

## *Cymbopogon winterianus*

### 1. PRODUCTO / PRODUCT

Nombre común:  
Common name:

**Citronela QT citronelal.**  
**Citronella CT citronellal.**

Código y tipo de producto:  
Product code and type:

**OE0033 – Aceite esencial ecológico.**  
**OE0033 – Organic essential oil.**

Procedimiento de producción:  
Production procedure:

**Destilación a vapor.**  
**Steam distillation.**

Parte de la planta. / Part of the plant:

**Hierba. / Herb.**

**INCI: CYMBOPOGON WINTERIANUS HERB OIL**

**CAS: 91771-61-8 / 8000-29-1**

**EINECS: 294-954-7**

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:

**Amarillo claro. / Light yellow.**

Olor. / Smell:

**Característico, fresco. / Characteristic, fresh.**

#### 2.2 CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS / PHYSICAL AND CHEMICAL CHARACTERISTICS

Densidad relativa a 20°C. / Density at 20°C:

**[0,878 a / to 0,895]**

Índice de refracción a 20 °C.  
Refractive index at 20°C:

**[1,466 a / to 1,475]**

Índice de rotación a 20°C.  
Rotatory index at 20°C:

**-5° a / to +1°**

Flash point:

**81°C**

## *Cymbopogon winterianus*

Sustancias predominantes:  
Predominant substances:

Citronelal, Geraniol, Citronelol, Acetato de citronelilo, Acetato de geraniol, Limoneno, Beta cariofileno, Citral, Linalol, Eugenol, Nerol, Cineol 1,8, Alfa pineno, Terpinoleno, Metil eugenol, Farnesol. / Citronellal, Geraniol, Citronellol, Citronellyl acetate, Geranyl acetate, Limonene, Beta caryophyllene, Citral, Linalool, Eugenol, Nerol, Cineole 1,8, Alpha pinene, Terpinolene, Methyl eugenol, Farnesol.

### 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**

