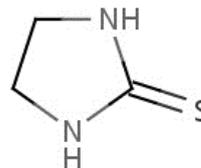


## ETU 藥膠 (硫脲類促進劑 & 硫化劑)

- 乙烯硫脲
- 分子量 : 102
- CAS : 96-45-7
- EINECS : 202-506-9



產品	活性成份	顏色	過篩粒徑	門尼黏度 ML (1+4) 80°C	密度
	(%)	N 代表 原色 P 代表 色料	(µm)	Typical value	Typical value
ETU 80 GA F140	80	灰白色* (N)	140	30	1.26
ETU 80 GA F500			500		

GA: 醋酸/丙烯酸酯/聚乙烯顆粒共聚物

\*取決於ETU的自然變化

### 活性物質的典型值

- 熔點 : 198 °C
- 純度 : 97.0%

### 備註

- 不汙染
- 不退色
- 無味

### 特性

Mixland+<sup>®</sup> ETU 藥膠是CR（硫改性型和硫醇改性型兩種）的一級或二級超促進劑，也是環氧氯丙烷橡膠的促進劑和三元乙丙橡膠的促進劑。

它為橡膠提供了高拉伸應力、低壓縮永久變形、高塑性和良好的耐熱性，並提高了硫化後的模量。

與抗氧化劑結合，Mixland+<sup>®</sup>ETU藥膠具有良好的抗老化效能。

分散性好，CR不易焦燒，EPDM加工安全性高。

它能在正常硫化溫度（高於140°C）下快速獲得適當的硫化。

由於二氧化矽會有如延遲劑的效果，在二氧化矽化合物中，Mixland+<sup>®</sup>ETU藥膠的含量必須增加。

### 應用

電線電纜、鞋類、窗框、輸送帶、傳動輪、潛水服等...

### 包裝&儲存性

- PE 袋重 : 20 kg
  - 標準CP3 棧板 : 640 kg - 堆垛高度不得超過2個棧板高
  - 保值期 : 在原始包裝下，2 年。
- 儲存於乾燥陰涼處，遠離直接熱源或陽光。

### 安全性&毒性

有關詳細資訊，請參閱我們的安全資料表SDS。

### 無亞硝酸胺

### MIXLAND+<sup>®</sup> 藥膠的承諾:

- 經100 µ 以上過篩之無塵產品
- 室溫下產品不發黏
- 降低門尼黏度，提高分散品質
- 經過篩可降低廢品率
- 與彈性體更廣泛的相容性

本說明書所含資訊基於我們實驗室進行的測試和從文獻中選取的數據，但在任何情況下均不得構成或暗示任何保證或承諾。對於相關產品的處理、加工或使用，不承擔任何責任，在任何情況下，都必須根據相關國家的所有相關法規和/或立法進行。

Issued 10 dated March 2020

TECHNICAL DATA SHEET

MLPC International

209, Avenue Charles Despiau – 40370 Rion des Landes - France  
Tel.: +33 (0)5 58 57 02 78 – Contact : commercial@mlpc-intl.com  
<http://www.mlpc-intl.com>

**MLPC**  
INTERNATIONAL  
ARKEMA GROUP