

揮発性オゾン溶解除菌剤

VOLATILE OZONIZED NON-ALCOHOL DISINFECTANT

イソタント

ISOTANT

VIRUS BACTERIA
ウイルス・細菌
DISINFECTANT
除去



70ml

待望の 強力な除菌力を発揮しながら 人体には低刺激な除菌剤

1. 強力な除菌効果

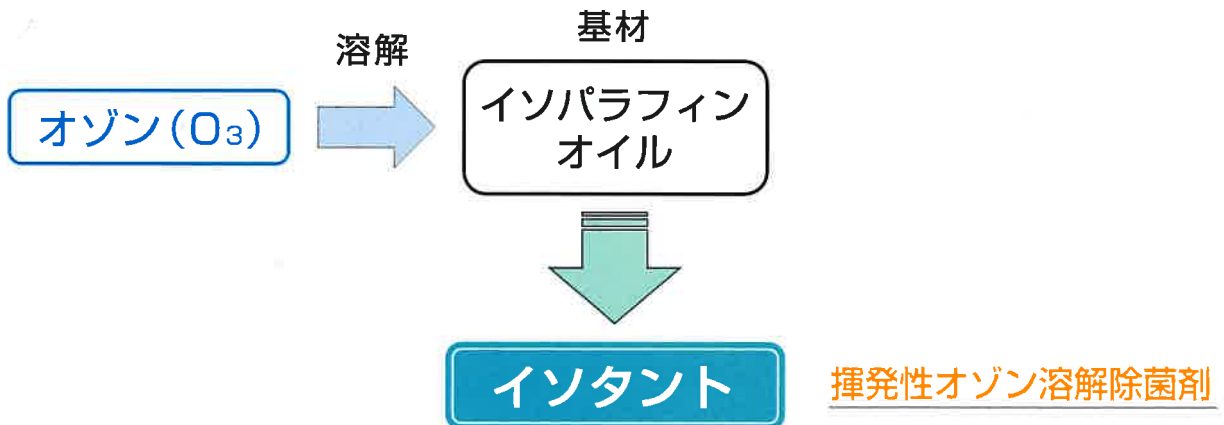
枯草菌芽胞 (*Bacillus subtilis* ATCC 6633) が60分で死滅

[グルタラルール—— 60分
[フタラルール—— 8時間

2. 人体に低刺激で安全

3. 取り扱いが簡単・便利

- ・約20分で揮発するので、後処理不要(環境により差があります)
- ・アルコールでは除菌不可なものを除菌
- ・腐食、変色がないのであらゆる素材に使用可
- ・3年間有効



噴霧した「除菌剤」は約10~20分で揮発して乾燥します。

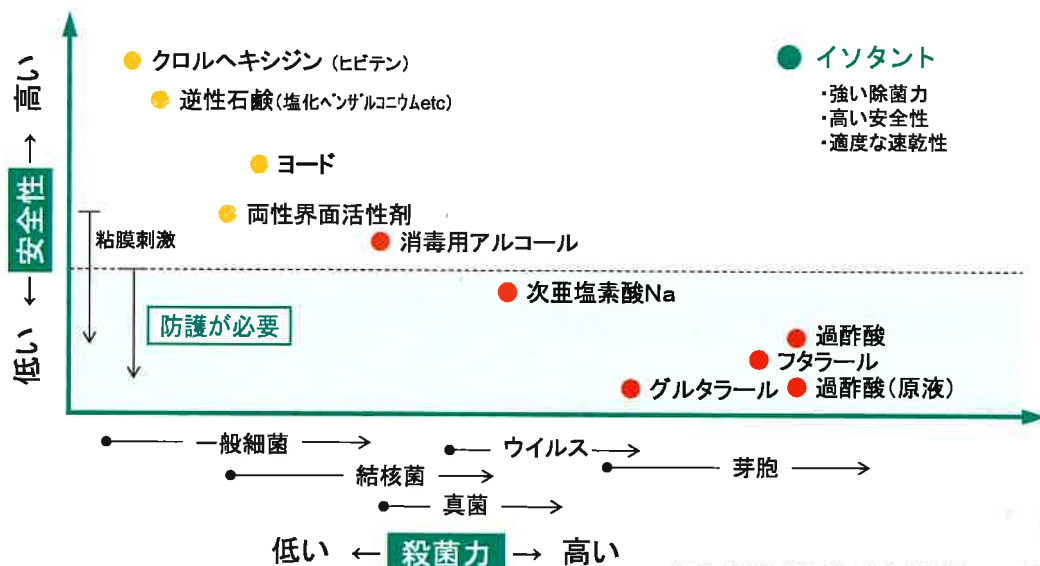
除菌スペクトラムと安全性

- ◆ 新型インフルエンザ・ノロウイルス・コロナウイルス・B型、C型肝炎ウイルス・ポリオウイルスⅡ型・肺炎ウイルス・結核菌・O157・MRSA等の抵抗性細菌・未知の感染性病原体など、多様なウイルスの不活化が期待できます。

