

Spezifikation



L- Glutathion oxidiert *BioChemica*

A2243

Synonym	GSSG
Formel	$C_{20}H_{32}N_6O_{12}S_2$
M	612,64 g/mol
CAS-Nr.:	27025-41-8
HS-Nr.:	29309099
EG-Nr.:	248-170-7
Lagerung:	2-8°C
LGK:	10 - 13
Entsorgung:	3
Spezifikation	
Gehalt (HPLC)	min. 98 %
α25°C/D; 2 %, H₂O	-96° - -106°
Löslichkeit (5 %; H₂O)	klar, farblos
Trocknungsverlust	max. 5 %
Fe	max. 0,0005 %
Pb	max. 0,0005 %
Literatur	
(1) Meister, A. & Anderson, M.E. (1983) <i>Ann. Rev. Biochem.</i> 52 , 711-760 Übersichtsartikel: Glutathion.	