

手指に優しい保湿剤、肌荒れ防止成分入り

高濃度エタノール製剤 スプレー

シャープ化学工業株式会社・セレンディピット株式会社

2020年 4月

塗装・接着などの作業後の手指の洗浄に

消毒用エタノールと同じエタノール%にさらに抗菌性もある保湿剤を添加し、作業であれがちな手指を守ります。塗料接着剤を除去する力はシンナーに劣りますが、保湿効果により作業後の手指のトリートメントにも適しています。マイボトルサイズの200mlです。

医薬品製造許可を有する工場での製造

ともに堺市化学工業団地協同組合 (<http://www.sakaishi-chem.or.jp/index.htm>) に所属する企業、シャープ化学とセレンディピットが協力して作った“Made in 堺”の商品です。製造元のセレンディピットは医薬品製造許可をもつ工場
で厳重な管理の下生産を行っております。

成分のご紹介

◇ エタノール

- 言わずと知れた消毒液の標準。 酒精とも呼ばれお酒の超重要成分で糖の発酵で作られます。手についた接着剤などの除去力は、アセトンなどの除光液に比べると弱いですが、有しています。

◇ プロパンジオール

- こちらも糖を発酵させてできます。化粧品の分野では抗菌性もありながら二つの水酸基(-OH) で保湿性の高い安全な成分として化粧品だけでなくいろいろな分野の商品に添加されています。

◇ グリセリン

- 今度は水酸基がさらに増えて3つです。海藻にも含まれている成分でその吸湿性保湿性から肌荒れを防止する効果があるとされています。エタノールは蒸発時に水分を奪いますのでその程度を抑える効果が期待できます。



堺は大河ドラマ何度も出ているとおり、中世では文化・技術の発信する自由貿易都市でした。室町時代に創業した会社も堺市化学工業団地協同組合の一員です。

このチラシの内容

- エタノール製剤の有用性
- 成分の詳細な説明
- キチンナノファイバー紹介
- 堺ブランド

◇ グリセリン脂肪酸エステル

- 食品添加物として認可され豆腐などにも使われている他、化粧品にも添加されています。虫の忌避剤としての効果もありスプレー化で虫除け効果も期待できます。

◇ グリシン

- グリシンは睡眠を良好にするなどの効果が報告されていますが、雑菌の繁殖を抑える静菌効果があります。

◇ 乳酸ナトリウム

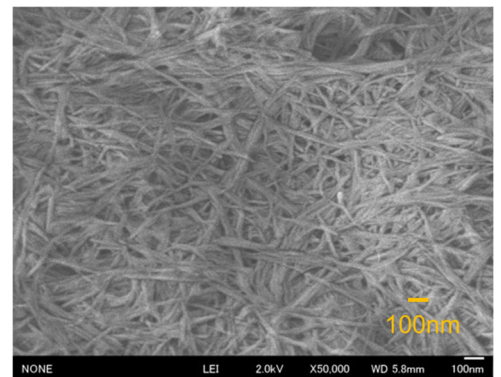
- 幅広い抗菌性を有し、また保湿性もあります。医薬品の成分としても利用されていますし、食肉の新鮮さを保つためにも使われており歴史の長い安全な材料です。

◇ キチンナノファイバー

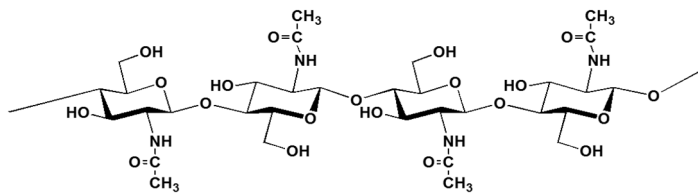
- 蟹殻の主成分のキチンをシャープ化学・大村塗料の独自技術でナノファイバー化したものを添加しました。有名なグルコサミンはキチンを化学的に分解したものです。保湿効果に優れ抗菌抗ウイルス効果があるとの論文報告もあります。



キチンの原料 蟹（境港）



キチンナノファイバーの電顕写真



キチンの構造



200ml スプレーボトル

12本/1ケース

お問い合わせ先

製品の詳細についてお気軽にお問い合わせください。

シャープ化学株式会社
〒592-8352 大阪府堺市築港
港浜寺西町12-1

TEL:072-268-0321

info@sharpchem.co.jp

Web サイトをご覧ください:
www.sharpchem.co.jp