

## Genel Bilgiler

Defne (ya da Akdeniz defnesi); Akdeniz coğrafyasına özgü, 5-10 cm uzunluğunda ve 2-5 cm genişliğinde, parlak, koyu yeşil yapraklara, siyah, zeytin benzeri meyvelere sahip, boyu 20 metreye kadar ulaşabilen ve yapraklarını dökmeyen bir ağaç türüdür.

Defne yaprağı hidrosolü (hidrolat veya bitki suyu), defne yapraklarının basınçsız buhar distilasyonu yöntemi ile işlenmesi sırasında doğal olarak elde edilir. İçerisinde %0,05 ile %0,30 arasında defne yaprağı uçucu yağı bulunur.

## Ürün Bilgileri

<b>Elde etme yöntemi:</b>	Buhar distilasyonu
<b>Üretim yeri:</b>	Türkiye
<b>Üretim tarihi:</b>	Eylül 2019
<b>Kullanılan bitki kısımları:</b>	Yaprak
<b>Saklama koşulları:</b>	Oda sıcaklığında, hava ve ışık geçirmeyen gıda saklamaya uygun HDPE tanklarda
<b>Raf ömrü:</b>	2 yıl
<b>Kullanım alanları:</b>	Kozmetik, aromaterapi

## Defne Yaprağı Hidrosolü

### Bitki Bilgileri

<b>Botanik isim:</b>	<i>Laurus nobilis</i> L.
<b>Aile:</b>	Lauraceae
<b>Diğer isimler:</b>	Akdeniz defnesi, tahnel
<b>Coğrafi menşei:</b>	Gökova, Muğla / rakım 300-600 metre
<b>Yetiştirme:</b>	Doğadan toplama
<b>Hasat dönemi:</b>	Eylül 2019

### Organoleptik Özellikler

<b>Koku:</b>	Taze, kafuru andıran, otsu
<b>Görünüm:</b>	Renksiz, hafif bulanık
<b>Çözülebilirlik:</b>	Alkol ve suda çözülebilir, taşıyıcı (sabit) yağlarda çözülmez

### Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

<b>Kırılma indisi:</b>	1.300 – 1.350 (20°C)
<b>Özgül ağırlık:</b>	0.980 – 1.020 (20°C g/mL)
<b>pH:</b>	4.8 – 5.3

### Kimya ve Tat Envanterleri

<b>CAS #:</b>	84603-73-6	<b>EC #:</b>	283-272-5
<b>INCI ismi:</b>	Laurus nobilis leaf/stem water	<b>INCI işlevleri:</b>	Cilt iyileştirme

