

TECNICAL DATA SHEET / FICHA TÉCNICA
VETIVER ORGANIC ESSENTIAL OIL/ ÓLEO ESSENCIAL BIOLÓGICO DE VETIVER
220411 01 TDS VETIVER/FT 01 VETIVER

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

Page/Página 1 / 3

PRODUCT NAME/NOME DO PRODUTO: VETIVER ORGANIC ESSENTIAL OIL/
ÓLEO ESSENCIAL BIOLÓGICO DE VETIVER

CAS No: 84238-29-9

EINECS No: 282-490-8

<i>DESCRIPTION/DESCRIÇÃO:</i>	
<i>Product description/ Descrição do produto</i>	Vetiver organic essential oil / Óleo essencial biológico de Vetiver
<i>Botanical name / Nome científico</i>	<i>Chrysopogon zizanioides</i> (L.) Roberty

<i>PHYSICO-CHEMICAL PROPERTIES / PROPRIEDADES FISICO-QUÍMICAS</i>	
<i>Physical appearance / Aparência física</i>	Liquid / Líquido
<i>Organoptic note/ Nota organoléptica</i>	Dry-woody, almost cedrela-like odor, reminiscent of certain types of Cyperus oil/Odor seco-amadeirado, quase cedro, lembrando certos tipos de óleo de Cyperus.
<i>Colour/ Coloração</i>	Grayish-green ambar / Acizentado-verde ambar
<i>Specific gravity / Densidade</i>	0.9793 - 1.170 (20°C)
<i>Refractive index / Índice de refração</i>	1.5070 - 1.5246 (20°C)
<i>Optical rotation / Rotação ótica</i>	-7° to +10°
<i>Flash point / Ponto de inflamação</i>	Not available/ Não realizado
<i>Principal components / Principais componentes</i>	Zizanoic acid (16203-25-1): 25-30% Khumisol (16223-63-5): 5-15%

TECNICAL DATA SHEET / FICHA TÉCNICA
VETIVER ORGANIC ESSENTIAL OIL/ ÓLEO ESSENCIAL BIOLÓGICO DE VETIVER
220411 01 TDS VETIVER/FT 01 VETIVER

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

Page/Página 2 / 3

Alpha-cedrene (469-61-4): 2-5%



TECNICAL DATA SHEET / FICHA TÉCNICA
VETIVER ORGANIC ESSENTIAL OIL/ ÓLEO ESSENCIAL BIOLÓGICO DE VETIVER
220411 01 TDS VETIVER/FT 01 VETIVER

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

Page/Página 3 / 3

<i>STORAGE AND STABILITY /</i> <i>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 60 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 60 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.