



FREEZE
TECH
LIDEF

氷撃

FREEZETECH TECHNOLOGY

世界初

アルコールフリー処方

長時間冷感が持続

特許出願中



KOHARA
ideal infinity improve since1922

特許出願中のクールスプレー

アルコールフリー処方の衣類に吹きかけるクールスプレー
エタノール以外では溶解する事が不可能とされてきた油脂であるメントールを乳化させる独自のエマルジョン製法で水に分散させる事に成功！メントールをナノ単位のカプセル化にするという特殊な技術により業界初のアルコールフリーでの処方が完成しました！！

①メントールをナノ単位のカプセル化する事で蒸発を抑制！

クール感が長く続く！

メントールをナノ単位のカプセル化にする事で従来品と比較しメントール自体の蒸発を抑える事で、衣類に留まる時間が長くなり、クール感を持続させます。

②揮発しにくいから冷感効果が長時間持続！

アルコールを使用していないので、従来品に比べ揮発時間が約3.5倍という比較にならない驚きの数値を実現。長時間、冷感効果が持続します。

③アルコールフリーだから安心安全！

アルコールフリーだから十分な換気のできない密室空間でも使用できて、敏感肌の方やお子様にも安心してお使いいただけます。

④天然のホタテパウダー100%配合で消臭・除菌効果も抜群！

抗菌・消臭効果の高いL-メントールに加え、天然のホタテ貝殻を粉末にした食品添加物グレードの天然ホタテパウダーを使用。消臭・除菌効果を発揮します。



商品名	フリーズテック 衣類用冷感ミスト
販売価格	300ml：¥1,280（税込¥1,408） 1000ml：¥2,800（税込¥3,080）
品番	300ml：FT-6525001 1000ml：FT-6525002
JAN	300ml：4533213680425 1000ml：4533213680432
内容量	300ml 1,000ml
成分	水、L-メントール、界面活性剤、安定剤、消臭剤、水酸化カルシウム（ホタテパウダー）、防腐剤、香料
製造国	日本
箱入り数	300ml：24本入り ※内箱無し 1000ml：12本入り ※内箱無し



F R E E Z E
T E C H
L I D E F

世界初

アルコールフリー処方

長時間冷感が持続

特許出願中

リベルタ社員が リアル実験!!

実験内容

- ①当社製品と他社製品のスプレーをそれぞれのタオルに各20回程度噴射。
(タオルは1枚をハサミで半分に切り、まったく同一のものを使用。)
- ②タオルにチャッカマンで火をつける
- ③タオルが燃えるか燃えないかをチェック!

結果

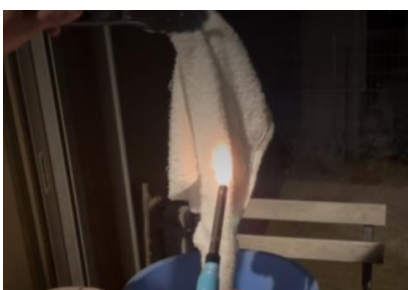
フリーズテックはまったく燃えなかったのに対し、他社アルコール入りスプレーは一瞬にして炎が広がりました。

他社アルコール入り冷感スプレー



火をつけた瞬間にタオルに炎が広が
り危険のため水の入ったバケツへ!!

当社フリーズテック冷感スプレー



約12秒ほどタオルに火をつけたが、
タオルが燃えることはありませんでした。



暑さ厳しい現場や危険な場所での作業こそ、涼しくなる商品が必要
である一方、引火しやすい冷感スプレーはこれまで使用できません
でした。フリーズテックは世界初アルコールフリー処方のため引火
しにくく、暑さ厳しい現場にこそ使用してほしいアイテムです!!