



Rasyon Specialties

Product List







Best Taste For Animals

Rasyon Kimya is a global producer and marketer of aromas, essences and herbal oils used for therapeutic purposes.

The most fundamental feature that distinguishes **Rasyon Kimya** from other aroma, essence and herbal oil producers is that it has focused entirely on the livestock sector for about ten years, that it has been carrying out R&D studies only in this field and serving only this market.

Thanks to our extensive experience and know-how, we offer special aromas, essences and herbal oils (essential oils, fixed oils, extracts, oleoresins and natural isolates) that allow us to meet the specific needs and application requirements of our customers.

We provide a perfect service with our quality assurance system, short delivery deadlines, laboratory analyzes and our sensitive registration system, as well as regulatory documents and sample delivery system.

We carry out all our activities in accordance with the European Federation of Essence Oils (**EFEO**), the International Federation of Essence Oils and Aroma Trades (**IFEAT**), the European Flavour Association (**EFFA**), the International Organization of the Flavour Industry (**IOFI**) and the International Fragrance Association (**IFRA**).

Rasyon Kimya, aromaların, esansların ve tedavi amaçlı kullanılan bitkisel yağların küresel üreticisi ve pazarlamacıdır.

Rasyon Kimya'yı diğer aroma, esans ve bitkisel yağ üreticilerinden ayıran en temel özellik ise yaklaşık on yıldır tamamen hayvancılık sektörüne odaklanmış olması, sadece bu alana yönelik ar-ge çalışmalarını yürütüyor ve sadece bu pazara hizmet veriyor olmasıdır.

Kapsamlı deneyimimiz ve bilgi birikimimiz sayesinde müşterilerimizin özel ihtiyaçları ve uygulama gereksinimlerini karşılamamıza olanak tanıyan özel yapım aromalar, esanslar ve bitkisel yağlar (esansiyel yağlar, sabit yağlar, ekstraktlar, oleoresinler ve doğal izolatlar) sunuyoruz.

Kalite güvence sistemimiz, kısa teslim sürelerimiz, laboratuvar analizleri ve hassas kayıt sistemimiz ile oluşturduğumuz düzenleyici belgeler ve numune gönderim sistemimiz ile kusursuz bir hizmet sunuyoruz.

Tüm faaliyetlerimizi, Avrupa Uçucu Yağlar Federasyonu (**EFEO**), Uluslararası Uçucu Yağlar ve Aroma Ticareti Federasyonu (**IFEAT**), Avrupa Aroma Birliği (**EFFA**), Uluslararası Aroma Endüstrisi Organizasyonu (**IOFI**) ve Uluslararası Koku Birliği (**IFRA**) ile uyumlu olarak yürütüyoruz.





Flavors Aromalar

Cattle & Ovine Feed Flavors / Büyükbaş & Küçükbaş Yem Aromaları
Pet & Pork Flavors / Pet & Domuz Aromaları

Aromas: They are products with unique characteristics, which are not intended to be consumed in raw form, created after being formulated with natural essential oils, fixed oils, extracts and isolates to create a sense of taste and smell.

Rasyon Kimya is an entity that ensures the quality assurance by meeting the expectations and requirements of the customers in all processes from the production of the products to the place where they reach the customer, and carries out their production by prioritizing customer satisfaction in all these processes. All flavorants are produced by Rasyon Kimya.

Aromas can be used in a broad range of areas including dairy feeds, fattening feeds, calf foods, vitamin & mineral mixtures, other feed additives and premix products, horse feeds and performance products, cat and dog foods, commercial and concentrated feeds.

The functional purpose of aromas is to create a sensory response that will enable animals to consume the feed with joy, and as a result, to increase performance and feed consumption. Besides, it is an auxiliary additive for feed factories. It enables the use of many agricultural by-products and masks the changes in raw materials. Feeds using aroma create value in the market by increasing brand awareness.

Aromalar: Ham haliyle tüketilmesi amaçlanmayan, tat ve koku duyusu oluşturmak için doğal esansiyel yağ, sabit yağ, ekstrakt ve izolatlar ile formüle edilerek oluşturulmuş kendine has karakteristik özelliklerdeki ürünlerdir.

Rasyon Kimya yem sanayisinde ürünlerin üretiminden, müşteriye ulaştığı yere kadar her süreçte müşterinin beklenti ve gereksinimlerini karşılayarak kaliteyi güvence altına alan, tüm bu süreçlerde müşteri memnuniyetini ön planda tutarak üretimlerini gerçekleştiren bir kuruluştur. Tüm aroma vericileri Rasyon Kimya tarafından üretilmektedir.

Aromalar; süt yemleri, besi yemleri, buzağı mamaları, vitamin & mineral karışımları, diğer yem katkı ve premiks ürünleri, at yemleri ve performans ürünleri, kedi ve köpek mamaları, ticari ve konsantre yemlerin de bulunduğu geniş bir kullanım alanına sahiptir.

Aromaların işlevsel amacı hayvanların yemi seyerek tüketmelerini sağlayacak duyuşsal bir tepki yaratmak ve bunun neticesinde performans ve yem tüketimini arttırmaktır. Bunun yanında yem fabrikaları için yardımcı bir katkı maddesidir. Bir çok zirai yan ürünün kullanımını mümkün kılar, hammaddelerde meydana gelen değişimleri maskeler. Aroma kullanılan yemler marka bilinirliğini arttırarak pazarda değer yaratır.

