

Pharmazeutische Laktose

Direkt verpressbare Laktose (AlphaTab-DC 250) ist eine raffinierte pharmazeutische Laktose, die der Monografie „Laktosemonohydrat“ des Europäischen Arzneibuchs (Ph. Eur.) entspricht. Diese Monografie ist zwischen Ph. Eur, USP-NF und JP harmonisiert.

Laktose ist ein häufig verwendeter Füllstoff in festen Arzneiformen und ist bekannt für seine hohe mechanische Festigkeit. Das Agglomerieren verleiht der Laktose einen einzigartigen Mehrwert, wodurch dieser Hilfsstoff perfekt für die Herstellung von Tabletten geeignet ist (die einfachste und kostengünstigste Methode). AlphaTab-DC 250 kann als Füllstoff oder Verdünnungsmittel in Tabletten und Kapseln sowie in einem begrenzteren Umfang in lyophilisierten Produkten und Säuglingsmilchnahrungen sowie als Verdünnungsmittel bei Trockenpulverinhalationen verwendet werden.

Die Vorteile der direkt komprimierbaren Laktose sind die hohe Verdichtbarkeit, die hohe Stabilität, die hohe Fließfähigkeit, die hervorragenden Mischeigenschaften, die geringe Hygroskopizität und die kurze Zerfallszeit.

AlphaTab-DC 250 ist ein weißes(oder nahezu weißes) kristallines Pulver, das geruchlos, leicht (wenngleich langsam) löslich in Wasser und praktisch unlöslich in Alkohol ist. Das Produkt hat eine sehr lange Haltbarkeitsdauer von ca. 36 Monaten ab dem Datum der Herstellung (je nach Verpackung).

Für weitere Details wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Innotaste-Ansprechpartner.

Kontakt Innotaste

www.innotaste.com

Düsseldorfer Str. 103 · 47809 Krefeld

(GPS: Floßstraße)

Tel. +49 (0) 2151-525-470