



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO

MICROESFERA BRANCA

Data: 21/06/2019

Página 1 de 1

Nome do produto: Microesfera Branca

Sinônimo: Polietileno, homopolímero de eteno.

Fórmula química: $(C_2H_4)_n$

N° CAS: 9002-88-4

DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

Microesferas produzidas a partir de polietileno virgem através de um processo que regula o formato e a distribuição das partículas.

ESPECIFICAÇÕES:

ANÁLISE	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO
Granulometria	MICRA	Máx. 600
Índice de fluidez (190 °C/ 2,16 kg)	g/10 min	27 - 33
Densidade aparente	g/L	Máx. 370
Ponto de fusão	°C	100,0 - 112,0

APLICAÇÕES:

A Microesfera Branca pode ser utilizada em revestimentos de tecidos e não tecidos, em processos de dublagem de têxteis e como agente esfoliante em cremes e pastas, em toda linha de cuidados pessoais.

MANUSEIO E ESTOCAGEM:

Armazene em local bem ventilado, longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Mantenha armazenado em temperatura ambiente que não exceda 35 °C. Ao manusear, utilize equipamentos de proteção individual adequados, como óculos de segurança, luvas de PVC, máscara de proteção respiratória com filtro contra poeiras e vestuário protetor completo.

Estas informações são apresentadas de boa fé e fundamentadas no melhor conhecimento atual da Dipa Química sobre o assunto. As informações têm valor apenas indicativo. Quaisquer informações comentadas, inclusive as sugestões de condições de uso dos produtos comercializados pela Dipa Química, não devem substituir ensaios e verificações experimentais que são indispensáveis para assegurar a adequação do produto a cada aplicação específica. Também é de responsabilidade do formulador final respeitar a legislação local e obter todas as autorizações eventualmente necessárias.