Aroma Use in Ruminants

CALVES

Calves experience a very sensitive period in the first months of their lives. Consumption of colostrum milk and substitute feeds is important in this sensitive period. However, the feed consumption in the calves during the transition phase from the monogastric period to the functional ruminant period is also of vital importance. The most important factor in reducing the weaning period in rumen development and increasing profitability is to encourage the consumption of starter feed in the early period.

Considering the effects on calf performance before and after weaning, especially when vanilla aroma is added to calf starter feeds, it has been determined that calves with aroma in their feed have higher pre-weaning body weight gain.

DAIRY CATTLE

Milk yield and performance in dairy cattle depend on feed consumption. Dairy cattle are very sensitive to the changes in the taste and odour of feed; therefore, bad tastes and odours in the feed of dairy cattle reduce feed consumption and adversely affect milk yield.

It has been revealed in the studies that most of the older ruminants prefer aromas in citrus group such as citrus, orange and lemon. Their bitter taste caused by vitamins and minerals, and the changes in raw materials, will be camouflaged by the aromas added to the total ration.

Since the robot milking system is attractive in dairy cattle, a part of the compact feed is applied by the system, in this way, the taste of the feed becomes important since animals go to the feed eagerly and it encourages the animals to consume, which positively affects milk yield.

FATLING CATTLE

The purpose of fattening livestock is to provide a certain live weight gain to the animals every day. The fattening period is a critical period, they are exposed to a lot of stress and this situation reduces the feed consumption in animals and increases the risk of diseases. Increasing the aroma of the feed given to animals and encouraging feed consumption is the most effective and common method recommended for fattening cattle. Adding aroma to the feed is an economical solution to increase the flavour of the feed.

SHEEP AND GOAT

Sheep and goats are two of the animals that are sensitive to the taste and smell of feed. In a study conducted with goats in the lactation period, it was determined that the consumption amount of non-delicious feeds was quite low. In the study carried out under preferential feeding standard conditions, it was understood that raw materials such as oils with bad taste and odour and rapeseed meal adversely affected the taste and consumption of the final feed.

Adding appropriate aromas to sheep or goat feeds increases the taste of the feed and contributes to consumption.

CONCLUSION

As a result, adding aromas to bovine and ovine feeds is one of the most important tools to increase feed consumption, preference and performance parameters.

Ruminantlarda Aroma Kullanımı

BUZAĞILAR

Buzağılar yaşamlarının ilk aylarında oldukça hassas bir dönemdedirler. Bu hassas dönemde kolostrum süt ve ikame yemleri tüketimi önemlidir. Bununla beraber buzağılarda tek mideli dönemden fonksiyonel ruminant dönemine geçiş evresindeki yem tüketimi de hayati bir önem taşır. Rumen gelişiminde süttten kesim süresinin azaltılmasında ve karlılığın artmasındaki en büyük etken erken dönemde başlangıç yemi tüketimini teşvik etmektir.

Özellikle vanilya aroması buzağı başlangıç yemlerine ilave edildiğinde süttten kesim öncesi ve sonrası buzağı performansı üzerindeki etkilerine bakıldığında yemlerinde aroma olan buzağuların süttten kesim öncesi canlı ağırlık kazancının daha yüksek olduğu tespit edilmiştir.

SÜT SIĞIRLARI

Süt siğirlerinde süt verim ve performansı yem tüketimine bağlıdır. Süt siğirleri yemlerin tat ve kokusundaki değişimlere karşı çok duyarlıdır, bu nedenle süt siğirlerinin yemlerinde meydana gelen kötü tat ve kokular yem tüketimini azaltarak süt verimini olumsuz yönde etkilemektedir.

Yaşlı olan ruminantların çoğunun turunc, portakal ve limon gibi narenciye grubundaki aromaları tercih ettikleri yapılan çalışmalarda ortaya çıkmıştır. Vitamin ve minerallerden kaynaklanan acı tatları, ham maddelerdeki değişimleri, toplam rasyona ilave edilen aromalar kamufle edecektir.

Robot sağım sistem süt siğirlerinde cezbedici olduğu için keşif yemin bir kısmı sistem tarafından verilir, bu şekilde hayvanların yeme istekli gitmesi ve tüketiminin teşvik edilmesi açısından yemin lezzeti önem kazanır, bu da süt verimini olumlu yönde etkiler.

BESİ SIĞIRLARI

Besi siğirciliğinde amaç hayvanlara her gün belirli bir canlı ağırlık artışı sağlamaktır. Besi dönemi kritik bir dönemdir, çok fazla strese maruz kalırlar ve bu durum hayvanlarda yem tüketimini azaltarak hastalıklara yakalanma riskini artırır. Hayvanlara verilen yemin lezzetinin artırılması ile yem tüketimine teşvik edilmesi besi siğirlerinde tavsiye edilen en etkili ve yaygın yöntemdir. Yem lezzetinin artırılması için yeme aroma katılması ekonomik bir çözüm yoludur.

KOYUN VE KEÇİ

Yemin tat ve kokusuna karşı duyarlı olan hayvanlardan biri de koyun ve keçilerdir. Süt verme döneminde bulunan keçilerde yapılan bir çalışmada lezzetsiz yemlerin tüketim miktarının oldukça düşük olduğu saptanmıştır. Standart şartlar altında yapılan tercihlili yemleme çalışmasında kötü tat ve kokuya sahip olan yağlar ve kolza küspesi gibi hammaddelerin nihai yemin tadını ve tüketimini olumsuz yönde etkilemektedir.

Koyun veya keçi yemlerine uygun aromaların eklenmesi yemin lezzetini artırarak tüketime katkı sağlamaktadır.

