

Cymbopogon flexuosus

1. PRODUCTO / PRODUCT

Nombre común: **Lemongrass.**
Common name: **Lemongrass.**

Código y tipo de producto: **OE0030 - Aceite esencial ecológico.**
Product code and type: **OE0030 - Organic essential oil.**

Procedimiento de producción: **Destilación a vapor.**
Production procedure: **Steam distillation.**

Parte de la planta / Part of the plant: **Hoja. / Leaf.**

INCI: CYMBOPOGON FLEXUOSUS OIL

CAS: 91844-92-7 / 8007-02-1

EINECS: 295-161-9

Naturaleza: Producto obtenido de la agricultura ecológica, certificado por CAAE.

Nature: Product obtained from organic agriculture, certified by CAAE.



2. PROPIEDADES / PROPERTIES

2.1 CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS / ORGANOLEPTIC FEATURES:

Apariencia / Appearance: **Líquido / Liquid**

Color/ Color: **De amarillo pálido a naranja.**
Pale yellow to orange.

Olor / Smell: **Seco, fresco y verde. / Dry, fresh and green.**

2.2 CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS / PHYSICAL AND CHEMICAL CHARACTERISTICS

Densidad relativa a 20°C / Density at 20°C: **[0,884 a / to 0,905]**

Índice de refracción a 20 °C
Refractive index at 20°C: **[1,474 a / to 1,494]**

Índice de rotación a 20°C
Rotatory index at 20°C: **-5° a / to +2°**

Flash point: **70°C**

Cymbopogon flexuosus

Sustancias predominantes:

Predominant substances:

Citral, Geraniol, Limoneno, Canfeno, Acetato de geraniol, Beta cariofileno, Linalol, Citronelol, Citronelal, Nerol, Alfa pineno, Eugenol / Citral, Geraniol, Limonene, Camphene, Geranyl acetate, Beta caryophyllene, Linalool, Citronellol, Citronellal, Nerol, Alpha pinene, Eugenol.

3. ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

STORAGE AND PRESERVATION

Mantener el producto bien cerrado, protegido del aire y de la luz, a temperatura moderada y estable. Vida útil 4 años, a partir de esta fecha y en condiciones de conservación adecuadas, pueden producirse pequeñas alteraciones.

Keep the product tightly closed, protected from air and light, and at a moderate and stable temperature. Shelf life: 4 years, after this date, minor alterations may occur under proper storage conditions.

4. TRANSPORTE / TRANSPORT

Nombre / Name:

SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. / ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Número UN / UN number:

UN3082

Código aduanero / Customs Code:

3301 29 41 00

Clase de peligro / Hazard Class:

9

Grupo de embalaje / Packing Group:

III

