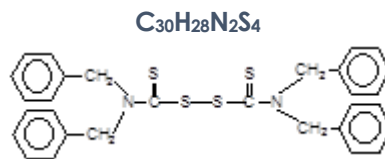


TBzTD 藥膠 (秋蘭姆促進劑 & 硫供體)

- 四苄基秋蘭姆二硫化物
- 分子量 : 544
- CAS : 10591-85-2
- EINECS : 404-310-0



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
TBzTD 70 GA F140	70	米色* (N)	140	20	1.16

GA: 醋酸/丙烯酸酯/聚乙烯顆粒共聚物

*取決於TBzTD的自然變化

活性物質的典型值

- 熔點 : 125 °C

備註

不污染
不變色

特性

Mixland+® TBzTD 是一種安全、快速用在NR、IR、BR、SBR和NBR的一次促進劑。它也能當作二次促進劑使用。在NR中，與CBS搭配使用，它比TMTD具有更好的回復性和蓄熱性，並且具有更長的焦燒時間。在EPDM中，它與其他促進劑結合時是一種很好的促進劑。在硫醇改性CR中，與硫脲類搭配使用時，可以當作防焦燒劑。作為一種安全的秋蘭姆類，它可以取代TMTD。基本上，TMTD的1份換作成TBzTD的2份。添加0.3份的ZBEC也可達到相同的硫化時間。在厚橡膠部件中，Mixland+®TBzTD提高了HTS或Vultac®的抗老化效果。對於含有高含量二氧化矽的化合物，它能增加填充橡膠的結合力。它還可利用在脫硫化回收加工，搭配硫磺、硬脂酸和氧化鋅。

應用

輪胎、避震緩衝器、傳送帶、密封件、軟管、型材、鞋類、電纜護套、絕緣材料等...

包裝 & 儲存

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。

安全亞硝酸胺

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 11 dated March 2020

TECHNICAL DATA SHEET