SONUÇ

Sonuç olarak, büyükbaş ve küçükbaş yemlerine aroma ilave edilmesi yem tüketimini, tercihini ve performans parametrelerini arttırmadaki en önemli araçlardan biridir.

Aroma Usage:

- ✓ All aroma types used **increase** daily dry food consumption.
- ✓ With the appetizing feature of our aromas in aroma-added feeds, feed consumption increases considerably and animals grow faster. It provides faster access to slaughtering level in cattle, sheep and poultry.
- ✓ It **increases** daily milk capacity in cattle and sheep.
- ✓ It masks the **bad taste and odour caused** by more than one product used in the production of feed and feed additives, especially vitamins and minerals in premix production.
- ✓ It **increases** the amount of feed consumption, even for highly palatable feeds with high levels of urea, industrial waste or corn.
- ✓ The produced feed smells like **new produce even after a few months**.
- ✓ The interest of animals in aromatized foods increases and **their habits increases for the aroma that is tailor-produced for you**.
- ✓ Some special raw materials in our aroma contribute to bone growth in cattle and egg shell hardness in poultry.
- ✓ It provides an **increase** in the market reputation of the business, **increases** its competitive power by providing differentiation from competitors in marketing activities.
- ✓ It provides an **increase** in customer satisfaction and customer loyalty with a customer-oriented approach.

Aroma Kullanımı:

- ✓ Kullanılan tüm aroma türleri günlük kuru gıda tüketimini **artırır**.
- ✓ Aroma katılmış yemlerde aromalarımızın iştah artırıcı özelliğiyle yem tüketimi yüksek oranda artar ve hayvanlar daha hızlı büyür. Büyükbaş, küçükbaş ve kanatlı hayvanlarda **kesime daha hızlı ulaşılmasını sağlar**.
- ✓ Büyükbaş ve küçükbaş hayvanlarda günlük süt kapasitesini **artırır**.
- ✓ Premiks üretimlerinde başta vitamin ve mineraller olmak üzere yem ve yem katkı maddeleri üretiminde kullanılan birden fazla ürünün oluşturduğu **kötü tat ve kokuyu maskeler**.
- ✓ Yüksek oranda üre, endüstriyel atık veya mısır bulunan lezzeti yüksek yemlerde bile yem tüketim miktarını **artırır**.
- ✓ Üretilen yem birkaç ay sonra bile yeni **üretilmiş gibi kokar**.
- ✓ Aroma katılmış yemlere hayvanların ilgisi artar ve **size özel üretilmiş aromaya alışkanlıkları artar**.
- ✓ Aromamız içerisinde bulunan bazı özel hammaddeler sayesinde büyükbaş hayvanlarda kemik gelişimine, kanatlı hayvanlarda yumurta kabuğu sertliğine katkıda bulunur.
- ✓ İşletmenin piyasa itibarında **artış** sağlar, pazarlama faaliyetlerinde rakiplerden farklılık sağlayarak rekabet gücünü **artırır**.
- ✓ Müşteri odaklı bir yaklaşımla müşteri memnuniyetinde ve müşteri sadakatinde **artış sağlar**.





Cattle & Ovine Feed Flavors

Büyükbaş & Küçükbaş Yem Aromaları



BEST SELLERS



Vanilla / Vanilya



Bitter Orange / Turunç



Orange / Portakal



Molasses / Melas



Vanilla Butter /
Vanilya Tereyağ



Bitter Orange Special /
Turunç Spesiyel



PRODUCT NAME / ÜRÜN ADI

A



Anise / Anason

B



Banana / Muz



Blackberry / Böğürtlen



Butter / Tereyağ

C



Caramel / Caramel



Cinnamon / Tarçın



Carrot / Havuç



Clove / Karanfil



Cherry / Kiraz



Clover / Yonca



Sourcherry / Vişne



Coconut / Hindistan Cevizi



Chocolate / Çikolata

E



Eucalyptus / Ökalyptus



PRODUCT NAME / ÜRÜN ADI

G



Garlic / Sarımsak



Grass / Çimen



Ginger / Zencefil



Green Apple / Elma (Yeşil)

H



Hazelnut / Fındık

L



Lemon / Limon

M



Mango / Mango



Milk (Raw) / Süt (Çiğ)



Melon / Kavun



Mint / Nane



Menthol / Mentol



Molasses / Melas



Milk (Baked) / Süt (Pişmiş)



PRODUCT NAME / ÜRÜN ADI

P



Peach / Şeftali



Pineapple / Ananas



Peanut / Yer Fıstığı



Pomegranate / Nar

R



Red Apple / Elma (Kırmızı)



Rosemary / Biberiye

S



Strawberry / Çilek

T



Thyme / Kekik



Tutti Frutti / Karışık Meyve



Turmeric / Zerdeçal

W



Watermelon / Kapuz



Pet & Pork Flavors

Pet & Domuz Aromaları



Beef / Siğir Eti
(Raw & Grilled / Çiğ & Izgara)



Fish / Balık



Lamb Meat / Kuzu Eti
(Raw & Grilled / Çiğ & Izgara)



Salmon / Somon



Chicken Meat / Tavuk Eti
(Raw & Grilled / Çiğ & Izgara)



Tuna / Ton Balığı



Liver / Ciğer



Shrimp / Karides

Herbal Oils Bitkisel Yağlar

Essential Oils / Esansiyel Yağlar

Fixed Oils / Sabit Yağlar

Extracts / Ekstraktlar

Oleoresins / Oleoresinler

Naturel Isolates / Doğal İzolatlar

Herbal Oils

Today, many feed additives are used for different purposes in animal nutrition. Antioxidants are used for the protection of feed and extending the shelf life of the products obtained as a result of feeding; while antimicrobial additives are used for the healthy growth of animals. As a result of the prohibition of the use of antibiotics and the negative effects of synthetic products on health, studies have focused on finding alternative additives to antibiotics and synthetic antioxidants. Therefore, the use of natural additives has gained importance. As a result of both in vivo and in vitro studies, it was revealed that herbal oils can be used as alternative feed additives.

