

取り扱い製品情報

<ブルカノール：可塑剤> ランクセス 社

加硫物の低温柔軟性と弾性を向上させ、天然ゴムやNBR・CR等の合成ゴムに使われます。

ブルカノール OT

主にNBRやCR用の可塑剤として有効で、優れた低温柔軟性や高温安定性を必要とする製品に最適です。

| 商品名 | 化学組成 | 密度 (g/cm ³) | 屈折率 (nD20°C) | 外観 |
|-----------|-----------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| ブルカノール OT | ether thioether | 0.96 | 1.474 | ほぼ無色または黄色液体 |

ブルカノール 88

主にNBR・CRIに容易に混練りできる可塑剤兼弾性付与剤で、反発力が増加します。

| 商品名 | 化学組成 | 密度 (g/cm ³) | 屈折率 (nD20°C) | 外観 |
|-----------|--------------------------------------|----------------------------|-----------------|-------|
| ブルカノール 88 | dibutyl methylenebis - thioglycolate | 1.10 | 1.490 | 淡黄色液体 |

ブルカノール 85

主にNBRやCR用の可塑剤として有効で、低温柔軟性や帯電防止剤として最適です。

| 商品名 | 化学組成 | 密度 (g/cm ³) | 屈折率 (nD20°C) | 外観 |
|-----------|-----------------|----------------------------|-----------------|-------------|
| ブルカノール 85 | ether thioether | 1.05 | 1.471 | ほぼ無色または黄色液体 |

ブルカノール FH

天然ゴムや各種合成ゴムの可塑剤で、高い接着性を与える粘着付与剤になります。

| 商品名 | 化学組成 | 密度 (g/cm ³) | 屈折率 (nD20°C) | 外観 |
|-----------|--------------------|----------------------------|-----------------|--------------|
| ブルカノール FH | aromatic polyether | 1.06 (50°C) | 1.570 (50°C) | 明黄色 高粘度液体 |

<その他の合成可塑剤>

主にNBRやCRIに有効な可塑剤で、非フタル酸タイプです。特に低温柔軟性、粘着性、押出し特性を最適化できます。

| 商品名 | 化学組成 | 密度 (g/cm ³) | 屈折率 (nD20°C) | 外観 |
|-------|---------------|----------------------------|-----------------|---------|
| メザモール | アルキルスルホン酸エステル | 1.04 - 1.07 | 1.496 - 1.502 | 明黄色透明液体 |

お問い合わせは、弊社ゴムビジネスユニットまで

電話: 03-3865-3621

E-mail: info@heisengp.co.jp