Creative Enzymes®

Reduziertes L-Glutathion, antioxidatives Tripeptid

Cat. No. CEGZ-6447

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Reduziertes L-Glutathion ist ein Tripeptid aus Glutaminsäure, Cystein und Glycin und wird als weißes Pulver geliefert, mit einem HPLC-Assay von 98,0–101,0 %.
Anwendungen	Antioxidative Assays; Forschung zum Glutathionstoffwechsel und zur Redoxbiologie; Forschung zur kosmetischen und pharmazeutischen Formulierungsentwicklung.
Synonyme	L-Glutathion, reduziert

Produktinformation

Aussehen	Weißes Pulver
Form	Pulver
CAS-Nummer	70-18-8
Molekülformel	$C_{10}H_{17}N_3O_6S$
Chemischer Name	L-Glutathion, reduziert
Reinheit	98,0–101,0 % (HPLC)
Verunreinigungen	Trocknungsverlust: ≤0,5 %
Kontaminanten	Schwermetalle: ≤10 ppm
Zusammensetzung	Tripeptid aus Glutaminsäure, Cystein und Glycin

Verwendung und Verpackung

Verpackung	25-kg-Fass; weitere Verpackungsoptionen auf Anfrage verfügbar

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Kühl und lichtgeschützt lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Stabilität	Haltbarkeit: 24 Monate