

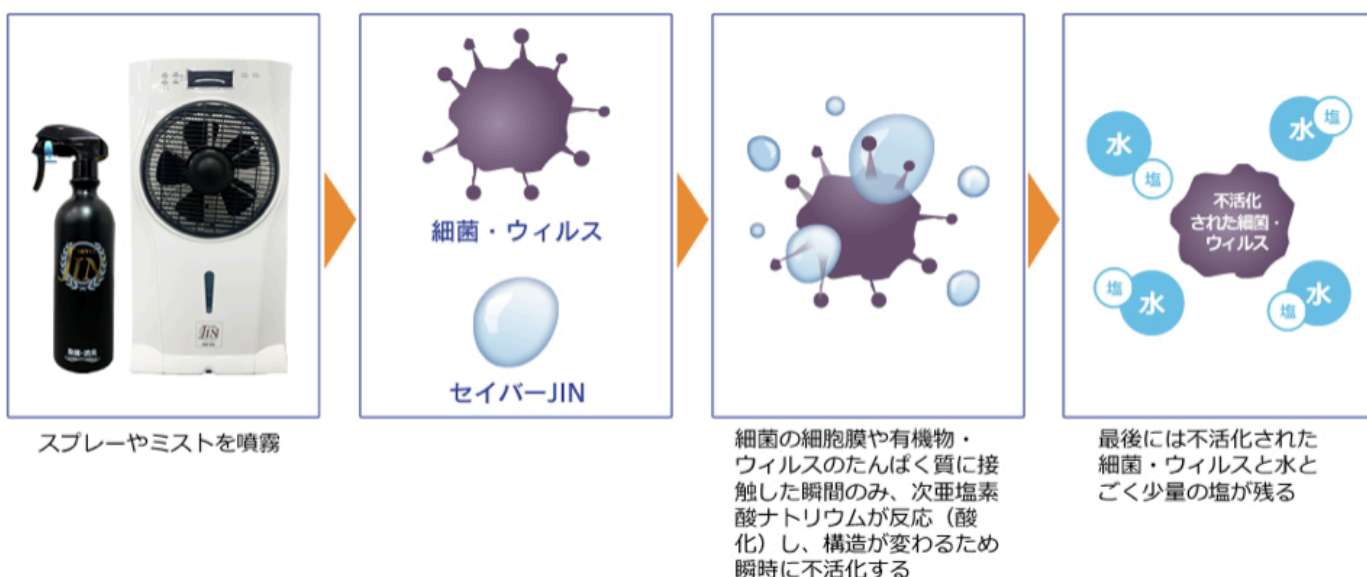
当院では新型コロナ対策のため 人体に安全な除菌ミストを使用しています。

セイバーJINとは

セイバーJINとは、特殊製法により食品添加物である次亜塩素酸ナトリウムをアルカリ水溶液中に安定化させたものです。

塩素系製品で問題となる発がん性物質のトリハロメタンや有害ガスを発生させず、特有の刺激臭もありません。

感染症を引き起こす細菌・バクテリアの細胞膜や細胞壁に接触した瞬間、次亜塩素酸ナトリウムが反応することにより、それらを不活化（除菌率99%以上）させるので除菌・消臭が瞬時に行われます。



特長

人体に安心・安全

長期安定性
(品質劣化が殆ど無い)

刺激臭が少ない

弱アルカリ性

腐食しにくい

漂白しにくい

瞬間強力除菌・消臭

他社製品との比較

	除菌能力が強い	消臭効果がある	刺激臭が無い	空間噴霧に有効	長期保存性に優れる	漂白しにくい	可燃の危険が無い
セイバーJIN (安定型次亜塩素酸ナトリウム)	◎	◎	◎	◎	◎	○	◎
従来型次亜塩素酸ナトリウム	◎	△	△	△	×	×	○
アルコール製品	○	×	×	×	○	◎	×

安全性・抗菌力試験結果

安全性試験結果

(濃度200ppm)

ウサギを用いた眼刺激性試験、皮膚一次刺激性試験、雌ラットを用いた急性経口毒性試験において安全性が実証されました。

〔財〕日本食品分析センター調べ、第17006220001-0201号・同-0301号・同-0101号〕

ウサギを用いた眼刺激性試験	
平均合計評点の最高値	区分
0～5.0	無刺激物
5.1～15.0	軽度刺激物
...	...
80.1～110.0	強度刺激物
【判定】0	刺激なし

ウサギを用いた皮膚一次刺激性試験	
一次刺激性インデックス	反応カテゴリー
0～0.4	無刺激性
0.5～1.9	弱い刺激性
2～4.9	中等度の刺激性
5～8	強度刺激性
【判定】0	刺激なし

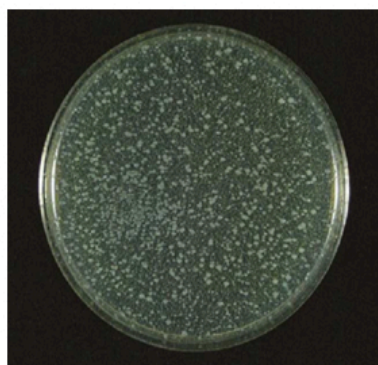
雌ラットを用いた急性経口毒性試験
本剤を20ml/kgの投与容量で強制経口投与。対照群には、注射用水を投与した。観察期間を14日とし、死亡例、一般状態、体重変化を観察。
【判定】GHSにおける急性経口毒性に基づき検体の分類を行ったところ「区分外」に分類された。

抗菌力試験結果

(濃度100ppm)

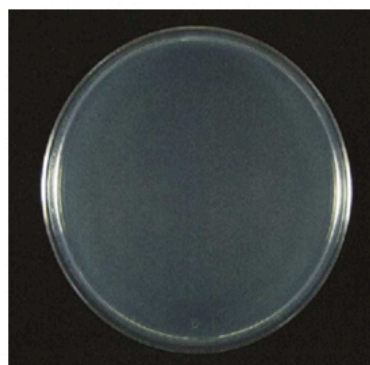
2015年11月20日提出の検体について分析試験を行い、殺菌効果が実証されました。

〔財〕日本食品分析センター調べ、第15118921001-0101号〕



大腸菌 (O157:H7)

噴霧
15秒後



※機関からのイメージ写真です

※資料提供／産電子工業株式会社



感染症対策に

病院や介護施設内、オフィスなどで発生する集団感染の抑制に。
次亜塩素酸ナトリウムの強力除菌で清潔に。

永江歯科医院 院長