



JASDAQ

平成 25 年 2 月 19 日

各 位

会 社 名 株式会社中京医薬品
代表者名 代表取締役社長 山 田 正 行
(JASDAQ・コード4558)
問合せ先 専務取締役 辻 村 誠
電話番号 (0569) 29-0202

「クイックシールドエアーマスク」の安全性の特徴に関するお知らせ

当社の製品の「クイックシールドエアーマスク」の安全性の特徴を以下にお知らせいたします。

記

1. 当社の製品の「クイックシールドエアーマスク」の安全性に関する特徴

当社製品の「クイックシールドエアーマスク」につきましては、原料の亜塩素酸ナトリウムと空気中の炭酸ガスが反応して二酸化塩素ガスが発生する仕組みとなっております。

この反応は、微量の反応であり、安全性を第一に設計しています。出てくるガスも二酸化塩素ガスであり、塩素ガス（注）の発生はありません。二酸化塩素ガスは残留性がなく、ウイルス等に効果が高く耐性菌が出来ないなどの特徴があり、安全濃度設計もしており、通常使用ではその濃度以上に高くなる事はありません。

（注：二酸化塩素ガスと塩素ガスはまったく性質がことなります。詳しくは参考資料の一般社団法人 日本二酸化塩素工業会からのプレスリリースを参照下さい）

また、顆粒剤を包んでいる資材も撥水性の資材を使用しており、水をはじく設計となっております。万が一、水が浸入した場合でも、空気中の炭酸ガスの反応が止まり、二酸化塩素ガスは出なくなりますが、発熱等は発生しません。

今回、「化学熱傷」や「やけど」などの報道のありました他社製品とは、原料、形状、設計思想など全く違うものです。

2. 一般社団法人 日本二酸化塩素工業会からのプレスリリース

当社は二酸化塩素製品の正しい普及、品質の向上及び製品技術等の進歩改善を図り、お客様の「安心かつ快適な生活空間を創る」という環境関連の市場構築を目指し、その理念を推進する「一般社団法人 日本二酸化塩素工業会」に加盟しております。

※ 参考資料としまして「一般社団法人 日本二酸化塩素工業会」からのプレスリリースを添付致します。

製品に関するお問い合わせ 0120-23-9985 または 0569-29-0202

以 上

二酸化塩素を用いた空間除菌製品について

2012年秋からこの冬にかけ、ノロウイルス、インフルエンザの感染拡大に伴い、二酸化塩素とよく似た名前の除菌製品が市場に出回っています。また、2月18日次亜塩素酸ナトリウムをつかった首下げ型除菌剤の事故が発生し、みなさまからたくさんのお問合せを一般社団法人日本二酸化塩素工業会の会員各社に頂戴しております。

なお、工業会加盟各社では、次亜塩素酸ナトリウムを使った製品は取扱いがございません。各社にかわり、工業会より皆様にご案内を申し上げます。

成分名	特徴	成分の性質
二酸化塩素ガス	常温常圧では、オレンジ色から黄色の気体。 発がん性物質であるトリハロメタンは発生しない。	低濃度でウイルス除去、除菌、抗カビ、消臭などに用いられる。
次亜塩素酸ナトリウム (塩素ガスが発生)	(塩素ガスは)常温常圧では特有のにおいを持つ黄緑色の気体。 発がん性物質であるトリハロメタンを発生する。	次亜塩素酸は主に漂白剤として用いられる。 塩素ガスは、目、皮膚、気道を強く刺激し、低濃度でも鼻やのど、目に刺激を感じ、吸った場合は、肺水腫を起こすこともある。

今回やけど事故がおこった製品(ダイクコーポレーション社製)については、**次亜塩素酸**を使用した製品であり、二酸化塩素を用いた製品ではありません。誤認混同ございませんよう、お願い申し上げます。

私ども一般社団法人 日本二酸化塩素工業会は二酸化塩素製品の正しい普及、品質の向上及び製品技術等の進歩改善を図るとともに業界の健全な発展を目指し、厚生労働省、経済産業省、消費者庁、国民生活センターのご指導を仰ぎながら『安心かつ快適な生活空間を創る』という環境関連の市場構築を目指しております。

以上

Press Release



加盟各社の二酸化塩素を使った主な空間除菌製品一覧

加盟社名	製品名
大幸薬品株式会社	クレベリンシリーズ ウイルシールドシリーズ
大木製薬株式会社	ウイルオフ・バリア、ウイルオフ・スタンド、ウイルオフ・スプレー、 ウイルオフ・ポケット
株式会社プライス	エアーリフレッシュ、ウイルバッシュ
中京医薬品	クイックシールド クイックシールドエアーマスク
村上産業株式会社	スマートガード
株式会社ヒュー・メックス	ウイルハント、エアースクリーン

<本工業会に関する問合せ先>

一般社団法人 日本二酸化塩素工業会 事務局 担当 橋本・逆瀬川

TEL:03-3358-1947 FAX:03-3358-1954 (受付時間: 祝日を除く月曜日～金曜日 9:00～17:00)