Switch to English

PAWS • مونوغراف التدريب والاعتماد البيطري

باوسمايل بخاخ

بخاخ فموي لإنعاش النفس وتحسين رائحة فم الحيوانات الأليفة

بخاخ بيطري متطور للعناية بصحة الفم ونقاء النفس، مصمم بمستخلصات وزيوت عطرية طبيعية لتحسين رائحة فم الحيوانات الأليفة وتحييد المركبات الكبريتية الكريهة. يحتوي على المنثول، المنثون، الكافور، زيت إكليل الجبل (الروزماري)، زيت الأوريجانو، والجلسرين في عبوة بخاخ سعة 100 مل.



الفصائل المستهدفة	حجم العبوة المعتمد	التوثيق السريري
الكلاب والقطط	عبوة بخاخ 100 مل	مونوغراف رسمي 100%

Switch to English

فهم الحالة المرضية والاحتياج السريري في بيئة الخليج

Etiology & Need State

التحديات الفسيولوجية والبيئية التي يتعرض لها الأليف يومياً وفق التوثيق السريري للمونوغراف

1 تراكم بقايا الطعام والبلاك الفموي

تتراكم بقايا الطعام وبروتينات اللعاب وميكروبات الفم على أسطح الأسنان واللسان لدى الكلاب والقطط مشكلة طبقة البلاك والجير.

2 انبعاث المركبات الكبريتية الطيارة (VSCs)

تنتج بكتيريا الفم اللاهوائية غازات كبريتيد الهيدروجين والميثيل ميركابتان المسببة للرائحة النفاذة الكريهة للنفس (Halitosis).

3 جفاف الأنسجة الفموية ونقص اللعاب

يؤدي التنفس واللهث المستمر إلى جفاف اللعاب الذي يُعد خط الدفاع الطبيعي لجرف الميكروبات، مما يفاقم ركود الروائح الفموية.

الخلاصة البيطرية للممثل العلمي (Key Clinical Takeaway):

لا يمكن الاكتفاء بالحلول العرضية؛ إن متطلبات بيئة الشرق الأوسط ومناخ الخليج تفرض حلاً بيطرياً متكاملاً يدعم فسيولوجيا الحيوان بشكل جذري ويوفر حماية بيئية وغذائية مستمرة دون أي آثار جانبية ضارة.

Switch to English

آلية العمل والمسارات الحيوية المزدوجة (Dual Mechanism)

MOA & Bio-Pathways

الأساس العلمي الدقيق لكيفية تفاعل المكونات الحيوية داخل جسم الأليف لتحقيق النتائج العلاجية

المسار الحيوي 1

المسار الأول: تحييد الروائح الكبريتية والانتعاش الفوري

ترتبط الزيوت العطرية النقية (الروزماري والأوريجانو) بالمركبات الكبريتية الطيارة وتحيدها، بينما يمنح المنثول والمنثون والكافور إحساساً فورياً بالبرودة والنظافة.

المسار الحيوي 2

المسار الثاني: الترطيب ومحاكاة الجرف اللعابي (Humectant Cleansing)

يرطب الجلسرين أنسجة اللثة واللسان محاكياً اللعاب الطبيعي لجرف بقايا الطعام وتثبيط التصاقها بالأسنان.

الامتصاص الحيوي: مهندس لضمان أعلى ثبات دوائي وتوافر حيوي دون أي إجهاد كبدي أو معوي.

✓ موثق سريرياً بالمونوغراف

Switch to English

المكونات الفعالة والبروفايل الكيميائي الحيوي

Ingredient Profiling

تفصيل المركبات الحيوية ودورها الفسيولوجي المعتمد في المونوغراف الرسمي

المكون الفعال (Active Ingredient)	المركبات النشطة (Bio-Actives)	الدور الفسيولوجي الدقيق (Physiological Role)
منثول نقي Menthol	مبرد ومنعش فموي	تبريد فوري وانتعاش دائم لبطانة الفم واللسان
منثون طبيعي Menthone	نكهة نباتية منقية	أريج عشبي نقي ينعش النفس ويحارب الرائحة الراكدة
كافور نقي Camphor	مبرد ومنعش سطحي	إحساس منعش يعزز نظافة ونقاء جوف الفم
زيت اكليل الجبل (الروزماري)		

بروتوكول الاستخدام والجرعات المعتمدة

Dosage & Administration

الطقوس اليومية وجدول الجرعات الموصى بها حسب الوزن والفصيلة لتحقيق أعلى أثر علاجي

طريقة الاستخدام والتطبيق العملي (Directions for Use):

ارفع شفة الحيوان الأليف العلوية برفق لكشف الأسنان واللثة. رش المحلول مباشرة داخل الفم وعلى طول اللثة والأسنان 2 إلى 3 مرات يومياً أو عند الحاجة لإنعاش فوري.

