

تالک USP شرکت بهان سار

**BEHANSAR**

Talc USP

Talc USP is a pharmaceutical-grade hydrated magnesium silicate widely used as a **multifunctional excipient** in both solid and topical dosage forms.



Excellent lubricating, glidant, anti-caking, and diluent properties



Improves powder flow, reduces friction during tablet compression



Enhances manufacturing efficiency



www.behansar.com



High Purity & Quality
Manufactured in compliance with pharmacopeial standards



Strict Quality Systems
Supplied under strict quality systems



Reliable Performance You Can Trust
For pharmaceutical and nutraceutical applications

behansar.com

تالک USP یک سیلیکات منیزیم آبدار با گرید دارویی است که به عنوان یک ماده جانبی دارویی چندمنظوره، به طور گسترده در فرمولاسیون های دارویی جامد و فرآورده های موضعی مورد استفاده قرار می گیرد. خواص برجسته روان کنندگی (Lubricant) ، بهبوددهندگی جریان پودر (Glidant) ، ضدکلوخه (Anti-caking Agent) و رقیق کنندگی (Diluent) این ماده، موجب بهبود جریان پذیری پودرها، کاهش اصطکاک در فرآیند فشردن قرص (Tablet Compression) و افزایش بهره وری در تولید محصولات دارویی می شود. همچنین تالک USP به طور گسترده در فرمولاسیون های پوشش دارویی (Pharmaceutical Coating Formulations) استفاده می شود و نسبت تالک به پلیمر نقش مهمی در کنترل سرعت آزادسازی دارو از قرص ها و پلت های پوشش دار ایفا می کند. تالک USP بهان سار مطابق با الزامات فرماکوپه های معتبر و تحت سیستم های سختگیرانه تضمین کیفیت تأمین می شود تا خلوص بالا، کیفیت یکنواخت و عملکرد قابل اعتماد را برای صنایع داروسازی، مکمل های غذایی (Nutraceuticals) و محصولات آرایشی و بهداشتی (Cosmetics & Personal Care) تضمین کند.

مشخصات ظاهری



شرایط نگهداری

در ظروف کاملاً دربسته، در محیطی خشک، خنک و دور از رطوبت نگهداری شود.

کاربردها

تالک با گرید دارویی (Pharmaceutical Grade Talc) به‌طور گسترده به‌عنوان یک ماده جانبی دارویی چندمنظوره در اشکال دارویی جامد و فرآورده‌های دارویی موضعی مورد استفاده قرار می‌گیرد.

تالک با خلوص بالا (High-Purity Talc) همچنین به دلیل نرمی فوق‌العاده، قابلیت جذب رطوبت، بافت یکنواخت و ایجاد حس لطافت روی پوست، به‌طور گسترده در فرمولاسیون‌های آرایشی، محصولات مراقبت شخصی و فرآورده‌های بهداشتی کاربرد دارد.

مزایای تالک تولیدی شرکت بهان سار

