

SHAROMIX K

PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Nombre Químico: Sharomix K

Sinónimos: Benzoic acid, Sorbic acid, Dehydroacetic acid, Benzil alcohol

CAS: 100-51-6; dehydroacetic acid - 520-45-6; benzoic acid - 65-85-0; phenoxyethanol

Identificación de la empresa: QUIMIFOREN S.A.S

País de origen: Alemania

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Es un conservante utilizado principalmente en cosméticos y productos de cuidado personal. Este conservante es una mezcla de varios compuestos, como fenoxietanol, metilparabeno, etilparabeno, propilparabeno y butilparabeno, que ayudan a evitar el crecimiento de bacterias, mohos y levaduras en los productos, aumentando así su vida útil. Es una opción popular en la industria cosmética debido a su eficacia y amplio espectro de acción antimicrobiano.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

REFERENCIA	SHAROMIX K
Aspecto	Líquido
Color	Marrón-amarillo
Olor	Característico

Solubilidad	Completamente soluble en agua y en la mayoría de los disolventes orgánicos polares
Compatibilidad con tensioactivos	SHAROMIX K es compatible con sustancias tensioactivas aniónicas, como los sulfatos, los etersulfatos y los sulfosuccinatos, así como con los tensioactivos no formadores de iones.
Compatibilidad con iones sulfito	SHAROMIX K no desarrolla acciones recíprocas con los iones sulfito.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

REFERENCIA	SHAROMIX K
Índice de refracción	(20 °C) 1,341 - 1,441
Inicio de ebullición:	100 °C
Punto de inflamación	(ISO 2719) > 100 °C
Tiempo de escorrentía	(DIN 53211 - 20 °C) aprox. < 15 s
Solubilidad en agua	(20 °C) en todas las proporciones
Formación espuma	(DIN 53902) No forma espuma (2,0 % en agua)
Presión de vapor (20 °C)	(20 °C) aprox. 25 hPa
Conservación	0,5 - 1,5%

USOS

Conservante natural que se usa en la elaboración de cosméticos, como cremas, lociones, champús, acondicionadores, jabones líquidos y ungüentos.

MANIPULACIÓN

No manipule el material cerca de alimentos o agua de bebida. No fumar. Evitar el contacto con los ojos, piel, y ropa. Vestir prendas y llevar lentes protectoras. Observar las normas de higiene y seguridad en el trabajo.

ALMACENAMIENTO

Almacenar el producto en un lugar seco y ventilado, evitando la luz solar directa, en su embalaje original. En estas condiciones, el producto se puede almacenar hasta por dos años.

PRESENTACIÓN

Empaque original	Dispensación
Garrafa de 25 Kg	Dispensación 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.