

Hefeextrakt, Standard

Charge:

HS-Nr.	35040000
Aussehen	gelbbraunes, frei fließendes Pulver
Lösung	Klar, leicht bräunlich (5 g/100 ml in kaltem Wasser)
Trockensubstanz	97,3 %
Protein	75,1 % (N x 6,25)
Stickstoff	12,0 % (Kjeldahl)
NaCl	0,6 % (argentometrische Titration)
pH (2 %; H₂O)	6,5
Sulfatasche	11,7 % (600 °C)
Gesamtlebendkeime	< 100/g
E. coli	< 1/g
Coliforme	< 1/g
Anaerobe Sporenbildner	< 200/g
Hefen und Schimmelpilze	< 100/g
Salmonellen	Negativ/25 g
Charakteristik	gewonnen durch salzfreie Autolyse proteinreich kultivierter Hefen Nährsubstrat in Mikrobiologie und industrieller Fermentation; geeignet für Nährmedien im Laborgebrauch
Lagerung	+ 4 °C, trocken (hygroskopisch!)
Transport	Umgebungstemperatur