



大幸薬品

2019年9月30日(月)

大幸薬品、衛生管理製品『クレベリン』の業務用・法人向けに、
オフィス、店舗等の多様な施設のデザインに自然に馴染むホワイト基調の
『クレベリンGスティックタイプ 6本用ケース』を新発売
～ 二酸化塩素分子のチカラで空間に浮遊するウイルス・菌・ニオイを除去 ～

大幸薬品株式会社(本社:大阪市西区、代表取締役社長:柴田高、以下、大幸薬品)は、2019年10月1日(火)、二酸化塩素分子のチカラでウイルス・菌・ニオイを除去する衛生管理製品『クレベリン』シリーズより、業務用・法人向け製品として、オフィスや店舗等の多様な施設のデザインに自然に馴染むホワイト基調の『クレベリンGスティックタイプ 6本用ケース』を新発売します。



『クレベリン』は 2005 年に販売開始した衛生管理製品です。当社の特許技術で生成した二酸化塩素分子が、その特異的な酸化作用により、ウイルス・菌のタンパク質を酸化して、構造変化させることで、その機能を不活性化すると考えられております^(*1,2)。またカビの菌糸の成長を抑制することが明らかになっております。

『クレベリンGスティックタイプ 6本用ケース』は、別売の『クレベリン G スティックタイプ つめかえ用 36 本入り』を 6 本セットして使用します。ケース筐体は三角柱の形状をしており、上部蓋が斜めにカットされた状態で開き、内部は緩やかな傾斜があるため、スティックの

つめかえ時に、1 本ずつ取り出しやすい構造となっています。つめかえ用の『クレベリン G スティックタイプ』は 1 本で約 1 畳分の広さに対して 1 か月間の使用目安で、当ケース 1 個の設置で最大 6 畳(10m²)相当のスペースに対応することができます。

本年 6 月には浴室・洗面所等の狭小空間用の『クレベリンGスティックタイプ 2 本用ケース』を発売しており、使用スペースの広さや用途に応じて使い分けていただくことができます。オフィスや店舗、ホテルや旅館、医療・介護・福祉施設等をターゲットに、ダストコントロール業界を始めとする業務用販売チャネルを通じて展開していきます。

大幸薬品では常にお客様のニーズに応えるべく、商材開発・用途提案など、積極的に取り組んでおります。また大学や研究機関とも連携して、二酸化塩素の安全性・有効性に関するデータを集積しており、より一層の研究活動を通じ、エビデンスに基づく製品を世に送り出し、「世界のお客様に健康という大きな幸せを提供する」企業として、社会に貢献してまいります。

(*1) Inactivation of influenza virus hemagglutinin by chlorine dioxide: oxidation of the conserved tryptophan 153 residue in the receptor-binding site, Ogata N. *Journal of General Virology*, **93**(12), 2558-2563, (2012).

(*2) Denaturation of Protein by Chlorine Dioxide: Oxidative Modification of Tryptophan and Tyrosine Residues, Ogata, N. *Biochemistry* **46**, 4898-4911 (2007).

大幸薬品株式会社

〒550-0005 大阪市西区西本町1-4-1 オリックス本町ビル16階
<http://www.seirogan.co.jp>



大幸薬品

News Release

【製品概要】

製品名	クレベリンGスティックタイプ 6本用ケース
サイズ	個包装 85mm(幅)×85mm(奥行)×220mm(高さ)
内容量	専用ケース 1個
梱包装	24個
価格	オープン価格
特徴	1. 大幸薬品の特許技術により二酸化塩素ガスが発生※¹⁾ ※¹⁾ 特許登録番号: 特許第 5593423 号 2. 空間に浮遊するウイルス・菌を除去※²⁾ ※²⁾ 当社試験により、閉鎖空間で二酸化塩素により特定の「浮遊ウイルス・浮遊菌」の除去を確認。(大幸薬品調べ) ◎全てのウイルス・菌を除去できるものではありません。◎ご利用環境により、成分の広がり異なります。 3. パチッと折って使うスティックタイプ 4. オフィスや店舗等の多様な施設のデザインに自然に馴染むホワイト基調のケース筐体

