Gustav Heess
Oleochemische Erzeugnisse | Seit 1897

Especificación-Producto

Registro nº.: Sp6005j
Página 1 de 1
Revisión: j
Fecha: 03.05.2022

GLICERINA 85% Ph. Eur.

Producto Nº. : 6005
CAS Nº. : 56-81-5
EINECS Nº. : 200-289-5
INCI Denominación : Glycerin

Características : Líquido viscoso, untuoso al tacto, incoloro o casi incoloro, transparente, muy higroscópico, miscible con agua y alcohol, ligeramente soluble en acetona, prácticamente insoluble en éter, en aceites grasos y en aceites esenciales.

Nº.	Características físicas y químicas	Método	Unidad	Valor
1.1.	Índice de refracción a 20 ºC	Ph. Eur (2.2.6)		1,449-1,455
1.2.	Apariencia	Ph. Eur. (2.2.1) (2.2.2, II)		cumple
1.3	Acidez o alcalinidad	Ph. Eur.		cumple
1.4.	Identificación A	Ph. Eur.		cumple
1.5.	Identificación B	Ph. Eur.		cumple
1.6	Densidad relativa	Ph. Eur. (2.2.5)		1,221 – 1,232
1.7	Esteres	Ph. Eur.		cumple
1.8.	Azúcares	Ph. Eur.		cumple
1.9.	Aldehídos	Ph. Eur.	ppm	máx. 10,0
1.10	Componentes halogenados	Ph. Eur.	ppm	máx. 30,0
1.11.	Cloruros	Ph. Eur. (2.4.4)	ppm	máx. 10,0
1.12.	Agua	Ph. Eur. (2.5.12)	%	12,0 – 16,0
1.13.	Cenizas sulfúricas	Ph. Eur. (2.4.14)	%	máx. 0,01
1.14.	Contenido	Ph. Eur.	%	83,5 – 88,5

	Impureza A y substancias relacionadas	Método	Unidad	Valor
1.1.	Impureza A	Ph. Eur	%	máx. 0.1
1.2.	Cualquier otra impureza tiempo ret. < glicerina	Ph. Eur.	%	máx. 0.1
1.3	Impurezas totales tiempo ret. > glicerina	Ph. Eur.	%	máx. 0.5

Almacenamiento :
Mantenerlo en su envase cerrado o bajo gas inerte y resguardarlo de la luz y fuentes de calor en lugar fresco y seco.

Solventes residuales:
Cumple con la directriz CPMP / ICH / 283/95 y CPMP / ICH / 1940/00 corr. (solventes residuales.

Creado : RR	revisado : MB	conformidad : AGS
Fecha : 03.05.2022	03.05.2022	03.05.2022