

Qualität durch Know-how

Januar 2010

Wohlbefinden



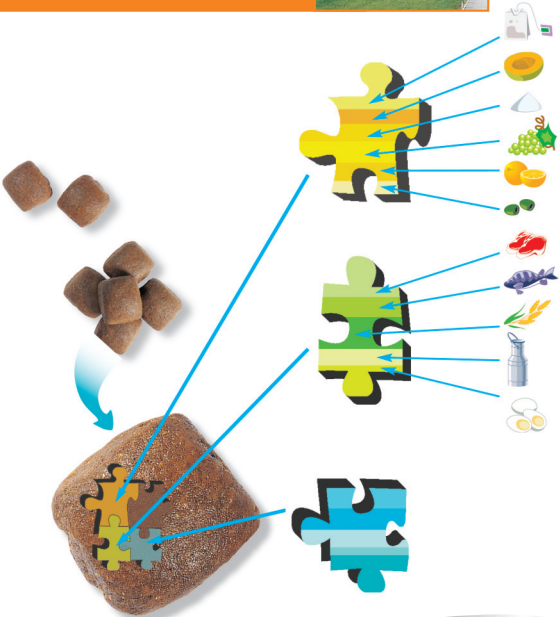
Qualität und Sicherheit



Herstellung



Die 10 häufigsten Fragen





ROYAL CANIN: Für eine gesunde Ernährung von Hunden und Katzen

Seit ROYAL CANIN 1967 gegründet wurde, arbeiten alle ROYAL CANIN Mitarbeiter nach der Philosophie „Wissen und Respekt“. Das heißt, dass sie bei all ihrem Engagement immer die Eigenarten von Hunden und Katzen respektieren. Dank seiner Innovationen ist ROYAL CANIN in über 90 Ländern zum Vorreiter der „Gesundernährung“ geworden.

Unser Zentrum für Forschung und Entwicklung arbeitet mit der Zielsetzung, hochqualitative Nahrungen zu entwickeln, die genau auf den ernährungsphysiologischen Bedarf der Tiere abgestimmt sind und so helfen, ein langes und gesundes Leben zu unterstützen.

Sichere Nahrungen und eine strikte, strenge Auswahl der Lieferanten und Rohstoffe sind Schlüsselfaktoren für diesen stetigen und gleichzeitig dynamischen Ansatz.

ROYAL CANIN wählt seine Lieferanten nach sehr strengen, detaillierten Vorgaben aus und kontrolliert sie regelmäßig. Die Auswahlkriterien für Zulieferer basieren auf unserer Analyse ihrer Produktionsstätten, ihrer Methoden der Qualitätskontrolle bei allen Produktionsprozessen, ihrer Möglichkeit, die Herkunft der Rohstoffe zurückzuverfolgen sowie ihrer Fähigkeit zur Weiterentwicklung und Innovation.

ROYAL CANIN plant gemeinsam mit seinen Zulieferern, wie die Qualität und Kontrolle der Rohstoffe weiter verbessert werden kann.

ROYAL CANIN schöpft alle seine Möglichkeiten aus, um die Sicherheit seiner Produkte zu gewährleisten.



Richtlinien für unsere Arbeit: **Qualität und Sicherheit**

Entscheidend für eine ausgewogene gesunde Nahrung für Hunde und Katzen sind die Qualität, Menge und Vielfalt aller lebenswichtigen Nährstoffe.

Modernste Produktionstechnologien und die aktuellsten Erkenntnisse der Ernährungswissenschaft fließen in die Herstellung unserer Nahrungen ein. Alle Rohstoffe sowohl tierischen Ursprungs (wie Geflügel und Fisch) als auch pflanzlichen Ursprungs (Getreide, Reis, gereinigte Fasern, Gemüse usw.) sind für den menschlichen Verzehr geeignet.

— Deshalb kann ROYAL CANIN die gleich bleibende ernährungsphysiologische Zusammensetzung und höchste Qualität seiner Produkte gewährleisten.

— Dieses Vorgehen bei der Auswahl der Rohmaterialien gilt für jedes unserer Werke.

— Weltweit profitiert ROYAL CANIN von den Möglichkeiten der Rückverfolgbarkeit unserer Produkte vom Anbau der Rohstoffe bis hin zum fertigen Produkt.