上記はケースのみの販売であり、スティックは付いておりません。

別売の『クレベリンGスティックタイプつまかえ用 36本入り』(梱包装 8個で 288本)と併せてご使用ください。

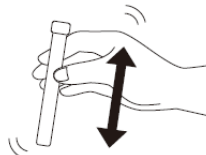
【使用方法】

①



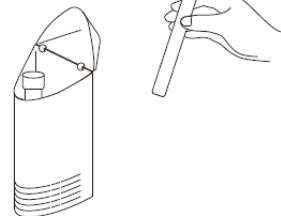
クレベリン®Gスティックタイプの袋を開けて
スティックを取り出し音がするまで折り曲げる。

②



上下に4～5回強く振って混ぜる。

③



スティックの太い方が上側になるように、
6本用ケースにセットする。

■大幸薬品の業務用・法人事業について

大幸薬品 感染管理事業開発部では、「二酸化塩素」を使用した『クレベリン』の業務用・法人向けの各種製品を扱っており、主にオフィス、食品関連、医療・介護施設等で広くご利用いただいております。物体や空間に噴霧するスプレータイプの『クレベリン S』、用途に応じて希釈使用する濃縮タイプの『クレベリン L』、置き型タイプの『クレベリン G』、胸ポケット等での携帯用ペンタイプの『クレベリン G パワーセイバー』、また機械的に発生させた二酸化塩素をビルや居室等全体に行き渡らせることが可能な低濃度二酸化塩素ガス発生装置も、病院をはじめとした大規模施設向け等に展開しています。業務用の衛生管理製品に関する詳細は以下サイトにてご参照ください。

<http://www.seiroman.co.jp/business/clo2/>

大幸薬品株式会社

〒550-0005 大阪市西区西本町1-4-1 オリックス本町ビル16階
<http://www.seiroman.co.jp>



大幸薬品

News Release

■大幸薬品の感染管理事業での研究の取り組みについて

大幸薬品では感染管理事業が 2005 年に発足して以来、一貫した二酸化塩素の基礎研究を展開し、国内外の大学や研究機関との連携で、各種ウイルス、細菌、真菌等に対する有効性やの研究や動物を用いた安全性の研究を行い、数多くの学術論文を発表し、その成果、特許技術などを有しております。2017 年からは、大阪大学大学院医学研究科と産学連携により、低濃度二酸化塩素ガスによる空間除菌システムを中心に、再生医療分野や感染制御分野での臨床応用に向けての研究を進めております。大幸薬品の研究成果に関する詳細は以下サイトにてご参照ください。

<http://www.seiroman.co.jp/medical/research/index>

■大幸薬品について

大幸薬品は、【「自立」、「共生」、「創造」を基本理念とし、世界のお客様に健康という大きな幸せを提供します】の企業理念のもと、『正露丸』、『セイロガン糖衣A』を主力製品とする医薬品事業と、低濃度二酸化塩素ガスの効果を用いた『クレベリン』を主力製品とする感染管理事業を活動の柱としております。近年、セルフメディケーションへの重要性が高まる中、当社では家庭薬と感染管理による衛生対策で、お客様の健康への寄与を通じて、社会に貢献できればと考えております。

＜報道関係者からのお問い合わせ先＞

大幸薬品株式会社 広報部

TEL:06-4391-1191 E-Mail:press@seiroman.co.jp

＜法人事業主様からのお問い合わせ先＞

大幸薬品株式会社 感染管理事業開発部

Tel:03-5425-1141 E-Mail:corp_info@seiroman.co.jp

※当該製品は業務用・法人向けのため、一般のお客様への販売は行っておりません。
一般向けの『クレベリン』製品はドラッグストア、GMS 等を通じ、お買い求めいただけます。

大幸薬品株式会社

〒550-0005 大阪市西区西本町1-4-1 オリックス本町ビル16階

<http://www.seiroman.co.jp>