Antibiotics are widely used in the livestock sector to improve feed efficiency and prevent disease and metabolic disorders. However, in recent years, the use of antibiotics in animal nutrition has been banned, as it raises concerns about the formation of resistant bacteria that may pose a risk to human health. Accordingly, studies on the development of feed additives that can be an alternative to antibiotics have gained momentum. In this regard, herbal oils are accepted as one of the effective solutions. It has been demonstrated that essential oils, fixed oils, extracts, oleoresins and natural isolates obtained from plants do not pose any health hazards when consumed by humans and animals, and these substances are classified as safe additives in terms of chemical structure. Studies have reported that these oils have antioxidant, anti-inflammatory and antimicrobial effects, stimulate the digestive system of animals, and increase the efficiency of digestive enzymes.

Bitkisel Yağlar

Günümüzde hayvanların beslenmesinde farklı amaçlarla birçok yem katkı maddesi kullanılmaktadır. Yemlerin korunması ve besleme sonucu elde edilen ürünlerin raf ömrünün uzatılması için antioksidanlar, hayvanların sağlıklı büyümesi için de antimikrobiyal etkili katkı maddeleri kullanılmaktadır. Antibiyotiklerin kullanımının yasaklanması ve sentetik ürünlerin de sağlığı olumsuz etkilemesi sonucunda antibiyotiklere ve sentetik antioksidanlara alternatif katkı maddelerinin bulunmasına yönelik çalışmalara odaklanılmıştır. Bu nedenle doğal katkı maddelerinin kullanımı önem kazanmıştır. Gerek in vivo gerekse in vitro çalışmalar sonucunda bitkisel yağların alternatif yem katkı maddesi olarak kullanılabileceğini ortaya konmaktadır.

Hayvancılık sektöründe gerek yemden yararlanmayı düzeltmek gerekse hastalık ve metabolik bozuklukları önlemek amacıyla antibiyotikler yaygın olarak kullanılmaktadır. Ancak son yıllarda hayvan beslemede antibiyotiklerin kullanılması, insan sağlığı için risk oluşturabilecek dirençli bakterilerin oluşması ile ilgili endişeleri arttırdığından kullanılmaları yasaklanmıştır. Buna bağlı olarak antibiyotiklere alternatif olabilecek yem katkı maddelerinin geliştirilmesi ile ilgili çalışmalar hız kazanmıştır. Bu hususta bitkisel yağlar etkili çözüm yollarından biri olarak kabul edilmektedir. Bitkilerden elde edilen Esansiyel yağlar, sabit yağlar, ekstraktlar, oleoresinler ve doğal izolatların insan ve hayvanlar tarafından tüketildiklerinde sağlık açısından hiçbir sakıncalarının olmadığı ortaya konulmuş ve bu maddeler kimyasal yapı bakımından güvenli katkı maddeleri olarak sınıflandırılmışlardır. Yapılan çalışmalarda bu yağların antioksidan, antiinflamatuvar, antimikrobiyal etkilerinin olduğu, hayvanların sindirim sistemini uyardığı, sindirim enzimlerinin etkinliğini artırdığı bildirilmiştir.





Essential Oils

Esansiyel Yağlar



BEST SELLERS



Aniseed Oil / Anason Yağı
Pimpinella Anisum
Cas No: 104-46-01



Mint Oil / Nane Yağı
Mentha Arvensis
Cas No: 68917-18-0



Cinnamon Oil / Tarçın Yağı
Cinnamomum Zylanicum
Cas No: 8015-91-6



Origanum Oil / Kekik Yağı (Carvacrol %70)
Origanum Vulgare
Cas No: 84012-24-8



Citronella Oil Jawa Type / Citronella Yağı
Cymbopogon Winterianus
Cas No: 8000-29-1



Palmarosa Oil / Palmarosa Yağı
Cymbopogon Martini
Cas No: 8014-19-5



Clove (Bud/Leaf) Oil / Karanfil (Tomurcuk/Yaprak) Yağı
Eugenia Caryophyllus Bud/Leaf Oil
Cas No: 84961-50-2 / 8015-97-2



