

## 滑沢剤・マトリックス剤 **ラブリワックス®**

ラブリワックス®は、植物油に水素添加した粉末状の日本薬局方 硬化油です。

《ラインナップ》

硬化ヒマシ油タイプのラブリワックス®-101と硬化ナタネ油タイプのラブリワックス®-103の2種類を取り揃えております。滑沢剤、ワックスマトリックス形成剤として有用です。

※物性値は代表値であり、規格ではありません。

	平均粒子径	かさ密度	融点
ラブリワックス®-101	22 μm	0.36g/mL	86°C
ラブリワックス®-103	69 μm	0.51g/mL	69°C

《滑沢剤としての特長》

ラブリワックス®-101の標準添加量 0.5~5%

### ◆ 薬物との相互作用が少ない

カルシウムやマグネシウムなどの金属成分や遊離酸を含有しないため、薬物の安定性に与える影響が少ないです。

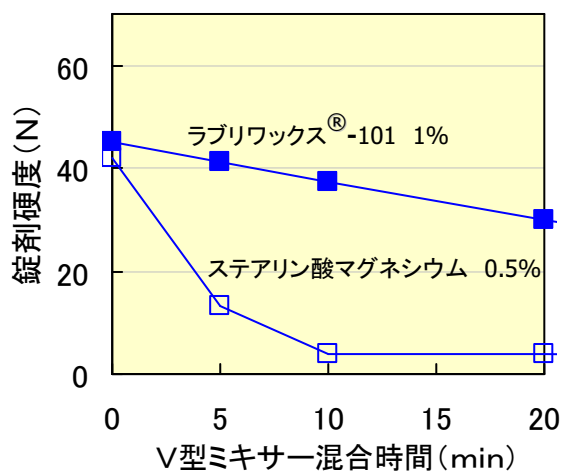
### ◆ 錠剤硬度への影響が少ない

打錠末へ添加、混合した際の硬度低下が少ないです。

#### 混合時間の影響

[錠剤処方]

アスコルビン酸  
 100メッシュ乳糖  
 結晶セルロース  
 コーンスターチ  
 軽質無水ケイ酸(アドソリダー®-101)  
 ラブリワックス®-101  
 または  
 ステアリン酸マグネシウム



《ワックスマトリックス形成剤としての特長》

◆ **打錠末に配合し直接打錠できる**

◆ **溶融造粒に適用できる**

加温により液状にしてからバインダーのように用いたり、粉末のまま主薬や他の賦形剤と造粒したのち溶融する方法を用いることができます。