

**PRODUCT NAME/NOME DO PRODUTO:** MOPANE SEEDS ESSENTIAL OIL / ÓLEO ESSENCIAL DE SEMENTES DE MOPANE

**CAS No:** N/A

**EINECS No:** N/A

<i>DESCRIPTION/DESCRIÇÃO:</i>	
<i>Product description/ Descrição do produto</i>	Mopane seeds essential oil / Óleo essencial de Sementes de Mopane
<i>Botanical name / Nome científico</i>	<i>Colophospermum mopane</i> (Benth.) Leonard

<i>PHYSICO-CHEMICAL PROPERTIES / PROPRIEDADES FÍSICO- QUÍMICAS</i>	
<i>Physical appearance / Aparência física</i>	Liquid / Líquido
<i>Organoleptic note / Nota organoléptica</i>	Strong turpentine-like odor, characteristic alpha-pinene smell / Forte odor tipo terebintina, cheiro característico a alpha-pineno.
<i>Colour / Coloração</i>	Yellow/ Amarelo
<i>Specific gravity / Densidade</i>	0.8049 - 0.9135 (20°C)
<i>Refractive index / Índice de refração</i>	1.440 - 1.5035 (20°C)
<i>Optical rotation / Rotação ótica</i>	-10 to +3°
<i>Flash point / Ponto de inflamação</i>	32-40 °C
<i>Principal components / Principais componentes</i>	Alpha-pinene (80-56-8): 50-70%



<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 36 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 36 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.