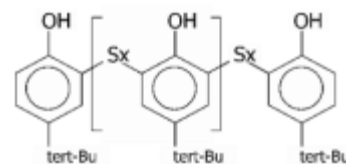


TBP マスターバッチ (硫黄ドナー)

- ポリtertブチルフェノールジスルフィド
- 分子量 : ポリマー
- CAS番号 : 60303-68-6
- EINECS番号 : —



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
TBP 75 GA F100	75	ペーージュ* (N)	100	10	1.15

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

*DOTG 自然変動に応じる

活性剤標準値

- 軟化点 : 105°C

備考 汚れ付着なし、変色なし、非ブルーム、無臭

特性

Mixland+® TBP マスターバッチは一般用途の硫黄ドナー促進剤で、中速の硬化速度を持ちます。硬化剤としても効果的です。NR、IR、SBR、BR、NBRおよびEPDMに適しています。

ニトロソアミン不使用の硬化システムまたはCMR製品のOTOSとしてT、MTDに代わり使用できます。

NR、NBR、およびEPDMコンパウンドへの使用につきましてはMLPC技術レポートをご確認ください。

Mixland+® TBP マスターバッチには以下の特性があります

- 加硫戻りを防ぐ硫黄ドナー(~15%)
- 窒素を含まないのでニトロソアミン不使用
- 弱い酸化作用
- 低重合なので粘着性を持つ
- 共加硫の向上

用途

EPDMプロファイル、工業用品、タイヤ部品、AVSなど

包装および保管

- 段ボール箱重量 : 25kg ネット重量
 - スタンダードCP3パレット : 600kg—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

ニトロソアミン不使用

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。