

Lifeplus Pets™

Care & Comfort

— EU Toolkit

NUR FÜR HUNDE

Lifeplus Pets™ Care & Comfort ist ein topisches Pflegespray, das ätherische Öle aus Zitronengras, Zimt und Andiroba mit Rizinusöl und natürlichem Vitamin E kombiniert. Es frischt das Fell auf und pflegt es leicht mit pflanzlichen Inhaltsstoffen – ohne synthetische Duftstoffe und ohne Insektizide.



ZITRONENGRASÖL

4.0%

ZIMTÖL

1.0%

ANDIROBAÖL

1.0%

RIZINUSÖL

0.5%

Weitere Bestandteile

Deionisiertes Wasser, gemischte Tocopherole (Vitamin E).

Regulatorischer Status

Kosmetisches Pflegemittel. Kein Biozidprodukt. Kein Tierarzneimittel.

Anwendung

- 1. Vor Gebrauch gut schütteln.** Ätherische Öle setzen sich natürlich ab – durch Schütteln verteilen sie sich wieder.
- 2. Aus etwa 15–20 cm Entfernung aufs Fell sprühen.** Gleichmäßig verteilen. Kontakt mit Augen, Nase und Maul vermeiden.
- 3. Leicht ins Fell einmassieren.** So verteilen sich die Öle gleichmäßig.
- 4. Bei Bedarf erneut anwenden - nach dem Baden, Schwimmen oder zwischen den Waschgängen.** Für den täglichen Gebrauch geeignet.
- 5. Nicht bei Welpen unter 12 Wochen anwenden.** Bei Reizungen die Anwendung abbrechen.

INHALTSSTOFFE IM ÜBERBLICK



Inhaltsstoff

**Zitronengrasöl
(4.0 %)**

**Zimtöl
(1.0 %)**

**Andirobaöl
(1.0 %)**

**Rizinusöl
(0.5 %)**

**Gemischte
Tocopherole
(Vitamin E)**

Was es ist

Ätherisches Öl, das durch Dampfdestillation aus *Cymbopogon citratus* gewonnen wird. Bekannt für seinen frischen, sauberen Zitrus-Kräuter-Duft und weit verbreitet in natürlichen Kosmetika und Pflegeprodukten.

Ätherisches Öl, das aus der Rinde von *Cinnamomum* gewonnen wird. Sorgt für eine warme, würzige Note im Duftprofil. Wird in 1%-Konzentration eingesetzt, um Aroma zu liefern, ohne die Haut zu reizen.

Samenöl aus dem Amazonasbaum *Carapa guianensis*. Reich an Limonoiden und traditionell in südamerikanischer Hautpflege genutzt. Verleiht eine erdige, kräuterige Unternote und besitzt

Ein dickflüssiges, natürliches Pflanzenöl aus den Samen von *Ricinus communis*. Wirkt als Träger, der die ätherischen Öle gleichmäßig verteilt und einen sehr leichten Pflegeglanz hinterlässt.

Natürliches Vitamin E aus pflanzlichen Quellen. Eines der effektivsten natürlichen Antioxidantien in Kosmetik- und Lebensmittelanwendungen.

Warum es enthalten ist

Der Hauptduftbestandteil – verleiht dem Spray seinen frischen, botanischen Charakter ohne synthetische Duftstoffe.

Rundet das Duftprofil ab. Die niedrige Konzentration ist bewusst gewählt – genug für den Duft, gering genug, um sanft zur Haut zu sein.

Gibt dem Duft Tiefe und liefert sanfte pflegende Eigenschaften, die das Fell nach der Anwendung glatt anliegen lassen.

Ohne Trägeröl würden sich die ätherischen Öle im Wasser absetzen und ungleichmäßig aufgetragen werden. Rizinusöl hält die Formel homogen und sorgt für einen subtilen Pflegeeffekt.

Verhindert, dass die ätherischen Öle oxidieren und während der Lagerung ranzig werden. Sorgt dafür, dass jede Flasche vom ersten bis zum letzten Sprühstoß gleich gut wirkt.

