

MOPANE SEEDS ORGANIC ESSENTIAL OIL / ÓLEO ESSENCIAL BIOLÓGICO DE SEMENTES DE MOPANE

220411 01 TDS MOPANE SEEDS/FT 01 MOPANE SEMENTES

Version number/Número de versión: 1 Revision number/Número de revisión:2 Revision date/Fecha de revisión: 11/04/2021

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

**CAS No:** N/A

**EINECS No:** N/A

**DESCRIPTION/DESCRIÇÃO:**

*Product description/  
Descripción del producto*

Mopane seeds organic essential oil /  
Óleo essencial biológico de Sementes de Mopane

*Botanical name /  
Nombre científico*

*Colophospermum mopane* (Benth.) Leonard

**PHYSICO-CHEMICAL**

**PROPERTIES /**

**PROPIEDADES**

**FISICO-**

**QUÍMICAS**

*Physical appearance /  
Apariencia física*

Liquid / Líquido

*Organoleptic note /  
Nota organoléptica*

Strong turpentine-like odor, characteristic alpha-pinene smell  
/ Forte odor tipo terebintina, cheiro característico a alpha-pineno.

*Colour / Color*

Yellow/ Amarelo

*Specific gravity / Densidad*

0.8049 - 0.9135 (20°C)

*Refractive index /  
Índice de refracción*

1.440 - 1.5035 (20°C)

*Optical rotation / Rotación ótica*

-10 to +3°

*Flash point / Ponto de inflamación*

32-40 °C

*Principal components /  
Principales componentes*

Alpha-pinene (80-56-8): 50-70%

MOPANE SEEDS ORGANIC ESSENTIAL OIL /ÓLEO ESSENCIAL BIOLÓGICO DE SEMENTES DE MOPANE

220411 01 TDS MOPANE SEEDS/FT 01 MOPANE SEMENTES

Version number/Número de versión: 1 Revision number/Número de revisión:2 Revision date/Fecha de revisión: 11/04/2021

*STORAGE AND STABILITY /  
ALMACENAMIENTO*

Y

*ESTABILIDAD*

*Stability / Estabilidad*

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.

*Storage / Almacenamiento*

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