الفصيلة والوزن (Species / Weight)	الجرعة المحددة (Dosage)	التكرار والجدول الزمني (Frequency & Schedule)
الكلاب والقطط (عناية فموية يومية)	بخة إلى بختين على جانبي اللثة والأسنان	2 إلى 3 مرات يومياً أو عند الحاجة

Switch to English

الميزة التنافسية ورد اعتراضات الأطباء والمربين

Commercial & Clinical Edge

أقوى الإجابات العلمية المعتمدة لممثلي سقالة لمواجهة الاستفسارات المتكررة في العيادات

س: هل أحتاج لاستخدام فرشاة الأسنان بعد رش باوسمايل؟

ج: لا يلزم استخدام الفرشاة، فرذاذ البخاخ ينتشر على الأسنان واللثة ويمترج باللعاب لجرف بقايا الطعام وتحييد الروائح الكريهة تلقائياً.

س: هل المحلول آمن عند ابتلاعه من قبل الكلب أو القطة؟

ج: نعم بالتأكيد، كافة المكونات طبيعية وغذائية وآمنة تماماً عند الابتلاع ومصممة خصيصاً لسلامة الجهاز الهضمي للحيوانات الأليفة.

Switch to English

اختبار الكفاءة والاعتماد المعرفي لممثلي سقالة

Certification Quiz

أسئلة التحقق السريري لضمان إتقان المعايير العلمية للمنتج والحصول على شهادة اعتماد أكاديمية فيرفاك

س1: ما هو حجم عبوة باوسمايل بخاخ المعتمد رسمياً على العبوة؟

- **عبوة بخاخ 100 مل (100 ml Spray Bottle)**
- عبوة 500 مل
- قطارة 10 مل
- علبة 250 جم

التعليل السريري: يُعبأ باوسمايل بخاخ في عبوة رذاذ فموية سعة 100 مل.

س2: ما هي المكونات النباتية والمنعشة الرئيسية في تركيبة باوسمايل بخاخ؟

- **المنثول، المنثون، الكافور، زيت إكليل الجبل (الروزماري)، وزيت الأوريجانو**
- المبيضات الصناعية والفلوراید
- منظفات كيميائية
- سكر صناعي

التعليل السريري: تحتوي التركيبة على المنثول والمنثون والكافور وزيت إكليل الجبل الطبيعي وزيت الأوريجانو.

س3: كم مرة يُنصح باستخدام باوسمايل بخاخ وفقاً للنص المعتمد على العبوة؟

- **2 إلى 3 مرات يومياً أو عند الحاجة**
- مرة واحدة في السنة فقط
- مرة كل ستة أشهر
- أثناء التخدير العام فقط

التعليل السريري: تنص التعليمات المعتمدة على استخدام البخاخ 2 إلى 3 مرات يومياً أو عند الحاجة.

النسخة العربية



PAWS • CLINICAL MONOGRAPH TRAINING DOSSIER

PAWSMILE Spray

Natural Oral Care & Breath Freshening Spray for Pets

Premium oral care spray formulated with natural essential distillates and botanical extracts designed to support companion animal oral hygiene, promote breath freshness, and neutralize unpleasant pet mouth odors. Formulated with Menthol, Menthone, Camphor, Rosemary Oil, Oregano Oil, and Glycerin in a 100 ml spray bottle.

Target Species	Certified Pack Size	Clinical Grounding
Dogs & Cats	100 ml Spray Bottle	100% Monograph

Clinical Etiology & Environmental Need State

Etiology & Need State

Physiological disruptions and stressors documented in the official technical monograph

1 Oral Biofilm & Debris Accumulation

Food particles, salivary mucins, and oral microflora form biofilm across teeth and tongue surfaces in companion dogs and cats.