DER ENTSCHEIDENDE UNTERSCHIED

Pflegemittel vs. Biozidprodukt



Biozid-Spray (z. B. Floh-/Zeckenmittel)

LIFEPLUS PETS™ CARE & COMFORT

Enthält chemische Insektizide (z. B. Permethrin, Fipronil)

Enthält nur botanische ätherische Öle und natürliche Pflegesubstanzen

Unterliegt der EU-Biozidverordnung 528/2012 – erfordert eine vollständige Zulassung

Als kosmetisches Pflegemittel eingestuft – keine BPR-Registrierung erforderlich

Trägt Werbeaussagen wie „tötet“ oder „vertreibt“ – rechtlich definierte Biozid-Wirkungen

Führt nur Pflege- und Duftangaben

Erfordert in manchen Fällen tierärztliche Beratung bei empfindlichen Tieren

Es gelten die üblichen kosmetischen Vorsichtsmaßnahmen

AUS DEM LABOR

Wissenschaft hinter der Formulierung

Ätherische Öle sind komplexe Mischungen flüchtiger organischer Verbindungen – hauptsächlich Terpene, Terpenoide und Phenole –, die Pflanzen als sekundäre Metabolite produzieren. Zitronengrasöl (Cymbopogon citratus) besteht überwiegend aus Citral (einer Mischung aus Geranial und Neral) – dem Stoff, der für seinen charakteristischen frischen, zitronigen Duft verantwortlich ist. Citral weist in kosmetischen Anwendungen bei den in Care & Comfort verwendeten Konzentrationen (4 %) eine gut dokumentierte Stabilität und Sicherheit auf.

Zimtöl (Cinnamomum sp.) enthält Zimtaldehyd als seinen Hauptwirkstoff, der die warme Gewürznote beisteuert, die den Zitronengrasduft in der Formulierung ausbalanciert. Zimtaldehyd wird in kontrollierten Konzentrationen als Aroma- und Duftstoff in Lebensmitteln, Kosmetika und veterinärmedizinischen Anwendungen eingesetzt. Die 1%-Konzentration in Care & Comfort liegt innerhalb der etablierten kosmetischen Grenzwerte.

Andirobaöl (Carapa guianensis) wird kalt aus den Samen eines Amazonasbaums gepresst. Es enthält Limonoide – eine Klasse von Triterpenoiden – sowie Ölsäure und Linolsäure, die sanfte pflegende Eigenschaften beitragen. Es hat eine lange Tradition in südamerikanischen Haut- und Haarpflegerezepturen und ist als kosmetischer Inhaltsstoff mit belegten hautpflegenden Eigenschaften klassifiziert.

Rizinusöl (Ricinus communis) ist unter den Pflanzenölen ungewöhnlich durch seinen hohen Gehalt an Ricinolsäure – einer hydroxylierten Fettsäure, die dem Rizinusöl seine charakteristische Viskosität und filmbildende Eigenschaft verleiht. Als Trägeröl verteilt es die flüchtigen ätherischen Öle gleichmäßig über die Felloberfläche und sorgt für den leichten Pflegeschimmer, der botanische Fellpflege-Sprays von einfachen wasserbasierten Duftsprays unterscheidet. Gemischte Tocopherole (Vitamin E) wirken als Radikalfänger und schützen die ungesättigten Fettsäuren in den ätherischen und Trägerölen während der Lagerung vor oxidativem Abbau – so bleiben Duftprofil und Inhaltsstoffintegrität von der Herstellung bis zur Verwendung erhalten.



LEBENSPHASENPROFILE & Gesprächseinstiege

„HÄLT ES INSEKTEN FERN?“

Care & Comfort ist als botanisches Pflegespray konzipiert – es frischt das Fell mit natürlichen ätherischen Ölen auf und pflegt es. Es ist in der EU nicht als Floh- oder Zeckenschutz zugelassen und wir geben diesen Anspruch nicht ab. Für Parasitenkontrolle ist ein zugelassenes Veterinärprodukt die richtige Empfehlung.

„MEIN HUND HAT EMPFINDLICHE HAUT.“

Die Formulierung verwendet natürliche botanische Inhaltsstoffe in sanften Konzentrationen. Bei bekannten Empfindlichkeiten zunächst an einer kleinen Stelle testen und beobachten. Bei Reizungen absetzen und den Tierarzt konsultieren.

„WIE RIECHT ES?“

Frisch und botanisch – dominiert von Zitronengras, mit einer warmen Zimtnote und einem dezenten erdigen Unterton von Andiroba. Ganz anders als synthetische Hundesprays; viel näher an einem natürlichen Pflanzenduft.

„IST ES FÜR WELPEN GEEIGNET?“

Geeignet für Hunde ab 12 Wochen. Bei sehr jungen Welpen fragen Sie zunächst Ihren Tierarzt. Kontakt mit Nase, Maul und Augen immer vermeiden.

WENN DER HUNDEHALTER EINE NATÜRLICHE, SYNTHETIKFREIE PFLEGEROUTINE WÜNSCHT

Alle Wirkstoffe stammen aus Pflanzen. Keine synthetischen Insektizide, keine künstlichen Duftstoffe, keine aggressiven Chemikalien. Zitronengras, Zimt und Andiroba sind botanische Inhaltsstoffe mit einer langen Tradition in natürlichen Pflegepräparaten.

