

経口固形製剤

# SuperTab<sup>®</sup> 30GR

簡便で徹底した直打ソリューション



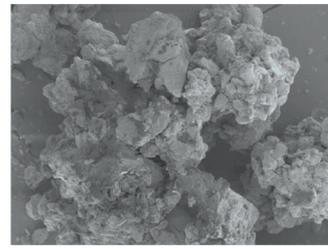
**SuperTab<sup>®</sup> 30GR** は独自の製造技術を用いて製造された、一貫性の高い造粒乳糖水和物です。流動層造粒後の顆粒構造(小さな一次粒子から成る)が最適な流動性/圧縮性比をもたらし、簡便な直接打錠を実現します。本製品は低含量から高含量の処方においても理想的な混合特性を持ち、安定性が高いことから開発プロセスの効率化に寄与します。

**ASK AN EXPERT**  
[dfepharma.com/productfinder](https://dfepharma.com/productfinder)



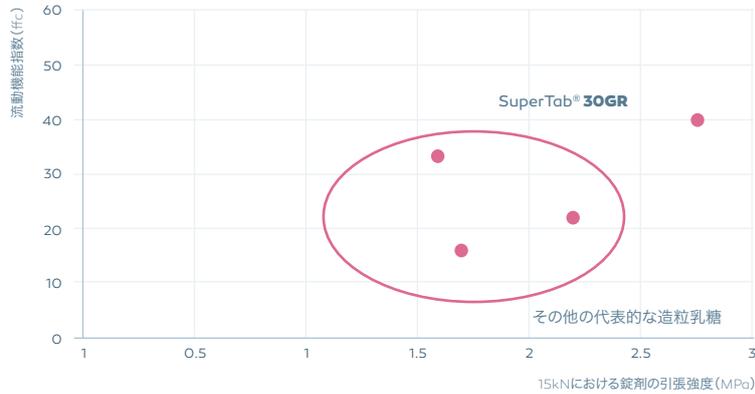
# SuperTab® 30GR

## Benefits



### 最適な流動性、圧縮性比

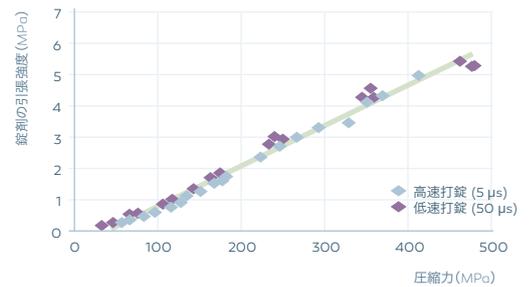
SuperTab® 30GR は、流動性と圧縮性の両方に寄与することから、直打法のファーストチョイスとして理想的な添加剤です。



### 処方開発プロセスをサポート

高い安定性

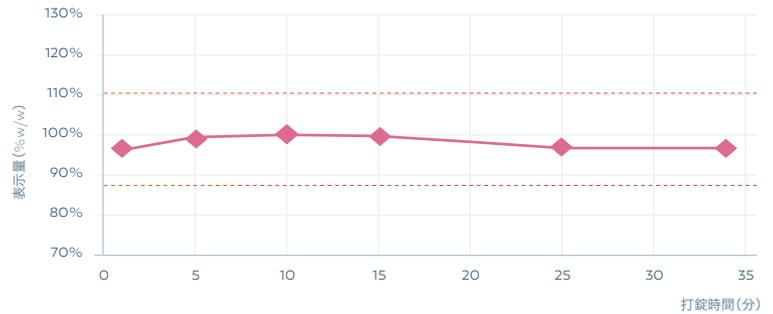
- 圧縮停滞時間の影響を受けにくい
- 水分の影響を受けにくい
- 滑沢剤の影響を受けにくい



### 優れた混合特性と低偏析性

含量均一性に寄与

SuperTab® 30GRを使った効果的な混合プランを組み入れることにより、API凝集塊を分散させることができ、低含量錠剤の打錠が可能となります。



## Facts

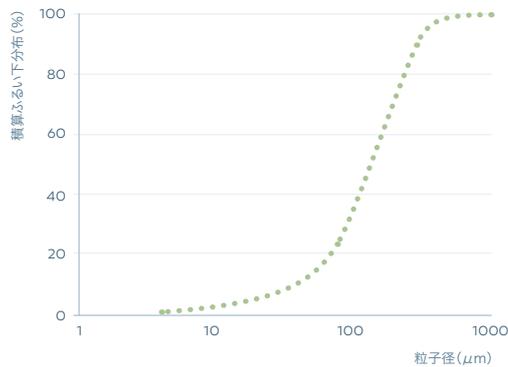
### 代表的な製品データ

日本薬局方、USP-NF、Ph. Eur. に適合  
Kosher & Halal 認証に適合

#### 粒度分布

試験法: Airjet sieve

- 篩過 %w/w < 75μm = 10 - 30
- 篩過 %w/w < 150μm = 40 - 70
- 篩過 %w/w < 355μm = 90以上
- 篩過 %w/w < 500μm = 100
- かさ密度 (g/ml) = 0.55
- タップ密度 (g/ml) = 0.67



### 包装

	バック	ドラム
内容量	25 kg	40 kg
品質保証期間	3 年	3 年