Peppermint Oil / Nane Yağı
Mentha Piperita
Cas No: 8006-90-4



Eucalyptus Oil / Okaliptus Yağı
Eucalyptus Globulus
Cas No: 8000-48-4



Rosemary Oil / Biberiye Yağı
Rosmarinus Officinalis
Cas No: 8000-25-7



Garlic Oil / Sarımsak Yağı
Allium Sativum L
Cas No: 8000-78-0



Thyme Oil / Kekik Yağı (Thymol %50)
Thymus Vulgaris
Cas No: 8007-46-3

PRODUCT NAME / ÜRÜN ADI
INDI NAME / BOTANİK ADI

CAS NUMBER

ORIGIN /
MENŞEIMETHOD OF PRODUCTION /
ÜRETİM YÖNÜ

A

**Aloe Vera Oil / Aloe Vera Yağı**
Aloe Barbadensis

100084-89-7

India

Distillation / Distilasyon

**Amni Visnaga Oil/ Amni Visnaga Yağı**
Ammi Visnaga Oil

84695-96-5

India

Distillation / Distilasyon

**Angelica Root Oil / Melekotu ağı**
Angelica Archangelica Linne

8015-64-3

India

Distillation / Distilasyon

**Arnica Oil / Arnika Yağı**
Arnica Montana

8057-65-6

India

Distillation / Distilasyon

B

**Basil Oil / Fesleğen Yağı**
Ocimum Basilicum

8015-73-4

India

Distillation / Distilasyon

**Bergamot Oil/ Bergamot Yağı**
Citrus Bergamia (aurantium) Risso Et Poit

8007-75-8

India

Distillation / Distilasyon

**Bergamot Oil / Bergamut Yağı**
Citrus Aurantium Bergamia

8007-75-8

India

Distillation / Distilasyon

**Black Pepper Oil / Karabiber Yağı**
Piper Nigrum

8006-82-4

India

Distillation / Distilasyon

**Borage Seed Oil / Hodan Yağı**
Borago Officinalis

84012-16-8

India

Distillation / Distilasyon

C

**Cajiput Oil / Kajuput Yağı**
Melaleuca Cajeputi

8008-98-8

India

Distillation / Distilasyon

**Cassia Oil / Tarçın Yağı**
Cinnamomum Cassia

8007-80-5

India

Distillation / Distilasyon

**Cedar Wood Oil / Sedir Ağacı Yağı**
Cedrus Atlantica

8000-27-9

India

Distillation / Distilasyon

Essential Oils / Esansiyel Yağlar



PRODUCT NAME / ÜRÜN ADI
INDI NAME / BOTANİK ADI

CAS NUMBER

ORIGIN /
MENŞEİMETHOD OF PRODUCTION /
ÜRETİM YÖNÜ**Cedar Wood Oil / Sedir Ağacı Yağı**

Cedrus Atlantica

8000-27-9

India

Distillation / Distilasyon

**Clementine Oil / Helichrysum (Ölmez Çiçek)**

Helicium Italicum

8023-95-8

India

Distillation / Distilasyon

**Copaiba Oil / Pelesenk Yağı**

Copaifera Species Resin Oils

8001-61-4

India

Distillation / Distilasyon

**Coriander Oil / Kişniş Yağı**

Coriandrum Sativum

8008-52-4

India

Distillation / Distilasyon

**Cucumber Oil / Salatalık Yağı**

Cucumis Sativus

70955-25-8

India

Distillation / Distilasyon

**Cumin Oil / Kimyon Yağı**

Cuminum Cyminum

8014-13-9

India

Distillation / Distilasyon

**Cypress Oil / Selvi Yağı**

Cupressus Sempervirens

8013-86-3

India

Distillation / Distilasyon

D

**Davana Oil / Davana Yağı**

Artemesia Pallens

2233887

India

Distillation / Distilasyon

**Dill Seeds Oil / Dereotu Yağı**

Anethum Graveolens

2233982

India

Distillation / Distilasyon

E

**Elemi Oil / Elemi Yağı**

Canarium Indicum L. Oil

8023-89-0

India

Distillation / Distilasyon

**Eucalyptus Oil / Okaliptus Yağı**

Eucalyptus Globulus

8000-48-4

India

Distilasyon / Distillation

**Evening Primrose Oil / Çuha Tohumu Yağı**

Oenothera Biennis

90028-66-3

India

Distilasyon / Distillation

PRODUCT NAME / ÜRÜN ADI
INDI NAME / BOTANIK ADI

CAS NUMBER

ORIGIN /
MENŞEIMETHOD OF PRODUCTION /
ÜRETİM YÖNÜ

F

**Fennel Oil / Rezene Yağı**
Foeniculum Vulgare Mill

8006-84-6

India

Distilasyon / Distillation

**Fir Needle Oil / İğde Yağı**
Abies Balsamea Needle

8021-28-1

India

Distilasyon / Distillation

**Frankincense oil / Sığla Yağı**
Boswellia Thurifera

8016-36-2

India

Distilasyon / Distillation

G

**Geranium Oil / Sardunya Yağı**
Pelargonium Graveolens

8000-46-2

India

Distilasyon / Distillation

**German Chamomile Oil / Alman Papatyası Yağı**
Chamomilla Recutita Oil

8002-66-2

India

Distilasyon / Distillation

**Ginger Oil / Zencefil Yağı**
Zingiber Officinale Roscoe

8007-08-7

India

Distilasyon / Distillation

**Grapefruit Oil / Greyfurt Yağı**
Citrus Paradisi

8016-20-4

India

Distilasyon / Distillation

**Green Mandarin Oil / Yeşil Mandalina Yağı**
Citrus Reticulata Blanco Var.

8008-31-9

India

Distilasyon / Distillation

H

**Honeysuckle Oil / Hanımeli Yağı**
Lonicera Caprifolium

8023-93-6

India

Distillation / Distilasyon

J

**Jasmin Oil / Yasemin Yağı**
Jasminum Grandiflorum

8022-96-6

India

Distillation / Distilasyon

Essential Oils / Esansiyel Yağlar



PRODUCT NAME / GÖRÜN ADI
INDI NAME / BOTANIK ADI

CAS NUMBER

ORIGIN /
MENŞEIMETHOD OF PRODUCTION /
ÜRETİM YÖNTEMİ**JuniperBerry Oil / Ardıç Yağı**
Juniperus Communis

