



For families and pets you love

あなたの愛する家族とペットが、 いつも健康で快適に暮らすための

4つの法則

製造・発売元:株式会社ピーキューテクノ

三重県四日市市久保田1丁目6-16 TEL: 059-340-6088(代) http://www.pq-techno.co.jp

Pet Amie (ペット・アミ) とは?

◆ «Pet Amie»は大豆から抽出したアミノ酸が主成分

生命の源であるアミノ酸。無限の力を秘めたアミノ酸。

このアミノ酸を主成分とした抗菌・消臭剤《G2TAM》と《AminoArea》

のノウハウを応用し、家族とペットが健康で快適に暮らせるための製品、

«Pet Amie»が誕生しました。

«AminoArea»は、アメリカ、イギリス、オーストラリア

スイス、シンガポール等で特許を取得し、

2016G7伊勢志摩サミットで公式採用された

日本生まれの抗菌・消臭剤です。

«Pet Amie»シリーズは、機能別に4アイテムをラインナップしました。

家族の一員であるペットとの健やかな暮らしのために。

高機能と安全性を両立させた《Pet Amie》。

«Pet Amie»は、ペットの健康と、快適なペットライフをお約束します。

◆ «Pet Amie»の安全性 安全なのは当たり前?

«Pet Amie»は、たれでも、いつでも、どこでも、安心してご使用していただけるように、 高い安全性を確保しています。

- ■急性経口毒性試験(LD50値、食べたり、飲んだり、なめたりした時の安全性)・・・・・300,000mg/kg ※2の数値は、体重60kgの人が《Pet Amie》を18ℓ飲んだとしても安全という値・試験機関: 関日本食品分析センター
- ■皮膚一次刺激性試験(皮膚に付着した時の刺激)・・・・・皮膚に対する刺激は認められない ※皮膚に付着しても刺激が無いので、肌の敏感な方が使用しても安心・試験機関: 側日本食品分析センター
- ■皮膚感作性試験(アレルギー反応の誘起)・・・・・皮膚感作性を有さない

※ «Pet Amie»が原因でアレルギー反応が誘起されることはありません・試験機関: 蜊日本食品分析センター

- ■変異原性試験(4菌株)(突然変異の誘起)・・・・陰性
 - ※《Pet Amie》を頻繁に使用しても、耐性菌を誘起させません ・試験機関: 鯏日本食品分析センター
- 吸入急性毒性試験(吸い込んだ時の呼吸器への影響)・・・・呼吸器への異常は認められない ※吸い込んでも呼吸器に影響は与えません・試験機関:群馬大学医学部保健学科
- ■食品添加物規格試験(食器洗浄剤としての規格)・・・・適合する
 - ※ヒ素や重金属を含まない・試験機関: (社)愛知県薬剤師会
- ■食品添加物の規格試験(食品包装容器としての規格)・・・・適合する
 - ※カドミウム、鉛、重金属を含まない。過マンガン酸カリウム消費量適合・試験機関:(対愛知県薬剤師会
- 魚毒性試験(ヒメダカ/96時間、LC50値、自然水域への流出時の魚への影響)・・・・2,500ppm ※自然水域に流しても水質汚染や魚等の生態系に影響を与えない・試験機関:日華化学㈱

◆ «Pet Amie»の物性安定性 どんな物にも使用できます**!**

«Pet Amie»は、極めて安定性の高い水溶液なので、どんな物にも使用していただけます。

- 金属に対する錆の発生は、水道水よりも穏やかです。 ·試験機関:自社調べ
- ■繊維製品が脱色したり、変色することはありません。 ・試験機関: 側日本繊維製品品質技術センター
- ■使用期間は、未開封で10年です。 ・試験機関: 自社調べ
- ■200℃で60分の耐熱性・試験機関:自社調べ
- 有機物存在下でも効果減耗が少ない・試験機関:自社調べ
- «Pet Amie»は、臭いのしない、中性で無色透明の水溶液です。 ・試験機関:自社調べ

第1の法則 悪臭を除去

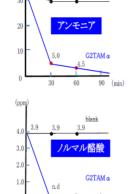


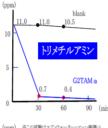
«Pet Amie»消臭・抗菌スプレー(レッドラベル)

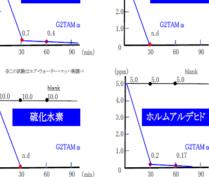
«Pet Amie»は、ペットの身の回りで発生する様々な臭気物質を瞬時に分解・消臭します。さらに、強力な抗菌効果(28 日間カビの発生を抑制する: JIS Z 2911 1992) で微生物の繁殖を抑制し、臭気物質の発生を抑制します。 ペットの周辺で発生する悪臭は、タンパク質を中心とした有機物の腐敗と変質により生成される化合物です。 酸性やアルカリ性の臭気物質だけではなく、アルデヒド等の消臭しにくい物質も発生します。 «Pet Amie»は、様々な臭気物質を強力に分解し消臭し、清潔で快適な環境を創造します。

