

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

## Product Datasheet

### DPA-714, CAS [[958233-07-3]] BYT-ORB1308368

Artikelname	DPA-714, CAS [[958233-07-3]]
Artikelnummer	BYT-ORB1308368
Hersteller Artikelnummer	orb1308368
Alternativnummer	BYT-ORB1308368-1,BYT-ORB1308368-10,BYT-ORB1308368-100,BYT-ORB1308368-200,BYT-ORB1308368-25,BYT-ORB1308368-5,BYT-ORB1308368-50
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	DPA-714 is a high-affinity TSPO ligand (Ki=7 nM) that can be radiolabeled with fluorine-18 for PET imaging. Its application, as [18F]DPA-714, enables specific in vivo visualization of neuroinflammation in models of neurological disorders and brain tu...
Molekulargewicht	398.47
Reinheit	99.85% (May vary between batches)
CAS Nummer	[958233-07-3]
Formel	C22H27FN4O2
Target-Kategorie	Mitochondrial Metabolism,Others
Anwendungsbeschreibung	Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:2 mg/mL (5.02 mM),DMSO:41.67 mg/mL (104.57 mM)