8002-68-4

Spain

Distillation / Distilasyon

L

**Laurel Leaf Oil / Defne Yaprağı Yağı**
Laurus Nobilis, L.

8002-41-3

India

Distillation / Distilasyon

**Lavander Oil / Lavanta Yağı**
Oleum Lavandula Angustifolia

8000-28-0

France

Distillation / Distilasyon

**Lavandin Grosso / Lavanta Yağı**
Lavandula Officinalis

8000-28-0

India

Distillation / Distilasyon

**Lemon Grass Oil / Limon Otu Yağı**
Cymbopogon Citratus

2230569

India

Distillation / Distilasyon

**Lemon Oil / Limon Yağı**
Citrus Limon L.

8008-56-8

Spain

Distillation / Distilasyon

**Lemon Peel Oil / Limon Kabuğu Yağı**
Citrus Limonum

8008-56-8

India

Distillation / Distilasyon

M

**Marjoram oil / Mercanköşk Yağı**
Origanum Majorana

2233467

India

Distillation / Distilasyon

**Melissa Oil / Melisa Yağı**
Melissa Officinalis, L.

8014-71-9

India

Distillation / Distilasyon

**Moringa Oil / Moringa Yağı**
Moringa Oleifera Seed Oil

93165-54-9

India

Distillation / Distilasyon

**Myrrh Oil / Mür Yağı**
Commiphora Myrrha

8016-37-3

India

Distillation / Distilasyon

**Myrtle Oil / Mersin Yağı**
Myrtus Communis Leaf Oil

8008-46-6

India

Distillation / Distilasyon

PRODUCT NAME / ÜRÜN ADI
INDI NAME / BOTANİK ADI

CAS NUMBER

ORIGIN /
MENŞEIMETHOD OF PRODUCTION /
ÜRETİM YÖNÜ

N

**Neroli Oil / Portakal Çiçeği Yağı**
Citrus Aurantium Ssp

8016-38-4

India

Distillation / Distilasyon

**Niaouli Oil / Niaouli Yağı**
Melaleuca Quinquenervia Oil

8014-68-4

India

Distillation / Distilasyon

**Nutmeg Oil / Mis Cevizi/Muskat Yağı**
Myristica Fragrans

8008-45-5

India

Distillation / Distilasyon

O

**Olibanum Oil / Akgünlük Yağı (Olibanum)**
Boswellia Serrata

8016-36-2

India

Distillation / Distilasyon

**Onion Oil / Soğan Yağı**
Allium Cepa

8002-72-0

India

Distillation / Distilasyon

P

**Patchouli Oil / Paçuli Yağı**
Pogostemon Cablin

2233340

India

Distillation / Distilasyon

**Petitgrain Oil / Petitgrain Yağı**
Citrus Aurantium Amara

8014-17-3

India

Distillation / Distilasyon

**Pine Oil %50 / Çam Yağı %50**
Pinus Sylvestris

2228957

India

Distillation / Distilasyon

**Pine Oil %85 / Çam Yağı %85**
Pinus Sylvestris

2228957

India

Distillation / Distilasyon

**Pine Terebentine Oil / Çam Terebentin Yağı**
Pine Turpentine

8006-64-2

India

Distillation / Distilasyon

PRODUCT NAME / ÜRÜN ADI
INDO NAME / BOTANİK ADI

CAS NUMBER

ORIGIN /
MENŞEIMETHOD OF PRODUCTION /
ÜRETİM YÖNÜ

R

**Roman Chamomile Oil / Papatya Yağı**
Chamomile Oil, Roman

8015-92-7

India

Distillation / Distilasyon

**Rose Oil / Gül Yağı**
Rosa Damascena P. Mill.

8007-01-0

Türkiye

Distillation / Distilasyon

**Rose Wood Oil / Gül Ağacı Yağı**
Aniba Rosæodora Ducke.

83863-32-5

India

Distillation / Distilasyon

S

**Sage Oil / Adaçayı Yağı**
Salvia Triloba

8016-63-5

India

Distillation / Distilasyon

**Sandal Wood Oil / Sandal Ağacı Yağı**
Santalum Album

8006-87-9

India

Distillation / Distilasyon

**Star Anise Oil / Yıldız Anason Yağı**
Illicium Verum

8007-70-3

India

Distillation / Distilasyon

**Sweet Marjoram Oil / Tatlı Marjoram Yağı**
Origanum Majorana Leaf Oil

84082-58-6

India

Distillation / Distilasyon

T

**Tea Tree Oil / Çay Ağacı Yağı**
Melaleuca Alternifolia

68647-73-4

India

Distillation / Distilasyon

**Turmeric Root Oil / Zerdeçal Yağı**
Curcuma Longa

8024-37-1

India

Distillation / Distilasyon

V

**Valerian Oil / Kedi Otu Yağı**
Valeriana officinalis L.

8008-88-6

Türkiye

Distillation / Distilasyon

Essential Oils / Esansiyel Yağlar



PRODUCT NAME / ÜRÜN ADI
INDI NAME / BOTANİK ADI

CAS NUMBER

ORIGIN /
MENŞEIMETHOD OF PRODUCTION /
ÜRETİM YÖNÜ**Vanilla Oil / Vanilya Yağı**
Vanilla Oil

