:

十一、毒性資料

吸入:可能刺激呼吸系統或肺

攝入:腸胃的症狀,包括腸胃不適,噁心、嘔吐、腹瀉、肝和腎損

害

皮膚:可能使皮膚過敏、灼傷。

眼睛:可能使眼睛過敏及發炎、灼傷。

十二、生態資料

可能之環境影響/環境流佈:如果傾倒於水源對環境是有危害的

十三、廢棄處置方法

廢棄處置方法:依據地方當局規定委託專門公司處理

十四、運送資料

國際運送規定:無特殊列管制法規、依循國際航運法規

聯合國編號(UN NO.): -

國內運送規定: 依一般正常法規行駛

十五、法規資料

適用法規:

勞工安全衛生設施規則

危害務即有害物通識規則

有機溶劑中毒預防規則

勞工作業環境空氣中有害物質容許濃度標準

道路交通安全規則

事業廢棄物貯存清除處理

十六、其他資料

名稱: 福成工業原料行有限公司

製表單位 地址: 桃園市桃園區永佳街 43 巷 13 號

電話:TEL: (03)3414091

製表日期 112.02.01 姓名(簽章): 業助 王沛禎