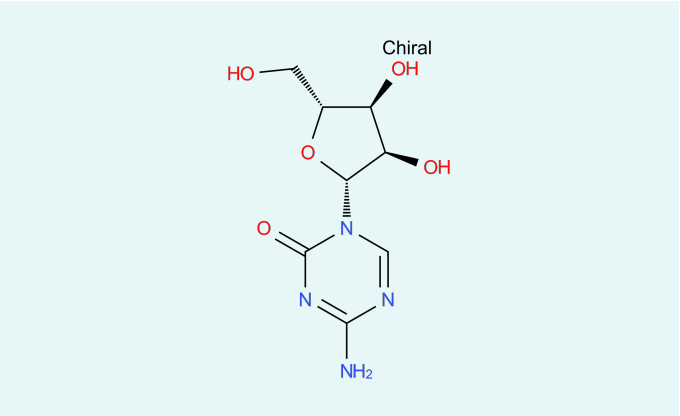
Azacitidin



CAS
320-67-2

Status
Kommerziell

Anfrage

Azacitidin ist ein synthetisches Nukleosid, chemisch gesehen ist es ein Triazin-Derivat, biochemisch ist es ein Analogon des Nukleosids Cytidin. Da es von körpereigenen Enzymen zur Biosynthese verwendet wird, wird es besonders in aktiven Zellen verwendet. Das Einbauen von Azacitidin anstelle von Cytidin kann zum Kettenabbruch und anderen Problemen führen. Deshalb wird es als Zytostatikum bei der Chemotherapie von bösartigen Erkrankungen des blutbildenden Systems, die nicht durch eine Stammzelltransplantation therapiert werden können, eingesetzt.

Beschreibung

Summenformel	$C_8H_{12}N_4O_5$
Molekulargewicht	244,21 g/mol
Molekülgröße	niedermolekular
Betäubungsmittel	nein
Grundstoff	nein
Indikationen	Antineoplastische Mittel

Midas Pharma GmbH - Rheinstr. 49 - 55218 Ingelheim - Germany
phone +49 6132 990-0 - fax +49 6132 990-40 - info@midas-pharma.com
© 2024 Midas Pharma GmbH. All Rights Reserved.

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.

© 2024 Midas Pharma GmbH. All Rights Reserved.