

**TECNICAL DATA SHEET / FICHA TÉCNICA**  
LEMONGRASS ORGANIC ESSENTIAL OIL/  
220411 01 TDS LEMONGRASS/

Version number/Versión Número: 1 Revision number/Número de revisión:2 Revision Date/Fecha: 11/04/2022

**PRODUCT NAME/NOMBRE DEL PRODUCTO: LEMONGRASS ORGANIC ESSENTIAL OIL/**

**CAS No:** 8007-02-1

**EINECS No:** 616-903-3

**DESCRIPTION/DESCRIÇÃO:**

*Product description/  
Descripción del producto*

Lemongrass organic essential oil /  
Óleo essencial biológico de Erva Príncipe

*Botanical name /  
Nombre científico*

*Cymbopogon citratus (DC.) Stapf*

**PHYSICO-CHEMICAL**

**PROPERTIES /**

**PROPIEDADES**

**FISICO-**

**QUÍMICAS**

(ACCORDING TO/ CONCORDÂNCIA COM  
ISO3217/1974)

*Physical appearance /  
Apariencia física*

Liquid / Líquido

*Organoleptic note /  
Nota organoléptica*

Strong and citric / Forte e cítrico

*Colour / Color*

Yellow / Amarelo

*Specific gravity / Densidad*

0.8708 - 0.8970 (20°C)

*Refractive index /  
Índice de refracción*

1.480-1.489 (20°C)

*Optical rotation / Rotación óptica*

-3 to +12°

*Flash point / Punto de inflamación*

59 - 71 °C

**STORAGE AND STABILITY /**

**TECNICAL DATA SHEET / FICHA TÉCNICA**  
LEMONGRASS ORGANIC ESSENTIAL OIL/  
220411 01 TDS LEMONGRASS/

Version number/Versión Número: 1 Revision number/Número de revisión:2 Revision Date/Fecha: 11/04/2022

*ARMAZENAMENTO*  
*ESTABILIDADE*  
*Stability / Estabilidad*

*E*

When stored within advised conditions, re-test after 12 months then at 6 monthly intervals up to a maximum life of 48 months / Quando armazenado nas condições recomendadas, submetido a novos testes após 12 meses e, a seguir, em intervalos de 6 meses até uma validade máxima de 48 meses.

*Storage / Armacenamiento*

To be kept in closed container in a dark, fresh and dry place / Armazenar em recipiente fechado e em local escuro, fresco e seco.