

DISPERGUM 36

環境保護型積解剤（全化学性）

成分：高活性酸化触媒と有機・無機添加剤の結合物

外観：黒みがかった緑色の顆粒

比重：1.3（20℃）。

滴点（Dropping point）：60℃。

保存性：乾燥した室内で1年以上保存可能

包装：25 KG/PE 袋

用途：

1. 素早くゴムに溶け、迅速な混合と分散が可能です。
2. 広い温度範囲において、開放式混練機や密閉式ミキサーで使用できます。
3. 強力な酸化触媒と亜鉛石鹸によって、急速にムーニー粘度を低下させることができ、素練り時間を大幅に短縮できます。コスト、作業時間、エネルギー消費を減らし、優れた経済的利益が得られます。
4. 天然ゴムおよび合成ゴムなどに適しています。

用法：ゴムと同時に添加します。

用量：0.05 - 1 PHR

応用：1. Dispergum 36 と Dispergum 24 を使用した場合の開放式混練機における天然ゴムの素練りの比較：

ムーニー粘度 ML 1+4 (100℃)	解膠作用（80℃）			
	純 NR	Dispergum 24	Dispergum 36	
経過時間				
0分	99			
3分	73	65	53	
6分	64	60	46	
9分	59	55	43	
12分	56	53	39	

ムーニー粘度 ML 1+4 (100℃)	解膠作用（120℃）			
	純 NR	Dispergum 24	Dispergum 36	
経過時間				
0分	99			
3分	72	60	53	
6分	72	51	43	

9分	73	48	35	
12分	72	47	29	