2236902

India

Distillation / Distilasyon

**Vetiver Oil / Vetiver Yağı**
Vetivera Zinanoides

8016-96-4

India

Distillation / Distilasyon

**Violet Flowers Oil / Menekşe Yağı**
Viola Serpens Urdu

2236933

India

Distillation / Distilasyon

W

**White Spruce Oil / Ladin Yağı**
Picea Abies Leaf Oil

91770-69-3

India

Distillation / Distilasyon

**Winter Green Oil / Keklik Üzümlü Yağı**
Gaultheria Procumbens

68917-75-9

India

Distilasyon / Distillation

Y

**Yarrow Oil / Civanperçemi Yağı**
Achillea Millefolium

2236206

India

Distilasyon / Distillation

**Ylang Ylang Oil / Ylang Ylang Yağı**
Cananga Adorata

8006-81-3

India

Distilasyon / Distillation



Fixed (Cold Press) Oils

Sabit (Soğuk Press) Yağlar

PRODUCT NAME / ÜRÜN ADI
INCI NAME / BOTANİK ADI

CAS NUMBER

ORIGIN /
MENŞEIMETHOD OF PRODUCTION /
ÜRETİM YÖNÜ**Almond (Bitter) Oil / Badem (Acı) Yağı**
Prunus Amygdalus Amara Kernel Oil

