

経口固形製剤

# SuperTab<sup>®</sup> 24AN

造粒乳糖および無水乳糖の特長を併せ持つ



DFE Pharma は、スプレードライ製品、造粒製品、無水製品すべて直打用乳糖を揃えています。SuperTab<sup>®</sup> 24ANは、成形性が高く、これまでにない特殊な造粒無水乳糖です。本製品は、極めて良好な流動性、素早い崩壊時間、優れた成形性、非常に低い水分含量、低い吸湿性、低い滑沢剤感度と言った造粒乳糖と無水乳糖の利点を併せ持っています。これらの特性から、SuperTab<sup>®</sup> 24ANは、低含量処方および水分に不安定な薬物を含む、多くの直接打錠において理想的な選択肢となります。

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

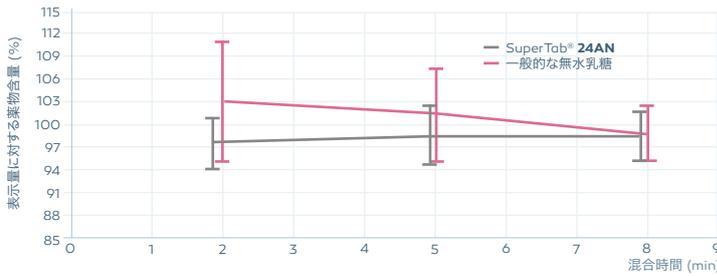


# SuperTab® 24AN

## Benefits

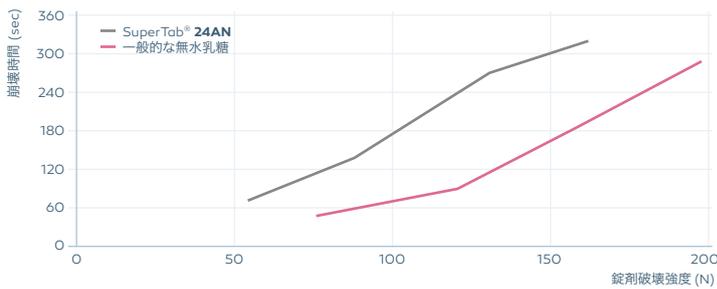
### 混合効率の向上

造粒構造並びに極めて良好な流動特性により、SuperTab® 24ANは、混合特性が非常に重要となる処方に対して理想的な添加剤と言えます。SuperTab® 24AN とわずか2分間の混合においても、極めて優れた含量均一性が得られます(RSD ≤3%以下)



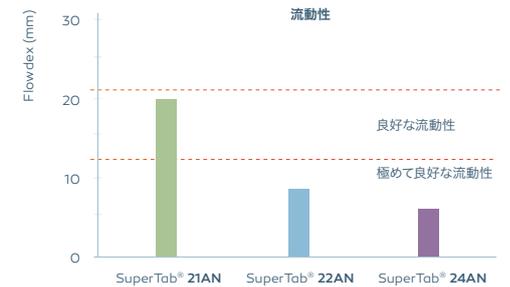
### 高い成形性と早い崩壊性を併せ持つ

SuperTab® 24AN は優れた成形性を示し、幅広い圧縮力範囲で、素早い崩壊性を併せ持つ堅硬な錠剤の製造が可能です。



### 最高グレードの無水乳糖

SuperTab® 24ANは、造粒工程で極めて均一で特有な粒子形態に造粒され、SuperTab® 21ANのみならずSuperTab® 22ANを超える極めて良好な流動性と高い成形性を併せ持ちます。



## 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 < 75 µm	≤ 30	かさ密度	0.49 g/ml
篩過 %w/w < 150 µm	55 - 80	タップ密度	0.60 g/ml
篩過 %w/w < 250 µm	≥ 85	カールフィッシャー法(水分量) < 0.5% w/w	
篩過 %w/w < 400 µm	≥ 97		

### 包装

	ドラム
内容量	35 kg
品質保証期間	2 years

In pursuit of excipient excellence