



MACROSPEC L-36

Multi-Purpose

MACROSPEC L-36 apresenta estruturas de baixo peso molecular e grande mobilidade, o que garante uma eficiência especial com relação a ação:

- dispersante
- fluidificante
- plastificante.

Sua estrutura aniônica também responde pela capacidade aglutinante sobre partículas, tornando-o indicado para aplicações onde se necessita um produto de ação múltipla, por exemplo, que tenha a capacidade de aglutinar partículas e ao mesmo tempo favorecer a rápida dispersão destas em um meio líquido.

Aplicações	Dosagem recomendada (partes/peso)
Defensivo agrícola, como dispersante e agente de suspensão.	2-4
Tintas a base de PVA, como fluidificante.	-
Tintas de fundição, como fixador, inibidor de gases.	2-3
Cerâmica, como ligante.	1-2
Negro-de-fumo, como aglutinante.	1-2
Solados de borracha, para o aumento de resistência do solado.	3-4
Borracha e mangueira, como plastificante.	3-4

ANÁLISE TÍPICA

	Pó	Líquido
Umidade (%)	5-7	-
pH (sol. 1%)	6,0-6,5	6,0-6,5
Concentração (%)	-	44-46
Característica iônica	Aniônico	Aniônico
Densidade aparente (g/cm ³)	0,50-0,60	1,19-1,23

Nota: As dosagens recomendadas servem apenas como indicativo, uma vez que a particularidade de cada caso exige um tratamento e uma adaptação das quantidades empregadas.

Revisão: AD1005