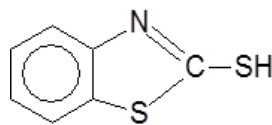


MBT 藥膠 (噻唑類促進劑)

- 2-巯基苯并噻唑
- 分子量 : 167
- CAS : 149-30-4
- EINECS : 205-736-8

C₇H₅NS₂



產品	活性成份 (%)	顏色 N 代表 原色 P 代表 色料	過篩粒徑 (μm)	門尼黏度 ML (1+4) 80°C Typical value	密度 Typical value
MBT 80 GA F140 ①	80	淺棕色* (P)	140	25	1.27 to 1.32
MBT 75 BA F140 ②	75			30	

GA: 醋酸/丙烯酸酯/聚乙烯顆粒共聚物

BA: 板狀物, 載體為乙烯基丙烯酸烷基酯

* 取決於MBT 的自然變化

活性物質的典型值

- 熔點 : 175 °C
- 純度 : 96.0%

備註

不污染
略帶顏色
帶苦味

特性

Mixland+® MBT 藥膠是天然橡膠和合成橡膠的一種中速、焦燒型促進劑。用MBT促進的硫化膠具有低模量、良好的老化效能和些微的變色作用。但是要小心, 它有輕微的焦燒傾向。

適用於NR、IR、BR、SBR、NBR、IIR和EPDM, 但因其苦味而不適用於與食品相關的產品。

也可用作硫改性CR的延遲劑。

它很容易在橡膠中分散。在130-135°C以上的溫度下會反應作用。

它可以單獨使用, 但用在TMTD、TETD或DPG作為二次促進劑時, 可以用於低溫硫化。

應用

輪胎胎面、胎體、電線絕緣、鞋類、橡膠製品、管子、軟管、玩具、傳送帶、機械製品等...

包裝 & 儲存

- ① PE 袋重 : 20 kg 在標準 CP3 棧板下可裝640 kg
 - ② 紙箱重 : 25 kg 在標準 CP3 棧板下可裝600 kg
- 堆垛高度不得超過2個棧板高
保質期: 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。

無亞硝胺

MIXLAND+® 藥膠的承諾:

- 經100μ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 14 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