



FICHA TÉCNICA Y ESPECIFICACIONES DE MATERIA PRIMA

PRODUCTO : CO CO C-85 0173
CLAVE : OP0173
INCI Y DESCRIPCIÓN QUÍMICA : COCAMIDE DEA, DIETANOLAMIDA DE COCO

ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA	LÍMITE INFERIOR	LÍMITE SUPERIOR	UNIDAD
APARIENCIA; 25°C	LÍQ. VISCOSO TRANSPARENTE	LÍQ. VISCOSO TRANSPARENTE	-
COLOR GARDNER	0.00	6.00	-
ÁCIDOS GRASOS LIBRES	0.00	1.00	%
AMIDA	85.00	-	%
ÉSTER	0.00	10.00	%
DEA LIBRE	0.00	7.00	%

PROPIEDADES, VENTAJAS, USOS Y APLICACIÓN

DESCRIPCIÓN. El CO CO C-85 es un líquido con olor tenue, permite una considerable mejora de las propiedades de las sustancias activas de lavado, tales como efecto acondicionador, solubilizante, emulsificante, regulador de la viscosidad y estabilizador de la espuma.

SOLUBILIDAD. Soluble en aceites y ésteres (componentes cosméticos oleosos) dependiendo del tipo de aceite y de la cantidad de la materia prima usada.

Dentro de sus particularidades está la capacidad que tiene de incrementar la viscosidad en formulaciones con tensoactivos, especialmente en combinación con alcoholes grasos sulfatados y etoxilados.

En formulaciones con presencia de CO CO C-85 se requieren de pequeñas adiciones de sal común para incrementar la viscosidad. Además permite ejercer una influencia positiva en las propiedades de aplicación de agentes de limpieza en líquidos, detergentes en general y pastas para el área cosmética.

USOS. Es utilizado en shampoos, preparados cosméticos de baño, preparaciones líquidas y en pasta, preparados detergentes de uso general con buena propiedad espumante. La sugerencia de uso va del 1 al 5 % en relación al producto final. En casos especiales puede ser usado en cantidades mayores, siempre que se realicen las pruebas correspondientes.

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 18-FEB-2022

FECHA DE SIGUIENTE REVISIÓN : 18-FEB-2025

IMPORTANTE : LAS SUGERENCIAS PARA LA APLICACION DE NUESTROS PRODUCTOS, INFORMACION Y USO DE ESTOS MATERIALES, ES ORIENTATIVA. EL CLIENTE Y EL USUARIO SON RESPONSABLES DE REALIZAR SUS PRUEBAS, Y SON TAMBIEN RESPONSABLES DEL CUMPLIMIENTO DE TODAS LAS DISPOSICIONES LEGALES QUE CORRESPONDAN.