

PRODUCT NAME/NOME DO PRODUTO: LEMONGRASS ESSENTIAL OIL/
 ÓLEO ESSENCIAL DE ERVA PRÍNCIPE

CAS No: 8007-02-1

EINECS No: 616-903-3

DESCRIPTION/DESCRIÇÃO:	
<i>Product description/ Descrição do produto</i>	Lemongrass essential oil / Óleo essencial de Erva Príncipe
<i>Botanical name / Nome científico</i>	<i>Cymbopogon citratus</i> (DC.) Stapf

PHYSICO-CHEMICAL PROPERTIES / PROPRIEDADES FÍSICO- QUÍMICAS <small>(ACCORDING TO/ CONCORDÂNCIA COM ISO3217/1974)</small>	
<i>Physical appearance / Aparência física</i>	Liquid / Líquido
<i>Organoleptic note / Nota organoléptica</i>	Strong and citric / Forte e cítrico
<i>Colour / Coloração</i>	Yellow / Amarelo
<i>Specific gravity / Densidade</i>	0.8708 - 0.8970 (20°C)
<i>Refractive index / Índice de refração</i>	1.480-1.489 (20°C)
<i>Optical rotation / Rotação ótica</i>	-3 to +12°
<i>Flash point / Ponto de inflamação</i>	59 - 71 °C



SCENTS
from NATURE

TECHNICAL DATA SHEET / FICHA TÉCNICA
LEMONGRASS ESSENTIAL OIL/ÓLEO ESSENCIAL DE ERVA PRÍNCIPE
220411 01 TDS LEMONGRASS/FT 01 ERVA PRÍNCIPE

Version number/Versão número: 1 Revision number/Revisão número:2 Revision Date/Data da revisão: 11/04/2022

Page/Página 2 / 3

*Principal components /
Principais componentes*

Citral (5392-40-5): 40-70%
Beta myrcene (123-35-3): <30%



TECHNICAL DATA SHEET / FICHA TÉCNICA
LEMONGRASS ESSENTIAL OIL/ÓLEO ESSENCIAL DE ERVA PRÍNCIPE
220411 01 TDS LEMONGRASS/FT 01 ERVA PRÍNCIPE

Version number/Versão número: 1 Revision number/Revisão número:2 Revision Date/Data da revisão: 11/04/2022

Page/Página 3 / 3

<i>STORAGE AND STABILITY / ARMAZENAMENTO</i>	<i>E</i>	
<i>ESTABILIDADE</i>		
<i>Stability / Estabilidade</i>		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.
<i>Storage / Armazenamento</i>		To be kept in closed container in a dark, fresh and dry place / Armazenar em recipiente fechado e em local escuro, fresco e seco.