SPEZIFIKATION
SPECIFICATION

SERVA Electrophoresis

Lipase NB **Cat.No. : 27940**
from Pseudomonas plantarii lyophil.

Parameter	Method	Specification
Molecular weight		ca. 33 000
Appearance		light brown powder lyophilisate
Activity (U/mg)	Lipase (tributyrin assay)	min. 1000
Protein content (%)		ca. 50
Storage (°C)		+2 to +8

Unit definition

1 Unit liberates 1µmol butyric acid (determined by titration with NaOH) from tributyrin per minute at 37°C, pH 8.0.

SERVA Electrophoresis GmbH

Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.
We do not guarantee that the product can be used for a special application.

SERVA Electrophoresis GmbH • D-69115 Heidelberg • Carl-Benz-Str. 7
Tel.: +49(0)6221 / 138 40-0 • Fax· +49(0)6221 / 138 40-10 • E-Mail: info@serva.de http://www.serva.de