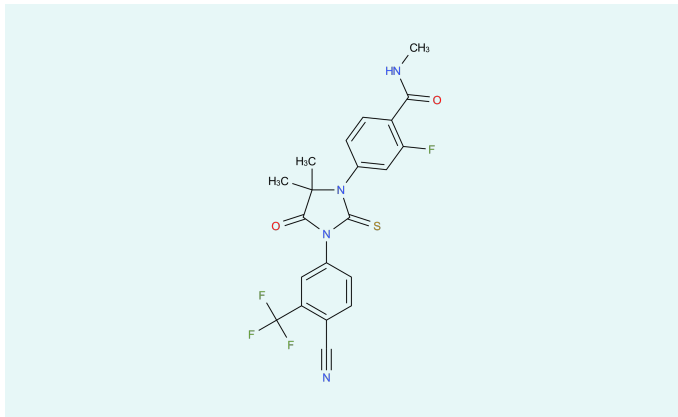


Enzalutamid



CAS

915087-33-1

Status

In Entwicklung

Anfrage

Enzalutamid bindet an Androgenrezeptoren und inhibiert dadurch diese (Antiandrogen). Zusätzlich wird die Translokation in den Zellkernen gehemmt und die Bindung an die DNA geschwächt, sowie die Rekrutierung von Cofaktoren für die Transkription. Dies führt zur Hemmung der Genexpression, die durch die Androgenrezeptoren reguliert werden. Durch den dreifachen Wirkmechanismus unterscheidet sich Enzalutamid von den üblichen antiandrogenen Substanzen. Der Wirkstoff wirkt durch seine antiandrogene Eigenschaft auch bei androgensensitiven Tumoren (z.B. metastasierendes Prostatakarzinom) antineoplastisch.

Beschreibung

Summenformel	C ₂₁ H ₁₆ F ₄ N ₄ O ₂ S
Molekulargewicht	464,44 g/mol
Molekülgröße	niedermolekular
Betäubungsmittel	nein
Grundstoff	nein
Indikationen	Endokrine Therapie

Ihr Kontakt



Marius Hang
International Division
Director API Export

Midas Pharma GmbH
Rheinstr. 49
55218 Ingelheim
Deutschland
[Jetzt anfragen](#)

Disclaimer

Diese Produktliste wird Ihnen ausschließlich zu Informationszwecken zur Verfügung gestellt und stellt keinerlei Werbung, noch ein Angebot zum Kauf eines der darin gelisteten Produkte dar. Dies gilt insbesondere, sofern einzelne der hier aufgelisteten Produkte durch Patente oder anderweitige Schutzrechte geschützt sind.

Weiterhin schließt die Midas Pharma GmbH jegliche Gewähr für die Vollständigkeit und Richtigkeit dieser Produktliste aus.