

SPEZIFIKATION

Produkt : **CHLORPHENESIN** **Seite 1 / 1**
Produkt Nr. : **0209101000** **Version 7** **gültig ab:** **03/11**
Hersteller : **Dr. Bohne Nachf. GmbH & Co. KG, Schwelm, Deutschland**
Synonyme : **3(4-Chlorphenoxy) Propane-1,2-diol, Chlorphenesinum, 3-(4-Chlorphenoxy)-1,2-Propane-diol, p-Chlorophenyl-a-glyceryl ether**

CAS-Nr. : **104-29-0** **EINECS** : **203-192-6**
COLIPA : **P 4** **INCI** : **Chlorphenesin**
Summenformel: **C₉H₁₁ClO₃** **Mol.-Gewicht** : **202,64**

Test	Spezifikation	Methode
Beschreibung	feine Kristalle	visuell
Farbe	Weiß bis fast weiß	Visuell
Geruch	Schwach phenolisch	olfaktorisch
Identität A	max. 280 nm	BP
Löslichkeit	löslich in Wasser unter 1 %; löslich in Ethanol 96 % (1:5) und Ether; schwer löslich in nicht flüchtigen Ölen	
Schmelzpunkt	78 - 81° C	PH.EUR. - 2.2.14
p-Chlorphenol	max. 30 ppm	HPLC (PH.EUR. – 2.2.46)
Trocknungsverlust	max. 1 %	PH.EUR. - 2.2.32
Sulfatasche	max. 0,1 %	PH.EUR. - 2.4.14
Gehalt	min. 99 %	BP
Restlösungsmittel	gemäß PH.EUR.	PH.EUR. – 2.4.24

Primärverpackung	:	25 kg Papptrommeln
Lagerung	:	In luftdichter Verpackung, geschützt vor Licht, trocken bei Temperaturen zwischen + 5 °C und + 25 °C
Haltbarkeit	:	3 Jahre