

DATOS GENERALES DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

Nombre Químico	Tween 20
Nombre Comercial	Tween 20, Lanosorban
Fórmula Química	C ₅₈ H ₁₁₄ O ₂₆
Peso Molecular	1227.72 g/mol
No.CAS	9005-64-5
Uso recomendado	Es un tensoactivo tipo polisorbato cuya estabilidad y relativa ausencia de toxicidad permiten que sea usado como detergente y emulsionante en numerosas aplicaciones domésticas, científicas, alimentarias, industriales y farmacológicas.

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
Aspecto	Líquidos viscoso
Color (Gardner)	2 max
Olor	Característico
% Agua (K.F.)	3.0% max
Índice Acidez	2.0 max
Índice Hidroxilo	96-108
Índice Saponificación	40-50
Impurezas Orgánicas Volátiles	Pasa la prueba
Metales Pesados	0.001%
Residuos de Ignición	0.25%