Manufacturer of Chemicals for the Graphic Arts
NIKKEN
Chemical Laboratory Co., Ltd.

アルコールフリー、化学薬品、防腐剤、香料フリー

100% Natural Product

SHELL NATURE
シェルナチュレ

海で育った優しい除菌消臭液

【品質表示】
成分：水
　　ホタテ貝殻焼成カルシウム
液性：アルカリ性
容量：300 ml

MADE IN JAPAN

「シェルナチュレ」は国産天然ホタテ貝殻を独自の製法により加工したホタテ貝殻焼成カルシウムを使用した、
海で育った 100%天然素材の、人・環境に優しい安心・安全な除菌・消臭液です。

除菌・消臭したい所は様々

BEDROOM　LIVINGROOM　BATHROOM　TOILET　KITCHEN　DINING ROOM　BABY ROOM　OFFICE　VEGETABLE

【効果】●ウイルス・細菌・菌類の除菌●消臭※すべてのウイルス・細菌および臭気物質を除菌・消臭するわけではありません。

【使用方法】●除菌・消臭したい所に 20 ～ 30cm 離して直接スプレーしてください。必要に応じて乾いた布で拭いてください。●布にスプレーして除菌・消臭したい所を拭いてください。※スプレーした所が本液の成分が結晶化して白くなった場合には、水で湿らせた布で拭いてください。

ウイルスに対する不活性化効果実験結果など
詳しくは裏面、WEB サイトで公開

シェルナチュレサイト

製造元
株式会社 日研化学研究所
名古屋市中区栄 2 丁目 16－1
TEL：052-204-0556　FAX：052-204-0550

100% Natural Product

SHELL NATURE

シェルナチュレ

海で育った優しい除菌消臭液

第三者機関による各種試験

❶ 幅広い抗ウイルス効果

※試験機関：株式会社 食環境衛生研究所　※試験液　：シェルナチュレ［ホタテ貝殻焼成水酸化カルシウム水溶液］

	試験開始時 (TCID50/ml)	30 秒後 (TCID50/ml)	1 分後 (TCID50/ml)
新型コロナウィルス (SARS-CoV-02)	$10^{6.3}$	検出限界未満 (＜$10^{1.5}$) 【99.99% 以上減少】	検出限界未満 (＜$10^{1.5}$) 【99.99% 以上減少】
インフルエンザウィルス	$10^{6.1}$	検出限界未満 (＜$10^{1.5}$) 【99.99% 以上減少】	検出限界未満

	試験開始時 (TCID50/ml)	1 分後 (TCID50/ml)	3 分後 (TCID50/ml)
ネコカリシウィルス (ノロウィルス代替)	$10^{6.3}$	検出限界未満 (＜$10^{1.5}$) 【99.99% 以上減少】	検出限界未満 (＜$10^{1.5}$) 【99.99% 以上減少】

❷ 幅広い除菌効果

※試験機関：株式会社 食環境衛生研究所　※試験液　：シェルナチュレ［ホタテ貝殻焼成水酸化カルシウム水溶液］

	試験開始時 生菌数 (CFU/ml)	1 分後 生菌数 (CFU/ml)	3 分後 生菌数 (CFU/ml)
大腸菌	2,800,000	1,400	検出限界未満 (＜10) 【99.99% 以上減少】
O－１５７	3,000,000	1,600	検出限界未満 (＜10) 【99.99% 以上減少】
サルモネラ菌	2,500,000	400	検出限界未満 (＜10) 【99.99% 以上減少】

	試験開始時 生菌数 (CFU/ml)	5 分後 生菌数 (CFU/ml)	15 分後 生菌数 (CFU/ml)
黄色ブドウ球菌	1,200,000	検出限界未満 (＜10) 【99.99% 以上減少】	検出限界以下

❸ 肌への安全性

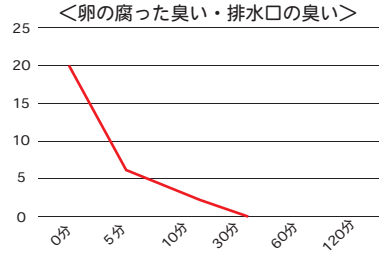
※試験機関：株式会社 食環境衛生研究所　※試験液　：シェルナチュレ［ホタテ貝殻焼成水酸化カルシウム水溶液］

試験名	試験方法	ＰＩＩ値
急性皮膚刺激性テスト	閉塞添付 4 時間 経過観察 72 時間	0 ＜無刺激＞
急性経口毒性テスト	ラットによる経口摂取試験	区分 5 または 区分外＜最も安全な区分＞

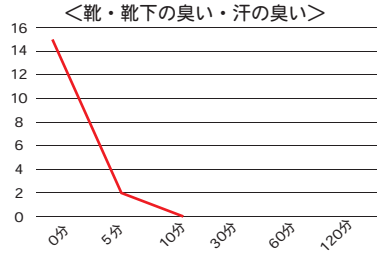
❹ 脱臭データ

＜於：一般社団法人日本食品分析センター＞

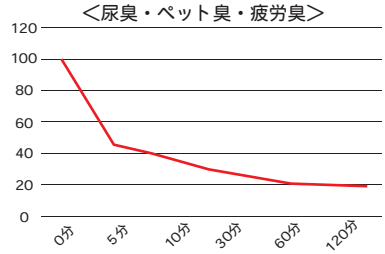
硫化水素
＜卵の腐った臭い・排水口の臭い＞



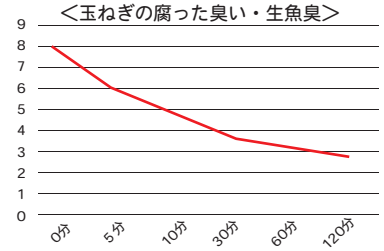
イソ吉草酸
＜靴・靴下の臭い・汗の臭い＞



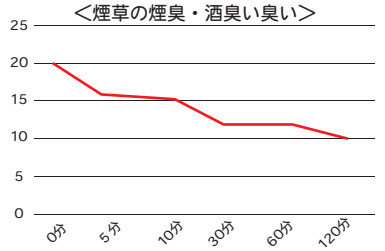
アンモニア
＜尿臭・ペット臭・疲労臭＞



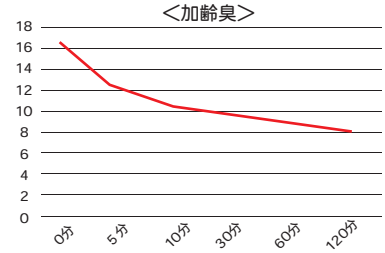
メチルメルカプタン
＜玉ねぎの腐った臭い・生魚臭＞



アセトアルデヒド
＜煙草の煙臭・酒臭い臭い＞



ノネナール
＜加齢臭＞



Manufacturer of Chemicals for the Graphic Arts
NIKKEN
Chemical Laboratory Co., Ltd.