Herstellung: Die Produktion unserer Nahrungen

Wenn die Rezeptur für eine Nahrung, basierend auf dem ernährungsphysiologischen Bedarf der Tiere, entwickelt ist, beginnt die Produktion. Alle Werke der Gruppe arbeiten nach dem Prinzip der Lean Production, das heißt: Ihre individuelle Ausstattung ist auf dem neuesten Stand. Die Herstellung erfolgt nach dem folgenden Ablauf:

Kontrolle der Rohmaterialien: Ausnahmslos alle angelieferten Rohmaterialien werden vor dem Abladen überprüft. Sollte die Qualität nicht mit den Vorgaben übereinstimmen, wird der LKW mit seiner Ladung zum Zulieferer zurückgeschickt.

Mischen: Ausgewählte Rohmaterialien werden gewogen, fein gemahlen und dann gemischt. Die Mahlphase ist von besonderer Bedeutung, da feines Mahlen die Verdaulichkeit erheblich verbessert.

Extrusion: Bei diesem Vorgang wird die Mischung unter Zusatz von 10% Wasser zu einer homogenen Masse geformt und dann bei 120 °C unter Druck gegart. Dies schließt jegliches Risiko für bakterielle oder virale Verunreinigungen aus.

Schneiden: Die Mischung wird dann - je nach Produkt - durch eine Lochscheibe mit unterschiedlich großen und geformten Öffnungen gepresst und zu Kroketten geschnitten.



Trockenturm: Noch feucht werden die Kroketten in einen Trockenturm befördert, wo die Feuchtigkeit von 20% auf 8% und die Temperatur auf 25 °C gesenkt werden.

Sieben: Hierbei werden kleine Flocken oder Krümel, die nicht die erwünschte Größe haben, ausgesondert.

Ummantelung: Zusätzlich werden natürliche Aromen auf die Kroketten aufgebracht, um die erwünschte Akzeptanz zu erreichen. In der Ummantelung sind auch die für den Stoffwechsel der Hunde und Katzen notwendigen Fette enthalten.

Verpackung: Die abgekühlten Kroketten werden in Gebinden von 60g bis 10 kg unter Schutzatmosphäre verpackt, um die hohe Akzeptanz zu erhalten und die Oxidation zu begrenzen. Unsere modernen Fertigungsstätten sind nach der Qualitätsnorm ISO 9002 zertifiziert, so kann die optimale Qualität der ROYAL CANIN Produkte von der Produktion bis zur Anlieferung im Handel gewährleistet werden.



Die 10 häufigsten an ROYAL CANIN gestellten Fragen:

Wie stellt ROYAL CANIN sicher, dass die Nahrung, die ich füttere gesund ist?

ROYAL CANIN wählt seine Zulieferer nach sehr strengen Qualitätskriterien aus. Wir erwarten, dass sie uns ausschließlich hochqualitative Rohstoffe nach vorher festgelegten Kriterien liefern. Ausnahmslos alle Rohstofflieferungen werden vor ihrer Annahme geprüft. Während der Herstellung gibt es weitere Qualitätskontrollen.

Welche Fleischarten werden verarbeitet und woher stammen diese?

Das von ROYAL CANIN verwandte Fleisch stammt ausschließlich von Tieren die für den menschlichen Verzehr geeignet sind und für einwandfrei erklärt wurden. Das Fleisch für die ROYAL CANIN Nahrungen kommt von kompetenten Zulieferern, die wegen ihres Wissens, ihrer Zuverlässigkeit, ihrer Qualitätskontrolle und der Nachverfolgbarkeit ihrer Rohstoffe ausgewählt wurden.

Können Proteine schädlich sein?

Proteine sind notwendige Baustoffe des Körpers. Sie sind aus „Bausteinen“ zusammengesetzt, den Aminosäuren. Man unterscheidet essenzielle, die mit der Nahrung zugeführt werden müssen und nicht essenzielle. Zu den wertvollsten Eiweißquellen gehören Ei, Geflügel, Schwein und Fisch. Das ideale Protein aus einer Quelle gibt es nicht. Die Qualität einer Tiernahrung beruht also auf einer ausgewogenen Mischung tierischer und pflanzlicher Eiweiße.

Off wird die Meinung vertreten, dass eine Nahrung mit mehr Protein zu gehaltvoll ist, insbesondere bei wachsenden Hunden. Im Normalfall gewinnt der Körper aber die Energie in erster Linie aus Fett und Kohlehydraten. Forschungsreihen amerikanischer Wissenschaftler konnten durch Fütterungsversuche an Doggen nachweisen, dass hohe Proteinanteile weder an der Entstehung von Nierenerkrankungen noch an Entwicklungsstörungen des Skelett beteiligt sind.

