

EUPERLAN® KE 4776

PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Nombre Químico: Mezcla de tensioactivos anionicos y no iónicos con agentes perlantes

Sinónimos: Agente perlante para cosmética y cuidado personal

Alcoholes, C12-18, etoxilados: Número CAS 68213-23-0.

Amidas, C12-18 y C18 insaturadas, N-(hidroxietil): Número CAS 90622-77-8.

Identificación de la empresa: QUIMIFOREN S.A.S

País de origen:

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Euperlan® KE 4776 es un agente perlante y espesante utilizado en productos cosméticos como champús, geles de ducha y jabones líquidos. Proporciona una apariencia perlada y una textura cremosa a las formulaciones. Está compuesto por una mezcla de tensioactivos suaves y agentes espesantes, mejorando la estabilidad y sensación del producto final. Es fácil de formular y compatible con diversos sistemas surfactantes.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

REFERENCIA	EUPERLAN® KE 4776
Aspecto	Liquido Viscoso
Color	Blanco Nacarado

Pureza	Mezcla de tensioactivos con agentes perlantes
Solubilidad	Dispersable en agua caliente, puede requerir agitación
pH sol. al 10% en agua	6.50 - 7.50
Punto de fusión	Variable según la formulación, generalmente por encima de 40°C

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

REFERENCIA	EUPERLAN® KE 4776
Sólidos	45.00 - 47.00
Cloruro De Sodio	0.0 - 1.50
Sulfato De Sodio	0.0 - 1.00
Kathon Cg	0.050 - 0.060

USOS

Cuidado capilar

✔ Utilizado en champúes y acondicionadores para proporcionar un efecto nacarado, mejorar la viscosidad y estabilidad del producto.

Cuidado corporal

✔ Presente en geles de ducha y jabones líquidos para mejorar la apariencia visual y la sensación en la piel.

Productos de higiene personal

✔ Se usa en cremas de afeitar y limpiadores faciales para mejorar la textura y brindar una espuma suave y cremosa.

Cosmética

✔ Aplicado en emulsiones y lociones corporales para mejorar la consistencia y el efecto sensorial del producto final.

Industria de detergentes

✔ Se incorpora en detergentes líquidos suaves para el lavado de manos o prendas delicadas, proporcionando un aspecto atractivo y mejorando la experiencia del usuario.

MANIPULACIÓN

✔ Utilizar guantes y gafas de protección al manipular el producto

✔ Evitar el contacto directo con la piel y los ojos

✔ En caso de contacto, lavar con abundante agua

✔ Seguir las normas de seguridad y uso de productos químicos

ALMACENAMIENTO

✔ Mantener en envases bien cerrados

✔ Almacenar en un lugar fresco y seco, entre 15-30°C

✔ Evitar la exposición a la luz solar directa y a fuentes de calor

✔ Agitar antes de usar si ha estado almacenado por un largo periodo

PRESENTACIÓN

Empaque original	Dispensación
Cuñete por 20 Kg	Dispensación por 1 Kg

VIDA ÚTIL

El producto tiene una vida útil de 24 meses bajo condiciones adecuadas de almacenamiento.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Los datos proporcionados en este documento han sido obtenidos del proveedor y representan la mejor información disponible actualmente sobre el producto. Este documento debe ser utilizado únicamente como una guía para la manipulación del producto, con la precaución adecuada. No asumimos responsabilidad alguna por reclamos, pérdidas o daños que puedan surgir del uso inapropiado de la mercancía o de un uso diferente al previsto. Es responsabilidad del usuario realizar sus propias investigaciones para determinar la aplicabilidad de la información contenida en este documento según sus propósitos específicos.