イソ吉草酸

★消臭試験グラフ・試験機関:島根県産業技術センター







★ «Pet Amie» 消臭・抗菌スプレー lineup



500mlスプレー 250mlスプレー 100ml携帯スプレ

ウイルスやバイ菌を除去 第2の法則

※ n.d=検出せず



«Pet Amie»抗ウイルス・抗菌スプレー+消臭(ブルーラベル)

«Pet Amie»抗ウイルス・抗菌剤は、鳥取大学農学部人獣共通感染症疫学研究センター大槻公一教授との共同研究により 完成した。G2TAMa-PLUS》をベースに、さらに改良を施した。AminoArea-R》をペット用の抗ウイルス・抗菌剤として開発した 製品です。ペットは様々な病原性ウイルスや菌の脅威に晒されています。また、ペットが感染するウイルスや菌は、人へも感染し、 重篤な感染症となります。ペットがかかる感染症で人にも感染する疾病は数十種類にも及びます。特にペットの排泄物には要注 意。危険な病原体が含まれています。排泄物にはしっかり噴霧して下さい。愛するペットと健康で快適に暮らすためには、ペットを 感染症から守ることが重要です。 «Pet Amie» 抗ウイルス・抗菌スプレーは、鳥インフルエンザ、SARS、MERS、口蹄疫ウイルス 等の家畜感染症の研究成果をもとに製品化しました。

★ «Pet Amie» 抗ウイルス・抗菌スプレー+消臭 lineup

★抗ウイルス効果が確認できているウイルスと菌

除菌率99.9999%

インフルエンザウイルス (H1N1)(H5N3)(H7N7)

ノロウイルス 口蹄疫ウイルス

SARSウイルス MERSウイルス ヘルペスウイルス セレウス芽胞 枯草菌芽胞

大腸菌 黄色ブドウ球菌 大腸菌O-157 MRSA、サルモネラ菌 レジオネラ菌、豚コレラ菌 アシネトバクターバウマニ カンジダ菌、緑膿菌 肺炎桿菌 白癬菌

試験機関・鳥取大学農学部. 側日本食品分析センター、中 部大学生命健康科学部、酪 農学園大学獣医学部

中国人民解放軍軍事医学科 学院微生物流行病研究所、京 都産業大学鳥インフルエンザ研 究センター、三井農林㈱、㈱田 本食品分析センター等



500mlスプレー 250mlスプレー 100ml携帯スプレ

第3の法則 害虫の排除



«Pet Amie»防虫・抗菌・消臭スプレー(オレンジラベル)

ペットにとって、蚊や、蚤、ダニ等の病害虫は、生命を脅かす感染症を媒介する大敵です。しかし、ペットの周りで頻繁に殺虫剤を使用するのは、ペットの皮膚に付着したり、ペットが舐めてしまうことがあるのであまりお勧めできません。

«Pet Amie»防虫・抗菌・消臭スプレーは殺虫剤ではありません。世界的に安全性が確認されている防虫成分のディートと、天然の防虫成分ユーカリオイルを配合した防虫スプレーです。お散歩のときに、ペットの体や首輪、ウエアなどにスプレーして下さい。 大切なペットを病害虫の脅威から守ります。強力な抗菌・消臭効果も兼ね備えています。

- ◆害虫忌避試験結果 試験機関:㈱愛研
- «Pet Amie»防虫・抗菌・消臭スプレーの害虫忌避 試験を実施しました。
- ・試験方法:《Pet Amie》防虫・抗菌・消臭剤を 含ませた試験紙を、ダニの餌場に置き、餌を食べに 接近するダニの数を調べた。
- ・供試虫:ヤケヒョウダニ (Dermatophagoides Pteronyssinus)
- ・結果:供試虫11,132匹の内、餌を食べに餌場に 接近したダニは107匹であった。よつて、忌避率は 99.0%となった。

忌避率

99.0%

★«Pet Amie»防虫・抗菌・消臭スプレー lineup







250mlスプレー 100ml携帯スプレ-

第4の法則 体の清潔確保



«Pet Amie»ボデイクリーナー (グリーンラベル)



◆被毛とボディのケア «Pet Amie»を、タオルに 含ませて被毛を清拭。また は、手に取って被毛に塗布 しブラッシングします。



◆肉球のお手入れ お散歩後などに、«Pet Amie»を、ティッシュなど に含ませて肉球を清拭。 ※写真は«G2TAM»



◆耳のお掃除 ガーゼに《Pet Amie》を、 含ませて優しくふき取る。 犬の耳はデリケートなので、 綿棒はNG。



◆口元のケア よだれや雑菌を取り除き、口 元のただれを予防。目やにや 鼻水のケアもOK。

かな体を保ちます。洗い流す必要はありませんので、いつでも簡単に体のケアがで、ペットのお肌のトラブルを防ぎます。アルコールや香料は使用していません。

★ «Pet Amie»ボディクリーナー lineup

«Pet Amie»ボディクリーナーは、アミノ酸が主成分の抗菌・消臭剤 «G2TAM»をベースに、ペット用の清浄剤として開発した製品です。

«Pet Amie»ボディクリーナーに含まれている、アミノ酸系のクレンジング

成分と保湿成分で、ペットの被毛の汚れや臭いを取り除き、清潔で健や





500ml泡ポンプ

100ml携帯スプレー