

TOWAX-4シリーズ

天然キャンデリラワックス

- メキシコでしか採れない天産物です。
- 砂漠地帯で日中の寒暖差が激しいところで生える植物の恵みです。
- 植物が乾燥から植物体内の水分を守るために出る成分です。
- 乳化補助や油を固めたり、皮膜を形成したりします。

東亜化成株式会社
Since 1913



1. 表示名称

製品名	表示名称	INCI名	中文INCI
TOWAX-4F2	キャンデリラロウ	Euphorbia Cerifera (Candelilla) Wax	小烛树 (EUPHORBIA CERIFERA) 蜡
TOWAX-4F3			
TOWAX-4F4			

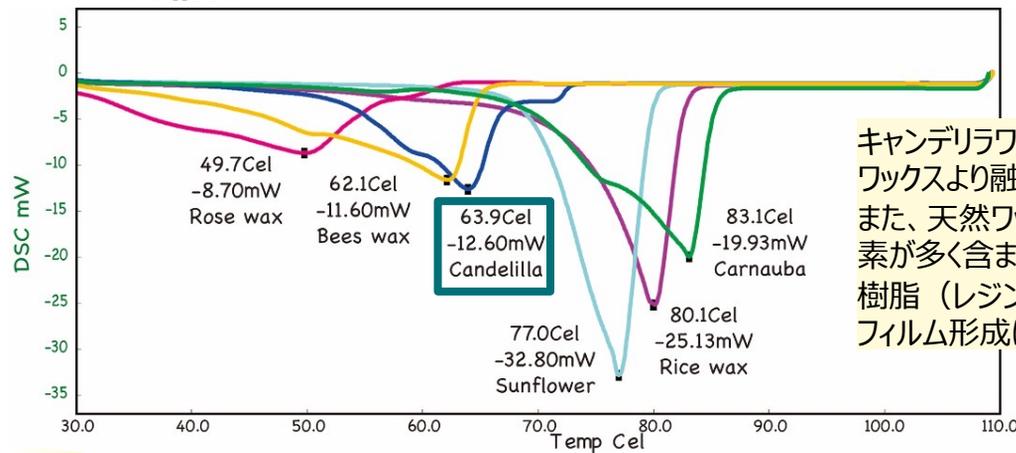
2. 期待される機能性

- 油の固化
- 乳化補助
- 皮膜形成

3. キャンデリラワックスの特徴



■ DSC情報



キャンデリラワックスはカルナバワックスやライスワックスより融点が高いことが特徴です。また、天然ワックスの中では、珍しく炭化水素が多く含まれています。樹脂（レジン）も多いため、粘り性が高く、フィルム形成に適しています。

4. 東亜化成の技術



天然産物なので、ロット差の微妙な変化があります。そのため、安定的な処方開発・製品化をサポートするために顧客ごとのお困りごとに寄り添い、特定の規格設定等を行っております。左写真は受入れキャンデリラのロット毎の乳化性を確認して、乳化適正を確認しています。また、樹脂の除去やエステル量の調整等様々な対応を実施しております。

お問い合わせ先：
東亜化成株式会社 toa@toakasei.com
(本社) 大阪市中央区高麗橋3-4-10 TEL:06-6201-5131

※各製品ごとに特徴があります。
詳細は弊社営業までお問い合わせください。

2021年8月作成