

吸入グレード乳糖

Respitose[®] SV014

極めて良好な流動性を持つ篩過乳糖



Respitose[®] SV014は吸入剤用の篩過乳糖で、極めて良好な流動性をもつ粒径の大きな結晶乳糖です。優れた流動性は、リザーバー型の吸入デバイスに適しており、また、高含量の吸入剤処方に必要な流動性および含量均一性の維持に最適です。本製品は「スウィーパー」としても使用でき、吸入の際にデバイス内の薬物粒子の凝集体を分散させ、呼吸器への送達を促進します。Respitose[®] SV014は、オランダのVeghelにある専用工場で製造されています。Respitose[®] SV014は、粉末吸入剤に設計に新しいソリューションを提供し、最適な処方をより早く特定できるように開発されました。

ASK AN EXPERT
dfepharma.com/productfinder



Respitose[®] SV014

Benefits



最適な流動性

トマホーク形粒子と厳密に制御された粒度分布により、Respitose[®] SV014は極めて優れた流動性を示します。



アプリケーションの選択範囲

Respitose[®] SV014は、処方粉体に良好な流動性を付与します。リザーバー型の粉末吸入剤に適しています。高含量粉末吸入剤では、低下した流動性をRespitose[®] SV014で改善することができます。Respitose[®] SV014の粗粒子は、処方粉体内の薬物凝集体を分散させることができるため、薬物の呼吸器への送達に役立ちます。DFE pharmaの技術サポートをご利用いただき、その他のアプリケーションの検討を行うことも可能です。

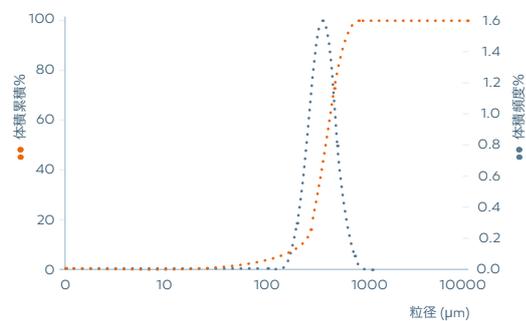
Facts

代表的な製品データ

日本薬局方、USP-NF、Ph. Eur.に適合
乳糖水和物

	代表値		
	タップ密度 (g/l)	かさ密度 (g/l)	Carrの流動性指数
Respitose [®] SV014	810	720	12%

	粒度分布代表値 (Malvern)		
	D10 (μm)	D50 (μm)	D90 (μm)
Respitose [®] SV014	245	365	545



包装

	HDPE ドラム
製品重量	50 kg
品質保証期間	3 年

In pursuit of excipient excellence