

# 新商品取扱開始のお知らせ

お取引先様各位

(2021/5/6)

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

メーカー新商品の発表に伴い、下記商品の取り扱いを開始しますので、お知らせいたします。

## 1. [MU-7642] TLS JELLYS GUARD クラゲ SPF50 <参考上代 ¥ 2,400(税別) JELLYS GUARD>



JELLYS GUARD クラゲ 除け&日焼け止めクリーム 容量：50mg

香り：パニコ SPF50+ PA++++ 紫外線吸収剤・保存料不使用

カクレマノミの体表粘液からヒントを得て開発された、クラゲ 除け&日焼け止めクリーム。

マグネシウムイオンとカルシウムイオンを特定の割合で配合し、クラゲの刺胞発射を抑制し体が触れた際に刺される危険性を軽減します。サング保護の為、紫外線吸収剤フリーです。

※人気のクラゲ 除けフェイス&ボディクリーム「ジェリーズガード」に、日焼け止めクリームが新登場!!

### <使用方法>

JELLYS GUARD を手に取り全身に塗ったら、透明になるまで良く馴染ませ、10分以上乾かします。パニコの香りがなくなったら塗りなおしてください。(塗りなおし目安は2時間程度)

**What's a JELLYSGUARD?**

カクレマノミの体表粘液からヒントを得て開発された、フェイス&ボディクリームです。マグネシウムイオンとカルシウムイオンを特定の割合で配合することで、クラゲの刺胞発射を抑制し体が触れた際に刺される危険性を軽減できるクリームです。

**How to use Jellysguard**

JellysGuardを手に取り全身に塗ったら、透明になるまで良く馴染ませ、10分以上乾かす

マリネジャーを楽しみましょう！効果を持続するために、2時間に一度の塗りなおしがオススメです。

## JELLYS GUARD とは？

愛媛県長浜高校と共同開発した  
世界初、化学的に根拠のある  
クラゲ予防クリーム

愛媛県立長浜高校水族館部の研究班であるチームニモが「刺胞細胞発射のメカニズム」という研究を発表しました。チームニモが発見した内容はカクレマノミの体液にマグネシウムイオンが多く含まれていること。そして、この成分が毒針発射を抑制しているということでした。彼らと共に研究を進め、ジェリーズガードを完成しました。

## 刺胞細胞発射メカニズム ～先輩から受け継がれた研究～

チームニモが発見した内容はカクレマノミとイソギンチャクの共生の研究からでした。この研究は先輩から受け継がれてきたもので、なぜ刺胞動物と共生できるかというテーマでした。彼らの研究成果は、カクレマノミの体液にマグネシウムイオンが多く含まれていること。そして、この成分が毒針発射を抑制しているということでした。

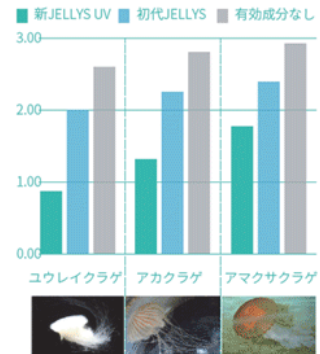
## クラゲ予防実験

～チームニモの研究～

クラゲを使った実験ではクラゲの触手に検体を塗った竹串を当てて、その絡みつき方を評価します。

評価は1～3段階でおこない、低い数字ほど刺されていない結果になります。(実験結果は右の表)

クラゲの種類によって、予防効果が違うことがわかり、最も安定した結果の処方商品化しました。



## JELLYS GUARD SUNSCREEN の成分

JELLYS GUARD は海で使う製品だから、海洋環境に配慮した設計です。サンゴに悪影響のあると言われている紫外線吸収剤や保存料を配合していません。

### 【全成分】

水、トリ(カプリル酸/カプリン酸)グリセリル、酸化チタン、酸化亜鉛、BG、塩化Mg、イソステアリン酸ポリグリセリル-10、ステアリン酸ソルビタン、塩化Ca、ホホバエステル、ポリヒドロキシステアリン酸、ステアロイルメチルタウリン Na、エチルヘキシルグリセリン、カプリル酸グリセリル、(ペヘン酸/エイコサン二酸)グリセリル、ステアロキシヒドロキシプロピルメチルセルロース、安息香酸 Na、キサンタンガム、香料



村上商事株式会社 〒501-3843 岐阜県関市吉田町1番地

TEL 0575-24-1717 FAX 0575-22-3399 WEB <https://murakamishoji.com>

税別