

FICHA TÉCNICA

CERA CARNAUBA T3

Nº CAS: 8015-86-9	Nombre químico: cera carnauba, carnaubawax
Nº CE: 232-399-4	Formato: 500g, 1kg

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

Aspecto	Sólido amarillo de olor característico
Solubilidad en agua	Insoluble

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Humedad	Max. 1,00%
Punto de fusión	80-86°C
Impurezas insolubles	Max. 0,20%
Materia volátil	Max. 1,00%
Índice de acidez	2-7 mg KOH/g
Índice de saponificación	78-95 mg KOH/g
Índice de éster	71-88 mg KOH/g
Residuos de ignición	Max. 0,25%
Metales pesados	Max. 20µg/g
Color	Gardner +8,00 a -1,00
Mohos	NMT 100 UFC/g
E. coli	Ausente
Pseudomonas aeruginosa	Ausente
Salmonella	Ausente
Staphylococcus aureus	Ausente
Levaduras	NMT 100 UFC/g

DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Usos:

- Usado en cosmética.
- Materia prima para la industria química básica.
- Formulación de productos farmacéuticos.

Almacenaje:

- Caducidad: 7 años.
- Como condiciones generales de almacenamiento se deben evitar fuentes de calor, radiaciones, electricidad y el contacto con alimentos.
- Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.
- Almacenar los envases entre 5 y 35 ° C, en un lugar seco y bien ventilado

Toda la información contenida en este documento ha sido obtenida del documento original recibido de nuestro proveedor.

Aprobado por: Departamento de Calidad