

DeoAdd C 111

抗腐蝕劑

產品	凝固點 [°C]	閃點 [°C]	酸值 [mg KOH/g]	皂化值 [mg KOH/g]	密度 ³ (g/cm)	用量 [%]
DeoAdd C 111	27-38	> 140	2-8	55-75	0.9	5-20

成分：氧化酯和磺酸鹽的混合物 (mixture of oxidized esters and sulphonates)

外觀：黏稠狀 儲

存期: 2 年 包裝:

190kg 鐵桶

使用範圍：無法經乳化劑乳化

溶於礦物油和溶劑中

用於鐵金屬及非鐵金屬

- 功能：
1. 多階段生產過程中，漂白金屬表面容易因氧化作用和化學腐蝕而被破壞，DeoAdd 添加劑因混合有油脂、溶劑和乳化劑，可防止暫時性腐蝕。
 2. 在金屬表面行成保護層，避免水分與氧氣的接觸。
 3. 所形成的保護層在表面處理前很容易被去除掉。

備註：(1) 此產品被歸類為有害物質，有關進一步資料請參考物質安全資料表。

- (2) 酸值(acid number)：表示有機物質酸度的一種指標。是中和 1 克有機物質中的酸性成分所需氫氧化鉀的毫克數。主要用於油脂和蠟的測定。
- (3) 皂化值(saponification value)：1 克油脂完全皂化時所需氫氧化鉀的毫克數。
- (4) 閃點(flashing point)：表示可燃性液體性質的指標之一。液體表面上的蒸氣和空氣混合物與火接觸時，初次發生藍色火焰閃光的溫度，溫度比著火點低些。可燃性液體的閃點與著火點表明發生爆炸或火災的可能性大小，對運輸、貯存和使用的安全有極大的關係。