Enthalten ROYAL CANIN - Produkte gentechnisch manipulierte Rohstoffe?

Von Beginn an hat sich ROYAL CANIN dazu entschieden, keine genetisch veränderten Rohstoffe einzusetzen.

Verwendet ROYAL CANIN in seinen Produkten Farbstoffe?

ROYAL CANIN setzt keinerlei künstliche Farbstoffe ein. Die Farbe unserer Nahrungen ist ausschließlich durch die natürliche Farbe der Rohmaterialien bedingt.

Enthalten ROYAL CANIN - Produkte Konservierungsstoffe?

Das Phänomen der Oxidation ist einer der Hauptgründe für das Verderben von Nahrungen. Der Einsatz von Antioxidanzien ist, wie bei der menschlichen Nahrung, wichtig, um die Fette gegen Oxidation (die Nahrungen werden ranzig) zu schützen. Die Mengen entsprechen der aktuellen Gesetzgebung. Konservierungsstoffe schützen eine Nahrung vor dem

Verderb durch Bakterien oder Pilze (z.B. Schimmel). Sie werden in geringem Maß bei der „Sprühummantelung“ der Kroketten verwendet. Die eingesetzten Konservierungsstoffe sind für die Ernährung von Menschen in Produkten wie Käse und Obst-säften zugelassen.

Ist das Produkt immer das gleiche? Gibt es erhebliche Veränderungen der Rezepturen?

Die Vorgaben für ROYAL CANIN - Nahrungen sind sehr strikt. Die Produktvorgaben werden von unserem Zentrum für Forschung und Entwicklung für alle Produktionsstätten weltweit zentral festgelegt. In aller Welt wird dasselbe Produkt mit derselben Zusammensetzung hergestellt. Die Rezeptur wird nur dann verändert, wenn neue wissenschaftliche Erkenntnisse dies erfordern und die Nahrung dadurch noch enger an den wirklichen ernährungsphysiologischen Bedarf von Hunden und Katzen angepasst wird.

Wie kann ich die Mindesthaltbarkeit einer Nahrung erkennen?

Auf allen ROYAL CANIN - Verpackungen ist das Mindesthaltbarkeitsdatum angegeben. Bis zu diesem Zeitpunkt sollte die Nahrung optimalerweise verfüttert sein. Nach diesem Datum kann die Akzeptanz des Produktes absinken, da das Produkt altert. Wir raten Ihnen, das auf der Verpackung angegebene Datum einzuhalten.

Können ROYAL CANIN Verpackungen recycelt werden?

Alle ROYAL CANIN - Verpackungen ob aus Papier, mit Aluminium oder Kunststoff beschichtet, sind recyclebar. Unser Unternehmen ist nach dem Qualitätsstandard für Umwelt ISO 14001 zertifiziert. ISO 14001 ist eine international anerkannte Norm mit der festgelegt wird wie ein Unternehmen ein effektives Umwelt Management System einrichtet.

Besteht ein Risiko für die Nahrungen, wenn die Temperaturen in der Umgebung sehr hoch sind, z.B. im Sommer?

Um einen Verlust der Akzeptanz und der Nährstoffqualität zu vermeiden, erfolgt die Verpackung der Produkte sauerstofffrei nach dem Prinzip der „kontrollierten Atmosphäre“ geschützt im luftdichten Beutel. Eine „kontrollierte Atmosphäre“ entsteht, indem der Sauerstoff beim Verpacken der Kroketten durch Stickstoff ersetzt wird. In der luftdicht verschlossenen Verpackung ist die Nahrung optimal vor Oxidation geschützt und die Nährstoffqualität, die Vitamine sowie die natürlichen Aromen sind dauerhaft haltbar. So erreichen wir eine optimale Akzeptanz. Bei allen Nahrungsmitteln sollten die Verpackungen an einem kühlen, trockenen Ort gelagert werden.

**Wenn Sie Fragen haben, rufen Sie
einfach bei uns an.**

Wir helfen Ihnen gerne.

ROYAL CANIN Tiernahrung GmbH & Co. KG

Postfach 103045

50470 Köln

Rufen Sie uns an - wir rufen Sie gerne zurück!

Telefon: 02 21-93 70 60-60

Telefax: 02 21-93 70 60-66

Internet: www.royal-canin.de

E-Mail: info@royal-canin.de