

100%天然成分で肌にやさしい

強力な除菌・消臭液

# SeaFect

Blessings of the Sea

厳しい自然が育んだ海の恵み



除菌

消臭

SeaFect(シーフェクト)は、純国産!  
ホタテ貝殻から生まれた天然100%!

アルコールでも塩素系でもない  
天然素材でできた新たな除菌消臭液です。  
海のミネラルが入ってるからお肌にも体にも優しい



## SeaFect水溶液(SeaFect-WB01)のご紹介

SeaFectは、オホーツク海産のホタテ貝殻を弊社独自技術にて開発された天然由来の水酸化カルシウム水溶液です。国の安全基準を満たしており、お肌にも体にも安心してご利用いただけます。

ホタテの収穫量は、養殖だけでも約17万トン(年間)と言われており、収穫した後の貝殻は産業廃棄物として、毎年約15万トンを超える量の貝殻が海への投棄や空き地などに積載放置という形で処理され、残念ながら環境汚染の原因となっているのが現状です。

私たちQUALITEは、この現状に一役を担いたい想いとホタテ貝殻という素材の持つ自然界の秘めた力を引き出すべく研究開発をはじめました。

※SeaFectは、除菌・消臭・油脂分解に高い効果を発揮することが試験によって確認されています。



SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT  
GOALS



## 商品ラインナップ

【スプレータイプ】



SeaFect水溶液 300ml  
価格 1,650円(税込)

【詰替えタイプ】



SeaFect水溶液 2L  
価格 2,750円(税込)

【大容量タイプ】



SeaFect水溶液 20L  
価格 16,500円(税込)

【消費期限】

未使用 5年 / 使用后 3ヶ月  
※保管状態により変化します。

【保管および取り扱い上の注意】

(1) 直射日光の当たらない涼しい場所に密栓して保管してください。(2) 本製品はアルカリ性のため、他の容器に入れ替える場合は、耐アルカリ容器を使用してください。

# QUALITEは持続可能な社会(SDGs)に貢献していきます

SeaFect（シーフェクト）は、大量廃棄されているホタテ貝殻をリユースし、土壌汚染や悪臭の環境問題を解決するだけでなく、ウィルスや細菌（\*1）等を不活化する事により水質の向上となり、使用用途によっては排水となるため排水管を通り河川、土壌そして海へと戻ります。100%天然成分のSeaFectは自然に優しく環境悪化の抑制に繋がり、結果として私達の美しい地球を守り人々や生体を健康へと導き貢献になると考えます。

また多様な価値観をもつ人材が集まることで、新たな発見やビジョンが描けると考えており、製造過程ではハンディーキャップを抱える方の採用に取り組んでおります。

そして地球温暖化が進む昨今の問題に対しての取り組みとして製造過程の動力は原則的に電気を使用しております。火力を利用せず弊社のノウハウを活かし、ホタテパウダーの可能性を探索し続けます。

\*1)すべての菌や細菌を不活化するわけではありません。



## すべて日本国内産の原料を用い、日本国内で生産されています。

### 様々なシーンで安心してご利用いただけます

- ドアノブ、壁、手すり等の除菌
- トイレやキッチン、厨房等の除菌
- 衣類、靴、カバン等の除菌・消臭(\*2)
- 包丁、まな板等の調理器具の除菌・消臭
- 農薬の付着が気になる野菜や果物等の農薬除去(\*3)
- ペットハウスやトイレの除菌・消臭

\*2)アルミ、銅などアルカリに弱いものには使用しないでください。衣類へご使用の際は事前に目立たないところで変色等が発生しないことをご確認ください。\*3)ご利用後は真水で洗ってください。

## SeaFectの試験結果

### 抗菌試験結果(長崎国際大学)

#### SeaFectの試験一覧

除菌・抗菌・消臭に非常に高い有効性を示す結果

対象	検出不可までの時間
緑膿菌	3分
大腸菌	3分
黄色ブドウ球菌	60分
サルモネラ菌	3分

※ホタテ貝殻燃焼パウダー水溶液は、様々なカビや菌類やエンベロブウイルスやノンエンベロブウイルスに効果が認められています。

### 新型コロナウイルス不活性化試験結果(宮崎大学)

#### ウイルス感染性が「30秒で99.98%の減少」

【試験検体】 新型コロナウイルス SARS-CoV-2 ウイルス (SARS-CoV-2/Hu/DP/Kng/19-027、LC528233、神奈川県衛生研究所から分与、2.0E+06PFU)

【試験結果】 SeaFectを溶解させた溶液に「30秒」接触させただけで「99.98%」のウイルス感染性の減少が確認されました。さらに「300秒」接触させると、「99.99%」の減少が確認されました。

時間	コントロール溶液(*4)	SeaFectを溶解させた溶液
0秒	減少率 0.00%	未検出
30秒	減少率 -7.3%	減少率 99.98%
300秒	減少率 12.8%	減少率 99.99%

\*4)新型コロナウイルスを宿主であるVero細胞に接種して3日間培養後、生物学的安全濃度「16倍」に希釈した溶液(比較検体)

総販売元



合同会社 Qualite・Global・Marketing  
東京都大田区中央 1-16-8  
Tel : 03-6417-1475



製造元



株式会社 QUALITE  
東京都港区西麻布 2-13-1  
Tel : 03-3400-3015

