

LAUDO TÉCNICO Óleo Essencial de Palmarosa

(Cymbopogon martini)

CAS Number: 84649-81-0 INCI: Cymbopogon martini Oil

Itens Controlados	Especificações	
Aparência	Líquido Límpido	
Cor	Amarelo	
Impurezas	Isento	
Odor	Rosa, floral, doce	
Densidade (20°C)	0,875 - 0,900	
Índice de Refração (20°C)	1,470 – 1,480	
Rotação Ótica	[-3°; +4°]	
Principais componentes	Geraniol = 82%	Acetato de Geranila = 9%
(valores aproximados)	Linalol = 2%	Trans beta ocimene = 1%
Obtenção	Destilação a vapor das folhas.	
Origem	Índia	
Obs.: não contem OGM nem foi utilizado para teste em animais.		

Recomendações Especiais		
Manuseio	Uso de luvas, óculos de segurança ampla visão recomendável. Não ingerir. Evitar contato com a pele, olhos e mucosa. Se isso ocorrer, lavar imediatamente com água límpida em abundância. Em caso de derramamento, absorver o material derramado com material absorvente (areia, terra).	
Riscos	Flash Point: 100°C. Pode provocar irritação ou alergia na pele.	
Incêndio	Caso haja fogo, utilizar extintor de pó químico seco e água em forma de neblina, não utilizando jatos de água para não espalhar o produto. Usar equipamento de proteção individual.	
Explosividade	Nenhum perigo em condições normais.	
Uso	Este produto destina-se ao uso profissional / industrial e como é elaborado a partir de substâncias naturais pode apresentar pequenas variações de cor e cromatografia sem causar qualquer problema na performance do produto.	
Armazenamento	Armazenar em local seco, longe de umidade e do calor, protegido da luz, em recipiente original bem vedado. Não reutilizar a embalagem vazia.	
Transporte	Produto não enquadrado na portaria 204/97 em vigor sobre transporte de produtos perigosos.	

As informações contidas nesta publicação representam o melhor de nosso conhecimento. Entretanto, nada aqui mencionado deve ser entendido como garantia de uso. Os consumidores devem efetuar seus próprios ensaios para determinar a viabilidade da aplicação.

Engenheira Química Responsável: Alice Lasthaus CRQ: IV 04330754

