

天然由来成分が有害物質に素早く吸着・浸透・分解

抗菌消臭剤

SS-P3EX

(エスエスピースリーイーエックス)

**対ノロウイルス試験99.9999%
以上の不活性化を実証!**

ノロウイルス他、感染症対策に!

ノロウイルスなど細菌・ウイルスの感染予防は、共有物の汚染を防ぎ、接触感染の経路を遮断することが極めて有効です。

SS-P3EXは、細菌やウイルスに素早く吸着・浸透・分解し、ウイルスを不活性化する効果が認められ、ノロウイルス、SARS、インフルエンザ、O-157など多くの細菌・ウイルス対策に効果を発揮します。



対抗菌性能例

ネコカリシウイルス(ノロウイルス代替ウイルス)、インフルエンザ(H1N1)、SARSウイルス、大腸菌、O-157、黄色ブドウ球菌、サルモネラ菌、緑膿菌、他剤耐性緑膿菌(MDRP)、バイコマイシン耐性腸球菌(VRE)、メシチリン耐性黄色ブドウ球菌(MRSA)、カンジダ菌

天然由来成分で舐めても安全!

- 食品添加物の抗菌性アミノペプチドを主成分とし舐めても安全!
- アルコール、塩素、石油合成抗菌剤、防腐剤不使用で手にやさしい
- 無添加だから、赤ちゃんやお年寄り、ペットがいるご家庭でも安心!
- お子様のおもちゃにも手軽にスプレー、洗い流しは不要!
- 特定アレルギー物質を含まない(小麦、落花生、そばに関して試験済)

※ 皮膚刺激性試験及び経口毒性試験、急性吸入毒性試験、変異原性試験、細胞毒性試験、眼刺激性試験 試験済

※ 旧表示指定成分・石油系界面活性剤不使用

※ 化学物質過敏症などすべての方を対象としておりません

香りでごまかさない!消臭能力

細菌やウイルスなどの有害物質への抗菌効果と同様に、これらに起因する悪臭に対しても効果を発揮します。

イオン活性化されている複合アミノ酸・植物抽出成分、穀物抽出成分の吸着効果により、ニオイ成分自体を吸着分解し、ニオイがよみがえることはありません。また、カビ菌や細菌による有機物腐敗、醗酵による悪臭に対する原因菌への抗菌作用で匂いの発生を防ぎ、より長い消臭効果を発揮します。酸性・塩基性(アルカリ)・中性など匂いの性質を問わず消臭できます。

アルコール
フリー塩素
フリー防腐剤
フリー石油合成
抗菌剤
フリー

抗菌消臭剤 SS-P3EX 【抗菌効果及び安全性試験一覧】

| SS-P3EXの抗菌効果試験一覧 | | | |
|-------------------------|------|------|--------------------|
| 菌名 | 経過時間 | 結果 | 試験機関 |
| 新型インフルエンザウイルス H1N1型 | 5分後 | 検出せず | 中部大学生命健康科学部 |
| SARSコロナウイルス | 5分後 | 検出せず | 中華人民解放軍 軍事医学化学院 |
| ノロウイルス (ネコカリシウイルス代替) | 5分後 | 検出せず | 日本食品分析センター |
| 口蹄疫ウイルス | 10分後 | 有効 | 中国農業科学院 蘭州獣医研究所 |

※その他サルモネラ、黄色ブドウ球菌、大腸菌O-157、緑膿菌等多数の検査も実施しております。

| SS-P3EXの各種安全性試験一覧 | | | |
|--------------------|--|---|--------------------------|
| 試験名 | 試験結果 | 試験詳細 | 試験機関 |
| 皮膚一次試験 | 「非刺激性 (P. I. I = 0.0-0.21)」 『OECD化学毒性試験の指針』 | 皮膚に付着した場合の影響を調べた 結果、問題のない基準値 | 日本食品分析センター |
| 急性経口毒性試験 (LD50) | ラットLD50=2,000ml/kg 以上 『医薬品等毒性試験指針』 | 仮に誤飲した場合の毒性の有無や 影響を調べた結果、問題のない値 | 日本食品分析センター |
| 眼刺激性試験 | 「非刺激性」 『OECD化学毒性試験の指針』 | 仮に目に入った場合の影響を調べた 結果、問題のない判定 | 日本食品分析センター |
| 細胞毒性試験 | 「細胞毒性を示さない」 『医療機器の生物学的安全性試験法』 | 生体内に入った場合の毒性作用を 調べた結果、問題のない値 | 日本食品分析センター |
| 吸入毒性試験 | 「異常なし」 『KFDA2013121医薬品等毒性試験』 『OECD化学毒性試験の指針』 | 鼻孔から吸引した場合の肺への毒性 の有無や影響を調べた結果、問題 のない基準値 | HOSEO University HTRC |

※その他、変異原性試験や特定アレルギー物質試験等も行っております。
アレルギー試験に関しましては小麦、そば、落花生に関しては問題の無い基準値を出しております。
※科学物質過敏症などすべての方を対象としておりません。

メリット

| | |
|--|--|
| 1. ノンアルコールで扱い易い 2. 長期間保存 3. 汎用性が高い | <p>例 感染が流行する時期にアルコール製品や塩素系製品を購入したが、流行時期が終わってしまい破棄が大変だった。</p> <p>⇒ 一般的なアルコール製品や塩素系の消毒剤の有効期限は1年～3年と短く、廃棄に関しても注意が必要です。</p> <p>SS-P3EXは製造から7年間品質保証が可能となり、ノンアルコールなので消防法適用外となります。またアルコールでの火災の危険性が無い為、電車内、バス、航空機、船内等多方面にて使用が可能です。</p> <p>※アルコール分が一定量以上含まれる消毒用アルコールは消防法上の危険物（第四類アルコール類）に該当し、その可燃性の蒸気は空気より重く引火しやすいなどの危険性等があり取り扱いに注意が必要です。</p> <p>感染対策の他災害時に生ゴミやトイレの汚物等にも使用可、長期保存も可能ですので備蓄商品としてもお勧めできます。</p> |
|--|--|

商品に関するQ&A

| | |
|------------------------------|---|
| 使用できない場所は？ | 水に弱い繊維（皮、シルク、レーヨン）や防水加工したものは風合いを損ねたり、シミや変色のおそれがございます。 使用前にあらかじめ目立たない部分にてお試し後使用して下さい。 |
| 皮膚への刺激性はありますか？ | 化粧品原料成分で作られている為、手や肌に付着したとしても炎症やアレルギーの原因にはなりません。 各種安全性試験を行っております。 |
| 有効期限はありますか？ | 製造から7年以上の品質安定性を確認しております。お買い上げより7年を目処にお使い下さい。 （※但し直射日光が当たる場所、高温多湿の環境での保管はお控え下さい） 感染対策、災害時での備蓄品としてもご検討頂けます。 |
| 使用期限が過ぎた場合 どのように廃棄すればよいか？ | 有害な成分は入っておりませんので、排水口やトイレに流しても問題ございません。 容器廃棄につきましては各自治体の廃棄方法に従い廃棄して下さい。 |