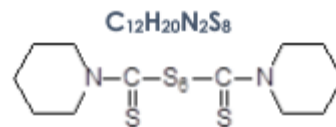


DPTT マスターバッチ (チラウム系加硫促進剤、硫黄ドナー)

- ジペンタメチレンチウラムヘキサスルフィド
- 分子量 : 448
- CAS番号 : 971-15-3
- EINECS番号 : 213-537-2



製品名	活性剤含有量 (%)	色 N 天然 P 塗料	濾過 (μm)	ムーニー粘度 ML (1+4) 80°C 標準値	密度 標準値
DPTT 75 GA F140	75	白色から黄色*	140	25	1.29
DPTT 75 BA F140		(P)		15	1.27

GA:アセテート/アクリレート、およびポリエチレン共重合顆粒

BA:エチレン-アルキル-アクリレートバインダー上スラブ

*DOTG 自然変動に応じる

活性剤標準値

- 融点 : 125 °C
- 純度 : 98%

備考

汚れ付着無し
変色無し

特性

Mixland+® DPTTマスターバッチは非常に活性のあるチウラムです。IIR,EPDM、NR、IR、SBR、CR、CSM、そして特にNBRに適した一次または二次加硫促進剤または硫黄ドナーです。CSMに関しては、攪拌処理の安全性を高めるため必ずDPTTにMBTSを合わせてご使用ください。

また、白色ゴムに対し非常に優れた耐風化性をつけます。

Mixland+® DPTT マスターバッチはNRおよび合成ゴムの加硫を硫黄を使わず低温で行い、高い物性および優れた耐老化性を実現します。

低温および高温のどちらでも効果を発揮します。

Ekaland™ DPTT原料のふり分けにより、特に淡色の原料に適しています。完璧な淡色表面をお約束します。

用途

耐老化性および耐高熱性が必要とされるもの、ホース、プロファイル、CSM製品（ゴム引き布、工業用製品、ケーブル、ワイヤーなど）

包装および保管

- PE袋重量 : 20 kg ネット重量
 - 段ボール箱重量 : スタンダードCP3パレット（600kgネット重量）に25kgネット重量
 - スタンダードCP3パレット : 640kg – 2つ以上のパレットを積み上げないこと
 - 品質保持期限 : 未開封の状態で2年
- 湿気を避け涼しい場所で保管してください。また、熱源および直射日光を避けてください。

安全性および毒性

安全データシートを参照

MIXLAND+® マスターバッチ使用例:

- 最大100μの濾過によるダストフリー製品
- 室温でのタックフリー製品
- 低いムーニー粘度による分散性の向上
- 濾過によるスクラップ率の低減
- エラストマーとの幅広い適合性

本情報は弊社独自の研究室にて行われた試験データを基に作成されたものであり、いかなる場合においても保証を明示および暗示するものではありません。製品の使用において弊社は一切の責任を負いません。使用する国または地域における法規制に則ってお客様の責任においてご使用下さい。