試験名称		結果
除菌効果試験	枯草菌(芽胞)	○
	大腸菌	○
	緑膿菌	○
	黄色ブドウ球菌	○
	カンジダ	○
ウイルス不活化試験	ネコカリシウイルス(ノロウイルス代替)	○
安全性試験	急性吸入毒性試験(エアゾール製品)	○
	急性経口毒性試験	○
	眼刺激性試験	○
	口腔粘膜刺激性試験	○
	変異原性試験	○

[一般財団法人] 日本食品分析センター殿による
<※急性吸入毒性試験のみ、(株)薬物安全性試験センター殿による>

消毒剤の殺菌力と安全性



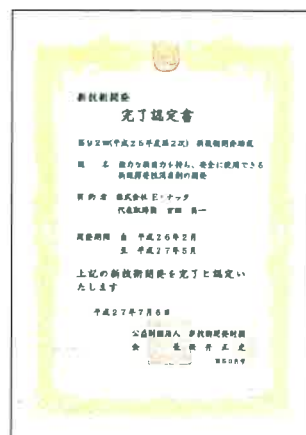
70%アルコール、次亜塩素酸水、次亜塩素酸ナトリウム、イソタントの比較

	70%アルコール	次亜塩素酸水	次亜塩素酸水ナトリウム	イソタント
用途				
新型コロナウイルスの感染除去	○	○(条件有り)	○(条件有り)	○
ノロウイルスの感染除去	×	○(条件有り)	○(条件有り)	○
使用対象	・手指 ・環境	・環境	・環境	・環境
使用方法	・そのまま使用。 ・拭き上げ要。	・そのまま使用。 ・塩素濃度劣化に注意。 ・80ppm以上のもの。	・原液を希釈して使用。 ・消毒後、洗浄。 ・拭き上げが必要。 ・塩素濃度劣化に注意。	・そのまま使用。 ・場合により、拭き上げ不要
使用期限	開封後6ヶ月	製造後1年	製造後1~3年	3年間

「イソタント」は、公益財団法人 新技術開発財団の第92回(平成25年度第2次)新技術開発助成に採択され、弊社の技術開発テーマ“強力な殺菌力を持ち、安全に使用できる新規揮発性消毒剤の開発”の完了認定を受けました。



[新技術開発財団様 パンフレット]



[完了認定書]

用 途

アルコール消毒剤で、ひび割れ、変形、強度低下、劣化、変色の恐れのあるモノ。(パソコン、携帯電話&タブレット画面、タッチパネル、各種モニター画面、飛行機窓、ピアノ鍵盤、ゲーム機、ヘルメット、グローブなど) ドアノブ・テーブル手すり・エレベーターボタン・便座 など。

使用 方法

対象物に約20cm以上離して、表面をまんべんなく噴霧して下さい。噴霧後拭きとるか、必要に応じて約30分以上放置して下さい。
液晶ディスプレイ画面などの場合、15cm程度の距離から噴霧後、噴霧した液が垂れないよう、ティッシュや柔らかい布、不織布等で軽く伸ばし、約15秒間放置した後、軽く拭き取って下さい。
※通電部分(電源SW、モード切替SW等)には、直接噴霧せず、綿棒やティッシュ等に浸してご使用下さい。
※画面表面に、特殊コーティングされているものには使用できません。

使用上の注意

- 容器をよく振ってからご使用下さい。
- 換気の良いところでご使用下さい。
- 飲用しないで下さい。
- 他の製品との併用は絶対にしないで下さい。
- 人体、動物に直接使用しないで下さい。
- 用途以外には使用しないで下さい。
- 立てて保管して下さい(天地無用)。
- 小児の手の届かない場所に保管して下さい。
- 開封後は6ヶ月以内に使いきって下さい。
- 使用期限をお守り下さい。
- 一部の部材(未塗装の鋼材、銅、真ちゅう、天然ゴム等)、精密機器、電気製品、白木や桐の家具、皮革類、毛皮、貴金属、金箔・絹製品、和装品、漆器、大理石等にはサビ・劣化等の影響があるので使用しないで下さい。
- 使用中または使用後に、悪心、咳込み、皮膚や目の違和感が現れた場合は使用を中止して下さい。症状が残る場合は医師に相談して下さい。
- 食品など口に含んだりするものには使用しないで下さい。
- 希釈して使用しないで下さい。

応 急 処 置

- 万一目に入った場合はこすらず、大量の水で洗い流し、医師に相談してください。

内 用 成 分

イソパラフィン、オゾン (O₃)、他

日本、米国、EU、台湾、韓国で特許を取得。
中国に申請中。

発売元 **株式会社 E テック**

本 社 〒654-0151 神戸市須磨区北落合3-28-2
TEL 078-795-1217 FAX 078-795-1227

URL: <http://www.e-teck.co.jp/>

お問い合わせ先: