

カラダにやさしく、カラダをまもる。
カラダを作るアミノ酸を原料にして作られた除菌剤。

抗菌 消臭 ウィルス対策※1

PRODUCED BY INTER LINX

DEFENDER NTS ディフェンダー
エヌディーエス

ノンアルコール
DEFENDER NTS ディフェンダー
エヌディーエス

納得の抗菌力。
徹底した除菌力。
スッキリ消臭力。

天然成分由来

original green label
non alcohol white label



スプレー300ml



スプレー30ml



詰め替え用270ml



詰め替え用1L



詰め替え用4L



詰め替え用18L



抗菌メカニズム

細菌の表面膜内へ浸透し、抗菌効果を発揮します。
イオン微粒子状に加工されている複数の有効成分が
細菌やウイルスのエンベロープに素早く吸着浸透し、
機能不全を与えて死滅させます。

消臭メカニズム

悪臭を放つ物質そのものを、
素早く吸着分解する性質を持っています。
同時に悪臭を発生させる原因菌を死滅させ、
悪臭の発生を元から防ぎます。

ディフェンダーNTS

品番	名称	定価(税抜)
0206-NT0030 1ケース9本	ディフェンダーNTS 30ml	¥400
0206-NT0270 1ケース8個	ディフェンダーNTS 270ml	¥900
0206-NT0300 1ケース6本	ディフェンダーNTS 300ml	¥1,200
0206-NT0001	ディフェンダーNTS 1L	¥2,600
0206-NT0004 空ボトル1本サービス	ディフェンダーNTS 4L	¥8,000
0206-NT0018 空ボトル2本サービス	ディフェンダーNTS 18L	¥28,000

ディフェンダーNTS ノンアルコール

品番	名称	定価(税抜)
0206-NA0030 1ケース9本	ディフェンダーNTS ノンアルコール 30ml	¥400
0206-NA0270 1ケース8個	ディフェンダーNTS ノンアルコール 270ml	¥900
0206-NA0300 1ケース6本	ディフェンダーNTS ノンアルコール 300ml	¥1,200
0206-NA0001	ディフェンダーNTS ノンアルコール 1L	¥2,600
0206-NA0004 空ボトル1本サービス	ディフェンダーNTS ノンアルコール 4L	¥8,000
0206-NA0018 空ボトル2本サービス	ディフェンダーNTS ノンアルコール 18L	¥28,000

※1すべての菌・ウイルスに効果があるわけではありません。※パッケージデザインは予告なく変更することがございます。

01



Pet / ペット

ペットと暮らすお家だけでなく、ショップやトリミングサロンなどでも、ペット臭に最適。天然成分配合なのでペットも安心。アジア最大級のペット用品展示会「Pet Fair Asia」では顕著な効果。

02



School / スクール

小さなお子様が通う学校や学習塾、教室のほか、保育園や幼稚園、幼児園、児童館、学童、などでも活躍。例年流行するウイルスから幼い子供達を守ります。

03



Health care / ヘルスケア

免疫力の低下したご年配の方を守ります。介護施設、特別養護老人ホームなどでのニオイを緩和し、訪問者や働く介護士達からも喜ばれます。

04



Medical / メディカル

病院やクリニック、リハビリテーションなど、様々な疾患や病気を抱える不特定多数の方が出入りする、病室や診察室、待合室で、安心してご利用いただけます。

05



Office / オフィス

会社内での感染拡大防止。大きな会議室や小さなミーティングルーム、多くの方が出入りする事務所、営業所、デスク、受付、来客対応の際に使用する応接室などに置かれます。

06



Fitness / フィットネス

利用者が揃っているフィットネスジムやトレーニングジム、ヨガ教室、ホットヨガスタジオ、体育館、スポーツセンター、スポーツクラブなど、不特定多数の方が器具や備品に触れる機会が多い場所に。

効果試験一覧(抜粋)

成分:複合アミノ酸、植物抽出液、穀物抽出液、
シロキ酸エステル、クエン酸、エチドロン酸、精製水
(0206-NTには香料としてアルコールを2%未満配合しております。)

菌名	経過時間	結果	試験機関
大腸菌O-157.H7	5分後	検出せず	日本食品分析センター
サルモネラ菌	5分後	検出せず	日本食品分析センター
黄色ブドウ球菌	5分後	検出せず	日本食品分析センター
MRSA (メチシリン耐性黄色ブドウ球菌)	5分後	検出せず	中部大学生命医科学科
新型インフルエンザウイルス H1N1型	10分後	検出せず	中部大学生命医科学科
SARSコロナウイルス	5分後	検出せず	中国人民解放軍軍事医学科学院
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
病原性 鳥インフルエンザウイルス	10分後	検出せず	中国農業科学院

安全性試験一覧

試験名	試験結果	試験詳細
皮膚一次刺激試験	「非刺激性(P.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を調べた結果、 問題のない値 (日本食品分析センター)
皮膚感作性試験	「皮膚感作性なし」 「医薬品等毒性試験指針」	皮膚に付着した場合のアレルギー反応を調べた結果、 問題のない基準値 (KEMTRI)
変異原性試験	「陰性(変異誘発性なし)」 「医薬品等毒性試験指針」	細胞のDNAや染色体への影響が無く、 突然変異や発がん性を誘起しない (KEMTRI)
吸入毒性試験	「異常なし」 「OECD化学毒性試験の指針」	鼻孔から吸入した場合の肺へ、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※)
ヒ素・重金属検査	「いずれも検出せず」	食品などにおけるヒ素・重金属が検出しない基準値 (日本食品分析センター)
特定原材料 アレルギー物質検査	「陰性」測定感度5µg/g(ppm) 小麦、落花生、そばアレルギー無し	食品において特定原材料の表示の必要性が無い値 (アレルギー食品検査センター)

※KEMTRI:HTRC:ISO17025認定機関・OECD-GLP適合試験所

消臭対象一覧(抜粋)

物質名	化学式	ニオイ
アセトアルデヒド	CH ₃ CHO	刺激の強い青くさい臭い
イソ吉草酸	(CH ₃) ₂ CHCH ₂ COOH	腐れた卵のような臭い
硫化水素	H ₂ S	腐った卵のような臭い
メチルメルカプタン	CH ₃ SH	腐った玉ねぎのような臭い
アンモニア	NH ₃	し尿のような臭い
キシレン	C ₆ H ₄ (CH ₃) ₂	ガソリンのような臭い

Defender NTS

様々なモノや場所に対して、ご使用いただいております。



食卓・キッチン



ベビー用品



ペット臭



トイレ



靴・下駄箱



タバコ臭



玄関・スリッパ



衣類・クローゼット



ベッド・布団・枕



マスク



自動車



ドアノブ

スプレータイプでシュシュっと簡単

天然由来成分を配合した Defender NTS は、
小さなお子様や大切なペットと暮らす空間でも、
安心してご利用いただけます。

商品・当社へのお問い合わせ
こちら⇒⇒⇒



ENDRESS 日本エンドレス株式会社

[本社] 〒175-0081 東京都板橋区新河岸2-7-7エンドレスビル

TEL 03-5383-6777

FAX 03-5997-6800 E-mail info@endress.co.jp

[仙台営業所] 〒981-3201 宮城県仙台市泉区泉ヶ丘2-15-11

TEL 022-371-8887 FAX 022-371-8886

URL <http://www.endress.co.jp>