8013-76-1

Türkiye

Cold Press

**Almond (Sweet) Oil / Badem (Tatlı) Yağı**
Prunus Amygdalus Dulcis Oil

8007-69-0

Türkiye

Cold Press

**Apricot Kernel Oil / Kayısı Çekirdeği Yağı**
Prunus Armeniaca Kernel Oil

68650-44-2

Türkiye

Cold Press

**Argan Oil / Argan Yağı**
Argania Spinosa Kernel Oil

223747-87-3

India

Cold Press

**Black Cumin Oil / Çörek Otu Yağı**
Nigella Sativa Seed Oil

90064-32-7

Türkiye

Cold Press

**Caraway Oil / Frenk Kimyonu Yağı**
Carum Carvi

8000-42-8

India

Cold Press

**Coconut Oil / Hindistan Cevizi Yağı**
Cocos Nucifera Oil

8001-31-8

India

Cold Press

**Flax (Linseed) Oil / Keten Tohumu Yağı**
Linum Usitatissimum Seed Oil

8001-26-1

Türkiye

Cold Press

**Grapeseed Oil / Üzüm Çekirdeği Yağı**
Vitis Vinifera Seed Oil

85594-37-2

Türkiye

Cold Press

**Jjoba Oil / Jjoba Yağı**
Simmondsia Chinensis Seed Oil

90045-98-0

India

Cold Press

**Lime Oil / Limon (Misket) Yağı**
Citrus Aurantifolia Swingle

8008-26-2

Spain

Cold Press

**Milk Thistle Seed Oil / Devedikeni Tohumu Yağı**
Silybum Marianum Seed Oil

84604-20-6

Türkiye

Cold Press

**Shea Butter / Shea Butter**
Butyrospermum Parkii Butter

194043-92-0

Türkiye

Cold Press

**St. John's Wort / Kantaron Yağı**
Hypericum Perforatum

68917-49-7

Türkiye

Cold Press

Fixed (Cold Press) Oils / Sabit (Soğuk Press) Yağlar

Extracts

Esktraktlar

PRODUCT NAME / ÜRÜN ADI
INCI NAME / BOTANİK ADIORIGIN /
MENŞEIMETHOD OF PRODUCTION /
ÜRETİM YÖNÜ

A

**Artichoke Extract / Enginar Ekstresi**
Cynara Scolymus

Türkiye

Extraction

B

**Bay Leaf Extract / Defne Yaprığı Ekstresi**
Lauris Nobilis

Türkiye

Extraction

**Beef Tail Extract / Siğir Kuyruğu Ekstresi**
Verbascum Thapsus

Türkiye

Extraction

**Blueberry Extract / Yaban Mersini Ekstresi**
Vaccinium Myrtillus

Türkiye

Extraction

**Burdock Extract / Dulavrat Otu Ekstresi**
Arctium Tomentosum

Türkiye

Extraction

C

**Calendula Extract / Ayni Sefa Ekstresi**
Calendula Officinalis

Türkiye

Extraction

**Capsicum Extract (Bitter)/Kırmızı Biber Ekstresi (Acı)**
Capsicum Frutescens

Türkiye

Extraction

**Chamomile Extract / Papatya Ekstresi**
Anthemis Nobilis

Türkiye

Extraction

**Cinnamon Extract / Tarçın Ekstresi**
Cinnamomum Zeylanicum

Türkiye

Extraction

**Civan Forelock Extract / Civan Perçemi Ekstresi**
Achillea Millefolium

Türkiye

Extraction

**Coven Extract / Çöven Ekstresi**
Gypsophila

Türkiye

Extraction

Extracts / Ekstraktlar

PRODUCT NAME / ÜRÜN ADI
INCI NAME / BOTANİK ADIORIGIN /
MENŞEIMETHOD OF PRODUCTION /
ÜRETİM YÖNÜ

E

**Echinacea Extract / Ekinezya Ekstresi**
Echinacea Angustifolia

Türkiye

Extraction

F

**Fennel Extract / Rezene Ekstresi**
Foeniculum Vulgare

Türkiye

Extraction

**Fenugreek Extract / Çemen Ekstresi**
Trigonella Foenum

Türkiye

Extraction

**Flax Seed Extract / Keten Tohumu Ekstresi**
Vaccinium Myrtillus

Türkiye

Extraction

G

**Garlic Extract / Sarımsak Ekstresi**
Allium Sativum

Türkiye

Extraction

**Geven Root Extract / Geven Kökü Ekstresi**
Astragalus Membranaceus

Türkiye

Extraction

**Grape Seed Extract / Üzüm Çekirdeği Ekstresi**
Vitis Vinifera

Türkiye

Extraction

**Green Tea Extract / Yeşil Çay Ekstresi**
Camellia Sinensis

Türkiye

Extraction

H

**Horse Chestnut Extract / At Kestanesi Ekstresi**
Aesculus Hippocastanum

Türkiye

Extraction

Extracts / Ekstraktlar



PRODUCT NAME / ÜRÜN ADI
INCI NAME / BOTANİK ADI

ORIGIN /
MENŞEI

METHOD OF PRODUCTION /
ÜRETİM YÖNÜ



Horse Tail Extract / At Kuyruğu Ekstresi
Equisetum

Türkiye

Extraction

|



Immortal Flower Extract / Ölmez Çiçek Ekstresi
Helichrysum Arenarium

Türkiye

Extraction

L



Licorice Root Extract / Meyan Kökü Ekstresi
Glycyrrhiza Glabra

Türkiye

Extraction

M



Marshmallow Extract / Hatmi Ekstresi
Althaea Officinalis

Türkiye

Extraction



Melissa Extract / Melisa Ekstresi
Melissa Officinalis

Türkiye

Extraction



Milk Thistle Seed Extract / Deve Dikeni Ekstresi
Silybum Marianum

Türkiye

Extraction

N



Nettle Extract / Isırgan Ekstresi
Urtica Diocia Extract

Türkiye

Extraction

Extracts / Ekstraktlar

PRODUCT NAME / ÜRÜN ADI
INCI NAME / BOTANİK ADIORIGIN /
MENŞEIMETHOD OF PRODUCTION /
ÜRETİM YÖNÜ

O

**Olive Leaf Extract / Zeytin Yapağı Ekstresi**
Olea Europaea

Türkiye

Extraction

P

**Peruvian Bark Extract / Kınakına Ekstresi**
Cinchona Pubescens

Türkiye

Extraction

R

**Rosemary Extract / Biberiye Ekstresi**
Rosmarinus Officinalis

Türkiye

Extraction

S

**Spruce Rose Extract / Laden Gülü Ekstresi**
Cistus Salviifolius

Türkiye

Extraction

**St. John's Wort Extract / Sarı Kantaron Ekstresi**
Hypericum Perforatum

Türkiye

Extraction

R

**Rosemary Extract / Biberiye Ekstresi**
Rosmarinus Officinalis

Türkiye

Extraction

Extracts / Ekstraktlar



Oleoresins

Oleoresinler



PRODUCT NAME / ÜRÜN ADI
INCI NAME / BOTANIK ADI

CAS NUMBER

ORIGIN /
MENŞEI

METHOD OF PRODUCTION /
ÜRETİM YÖNÜ



Allspice Oleoresin / Yenibahar Oleoresin
Pimenta Dioica

8006-77-7

India

Extraction



Black Pepper Oleoresin / Karabiber Oleoresin
Piper Nigrum

8002-56-0

India

Extraction



Capsicum Oleoresin / Capsicum Oleoresin
Piper nigrum

8002-56-0

India

Extraction



Celery Oleoresin / Kereviz Oleoresin
Apium Graveolens

129828-28-0

India

Extraction



Clove Oleoresin / Karanfil Oleoresin
Syzygium Aromaticum

8000-34-8

India

Extraction



Coconut Oleoresin / Nutmeg Oleoresin
Cocos Nucifera

8008-45-5

India

Extraction



Coriander Oleoresin / Kişniş Oleoresin
Coriandrum Sativum

8008-52-4

India

Extraction



Cumin Oleoresin / Kimyon Oleoresin
Cuminum Cyminum

8014-13-9

India

Extraction



Fenugreek Oleoresin / Çemen Oleoresin
Trigonella Foenum Graecum

977018-53-3

India

Extraction



Garlic Oleoresin / Sarımsak Oleoresin
Allium Sativum

India

Extraction



Ginger Oleoresin / Zencefil Oleoresin
Zingiber Officinale

8002-60-6

India

Extraction



Pepper Oleoresin / Paprika Oleoresin
Capsicum Annuum

68917-78-2

India

Extraction



Thyme Oleoresin / Kekik Oleoresin
Thymus Vulgaris

977029-72-3

India

Extraction



Turmeric Oleoresin / Zerdeçal Oleoresin
Curcuma Longat

129828-29-1

India

Extraction

Oleoresins / Oleoresinler

 RASYON





Pet Essences

Pet Esansları





Air Pet



Lavander



Pudra



Aloe Vera



Lilies Lotus



Sea Fresh



Blackberry



Magnolia



Spektra Jasmine



Chocolate



Marseille



Strawberry



Cool Water



Melon



Vanilla



Flower Garden



Mimosa



Vanilla Honey



Honey Milk



Natural



White Lily



JJ Baby



Ocean Brezee



Banana



Rasyon Kimya Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi

Teknik bilgiler Rasyon Kimya'nın mülkiyetindedir ve yazarının izni olmadan çoğaltılamaz ve dağıtılamaz. Herhangi bir ek bilgi için sizi web sitemizi ziyaret etmeye davet ediyoruz.

Kasım 2022



Mail: info@rasyonkimya.com

Telefon: +90 505 204 04 01 +90 212 485 60 90

Adres: İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Mutfakçılar Sanayi
Sitesi M-7 Blok No:50 Başakşehir / İstanbul / Türkiye



rasyonkimya.com

