

Bitte beachten Sie: Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist kein Ersatz für das Originaldokument des Herstellers.

Product Datasheet

Propylthiouracil, CAS [[51-52-5]] BYT-ORB1309031

Artikelname	Propylthiouracil, CAS [[51-52-5]]
Artikelnummer	BYT-ORB1309031
Hersteller Artikelnummer	orb1309031
Alternativnummer	BYT-ORB1309031-1, BYT-ORB1309031-1
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Propylthiouracil is a small molecule inhibitor of thyroid peroxidase and 5-deiodinase. It is widely used in research to study hyperthyroidism, thyroid hormone synthesis, and metabolism in both in vitro assays and animal models....
Molekulargewicht	170.23
Reinheit	99.94% (May vary between batches)
CAS Nummer	[51-52-5]
Formel	C7H10N2OS
Target-Kategorie	Others,Thyroid hormone receptor(THR)
Anwendungsbeschreibung	Solubility: Ethanol:16 mg/mL (93.99 mM),DMSO:65 mg/mL (381.84 mM),10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (11.75 mM)