

バリウムスルホネート

スルホールBa-30N®

天然の鉱物油より作られた油溶性界面活性剤です。製法は、潤滑油留分に含まれる芳香族炭化水素の一部を、硫酸精製法により石油スルホン酸に変え、中和後溶剤にて抽出します。抽出された石油スルホン酸ナトリウムをバリウム化合物で複分解反応させると、バリウムスルホネートが得られます。さび止め性、分散性等優れた機能があり、防錆剤等幅広くご使用いただけます。

特長

1. 高分子量で油溶性かつ中性となっており、防錆剤、グリースに最適です。
2. 天然の高精製潤滑油留分より生産され、PRTR法に非該当です。
3. 分子量分布の範囲が広く、各種添加剤との相溶性に優れます。
4. 防食性、防錆性に優れ、潤滑性能があります。
5. 日本におけるトップブランドとして信頼され、高品質で安定供給いたします。

性状

		代表性状
バリウムスルホネート分	%	31
水分	%	1以下
油分	%	68.0
全バリウム分	%	3.8
ベースナンバー		—
平均分子量		1100
密度	15°C g/cm ³	0.97

用途

<乳化、可溶化> 金属加工油
 <さび止め> グリース添加剤、さび止め油添加剤
 <中和、分散他> 潤滑油添加剤、燃料油添加剤

荷姿

18Kg缶、190Kgドラム缶 (荷姿は、ご相談に応じます)

適用法令

PRTR法 ⇒PRTRの対象物質には該当していません。

危険物分類

消防法 危険物 第四類第三石油類