



PRODUCT NAME/NOME DO PRODUTO: LEMON EUCALYPTUS ORGANIC ESSENTIAL OIL/
ÓLEO ESSENCIAL BIOLÓGICO DE EUCALIPTO LIMÃO

CAS No: 85203-56-1

EINECS No: 286-249-8

DESCRIPTION/DESCRIÇÃO:	
<i>Product description/ Descrição do produto</i>	Lemon Eucalyptus organic essential oil / Óleo essencial biológico de Eucalipto Limão
<i>Botanical name / Nome científico</i>	<i>Corymbia citriodora</i> Hook.

PHYSICO-CHEMICAL PROPERTIES / PROPRIEDADES FÍSICO- QUÍMICAS (ACCORDING TO/ CONCORDÂNCIA COM ISO3044/1997)	
<i>Physical appearance / Aparência física</i>	Liquid / Líquido
<i>Organoleptic note / Nota organoléptica</i>	Strong and very fresh, rosy- citronella-like odor and a sweet, balsamic-floral dryout note/ Odor forte e muito fresco, semelhante a citronela rosada e uma nota balsâmica floral seca
<i>Colour / Coloração</i>	Pale to greenish yellow / De amarelo pálido a amarelo esverdeado
<i>Specific gravity / Densidade</i>	0.860 - 0.915 (20°C)
<i>Refractive index / Índice de refração</i>	1.450 - 1.495 (20°C)
<i>Optical rotation / Rotação ótica</i>	-9.5° to +5.5°
<i>Flash point / Ponto de inflamação</i>	47 - 56 °C



<i>Principal components / Principais componentes</i>	1.8-cineol (470-82-6): 20-67% Citronellol (106-22-9): 4-32% Alpha-pinene (80-56-8): 2-16% Isopulegol (89-79-2): 0.2-10% Citronellal (106-23-0): <5%
<i>STORAGE AND STABILITY / ARMAZENAMENTO E 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.