

FICHA TÉCNICA

KEMICELL DS 40

ÉTER DE CELULOSE

DENOMINAÇÃO QUÍMICA

Hidroxipropilmetil celulose (HPMC).

PROPRIEDADES E APLICAÇÕES

Kemicell DS 40 é um espessante éter de celulose de fácil solubilização em meio aquoso e alcoólico. Não forma grumos e tem formação de viscosidade retardado, sendo o produto ideal para fabricação de domissanitários e soluções que exigem viscosidade e transparência.

	Aplicações	Recomendação
Espessante	Domissanitários	●●

●● Altamente Recomendado ● Recomendado

MANUSEIO

É necessário o manuseio em local seco e com boa ventilação. Utilizar máscara contra pó e luvas de proteção.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Item de Análise	Unidade	Especificado	Método de Ensaio
Aparência Visual	-	Pó fino levemente amarelado	-
Umidade	%	Máx. 10%	MIA LQ 06
Densidade	(g/L)	420 – 620	MIA LQ 02
pH (solução à 1%)	-	6,0 – 8,0	MIA LQ 05
Viscosidade	cPs	40.000 – 50.000	MIA LQ 01

EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

O Produto se mantém estável por 18 meses se armazenado em local fresco e arejado. Manter o produto em sacos sempre fechados, produto higroscópico. O produto segue em sacarias multifoliadas no peso de 25 kg.