2 Volatile Sulfur Compound (VSC) Halitosis

Anaerobic oral bacteria metabolize proteins into foul hydrogen sulfide and methyl mercaptans, creating stale stagnant breath.

3 Oral Mucosal Dehydration & Stagnation

Continuous panting evaporates protective saliva, impairing natural enzymatic debris rinsing and accelerating microbial buildup.

Key Clinical Takeaway for Veterinary Representatives:

Symptomatic masking is insufficient. Environmental conditions in the GCC mandate high-stability veterinary solutions that directly address underlying etiology while guaranteeing complete systemic safety during daily use.

Mechanism of Action & Dual Biological Pathways

MOA & Pathways

Scientific grounding of how active bio-complexes interact with pet physiology

Biological Pathway 1

Pathway 1: Volatile Neutralization & Rapid Sensory Crispness

Rosemary and Oregano essential oils chemically bind and mask odorous breath compounds, while Menthol, Menthone, and Camphor create instant mucosal freshness.

Biological Pathway 2

Pathway 2: Humectant Hydration & Debris Flushing

Glycerin locks moisture onto oral surfaces, mimicking natural salivation to rinse loose food debris before it degrades into malodorous compounds.

Bioavailability Assurance: Formulated for maximum enteral or cutaneous absorption without renal or hepatic burden. ✓Monograph Verified

Active Ingredients & Quantitative Profiling

Ingredient Profiling

Detailed breakdown of biological complexes and their verified pharmacological roles

Active Ingredient / Botanical	Standardized Bio-Complex	Target Physiological Role
Menthol	Cooling Agent	Immediate refreshing cooling agent for oral mucosa
Menthone	Flavor Profile	Invigorating, crisp botanical breath freshener
Camphor	Refreshing Sensory	Sensory cooling agent promoting lasting crispness
Rosemary Oil	Breath Conditioner	Aromatic essential oil neutralizing foul volatile compounds
Oregano Oil	Botanical Freshener	Potent botanical distillate providing deep breath purification

Clinical Protocols & Standardized Administration

Dosage & Administration

Daily administration rituals and weight-dosing matrix certified by the veterinary dossier

Directions for Clinical Administration:

Gently lift pet's upper lip to expose teeth and gums. Spray directly into mouth along teeth and gumline 2 to 3 times daily or as needed for lasting freshness.

Species / Body Weight	Recommended Dose	Administration Schedule
Dogs & Cats (Daily Oral Freshness)	1 to 2 sprays along each gumline	2 to 3 times daily or as needed

Commercial Edge & Veterinary Objection Handling

Commercial Advantage

Evidence-based responses for Cigalah representatives when detailing clinics and hospitals

Q: Do I need to brush the pet's teeth with a brush after spraying?

A: No brushing is required. The fine spray mist disperses across oral tissues and mixes with saliva, flushing food debris and neutralizing breath odors automatically.

Q: Is the spray safe if swallowed by dogs or cats?

A: Yes. 100% of the ingredients are non-toxic, pet-safe food-grade botanicals formulated specifically for safe oral ingestion.

النسخة العربية

Knowledge Check & Representative Certification

Certification Quiz

Clinical verification questions ensuring full mastery of monograph product details

Q1: What is the approved commercial pack size of PAWSMILE Spray?

- **100 ml Spray Bottle**
- 500 ml Bottle
- 10 ml Dropper
- 250 gm Tub

Clinical Rationale: PAWSMILE Spray is packaged in a 100 ml oral spray bottle.

Q2: What are the primary botanical and refreshing agents in PAWSMILE Spray?

- **Menthol, Menthone, Camphor, Rosemary Oil, and Oregano Oil**
- Synthetic Bleach and Fluoride
- Chemical Detergents
- Artificial Sugar

Clinical Rationale: The formula features Menthol, Menthone, Camphor, Rosemary Essential Oil, and Oregano Essential Oil.

Q3: How often can PAWSMILE Spray be administered according to the approved artwork text?

- **2 to 3 times daily or as needed**
- Once a year only
- Once every six months
- Only during general anesthesia

Clinical Rationale: The approved artwork text specifies applying 2 to 3 times daily or as needed.