

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

## Product Datasheet

### **Astaxanthin, CAS [[472-61-7]] BYT-ORB1304500**

Artikelname	Astaxanthin, CAS [[472-61-7]]
Artikelnummer	BYT-ORB1304500
Hersteller Artikelnummer	orb1304500
Alternativnummer	BYT-ORB1304500-20
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Astaxanthin is a red xanthophyll carotenoid found in aquatic organisms, lacking vitamin A activity but known for its antioxidant and anti-inflammatory properties. It is widely used in research to study oxidative stress and inflammation in both cellul...
Molekulargewicht	596.84
Reinheit	99.79% (May vary between batches)
CAS Nummer	[472-61-7]
Formel	C40H52O4
Target-Kategorie	PPAR,ROS,Reactive Oxygen Species,STAT,NF-kappaB,Apoptosis
Anwendungsbeschreibung	Solubility: DMSO:5.97 mg/mL (10 mM),DMF:1 mg/mL (1.68 mM)