

ESCLAREOL**CAS N°:** 515-03-7**Fórmula empírica:** C₂₀H₃₆O₂**Sinônimos:** Labd-14-eno-8,13-diol
1-Naftalenopropanol, decaidro-alfa-etenil-2-hidroxi-alfa,
2,5,5,8a-pentametil-, (1R-(1-alfa(R*),2-beta,4a-beta,8a-alfa))-

<u>Histórico:</u>	Revisão inicial:	Fevereiro 1986
	Data da revisão atual:	Setembro 2004
	Data de implementação:	
	<u>para novas apresentações*:</u>	12/11/2005
	<u>para composições de fragrâncias existentes*:</u>	12/11/2006
	Data da próxima revisão:	2009

* Esta data refere-se apenas ao fornecimento de composições de fragrâncias (fórmulas), mas não a produtos de consumo existentes no mercado.

NORMA: Especificação**RESTRICÇÕES:****Limites no produto final:**Produtos de contato com a pele:

Produtos que permanecem sobre a pele: não aplicável Produtos enxaguáveis: não aplicável
inclusive produtos de limpeza doméstica

Produtos sem contato com a pele: não aplicável

Observação:**Especificação do ingrediente de fragrância:**

O esclareol utilizado como ingrediente em fragrâncias deve ter no mínimo 98% de pureza.

Contribuição de outras fontes: conhecida, porém irrelevante para esta norma.

ESCLAREOL

Efeito crítico: Sensibilização

Análise / Conclusão do REXPAN :

Esta recomendação baseia-se em resultados de testes realizados pelo RIFM com diferentes níveis de qualidade, que demonstraram um potencial de sensibilização com amostras de pureza mais baixa, e ausência de reações de sensibilização para amostras com no mínimo 98% de pureza.

Referências bibliográficas:

- RIFM (Research Institute for Fragrance Materials, Inc.), 1975a. Repeated Insult Patch Test with Sclareol. RIFM report number 45024, June 17. (RIFM, Woodcliff Lake, NJ, USA).
- RIFM (Research Institute for Fragrance Materials, Inc.), 1975b. Repeated Insult Patch Test with Sclareol. RIFM report number 45025, June 18. (RIFM, Woodcliff Lake, NJ, USA).
- RIFM (Research Institute for Fragrance Materials, Inc.), 1979a. Report on Human Maximization Studies. RIFM report number 1697, April 20. (RIFM, Woodcliff Lake, NJ, USA).
- RIFM (Research Institute for Fragrance Materials, Inc.), 1979b. Report on Human Maximization Studies. RIFM report number 1697, November 6. (RIFM, Woodcliff Lake, NJ, USA).
- RIFM (Research Institute for Fragrance Materials, Inc.), 1981. Report on Human Maximization Studies. RIFM report number 1792, March 18. (RIFM, Woodcliff Lake, NJ, USA).
- RIFM (Research Institute for Fragrance Materials, Inc.), 1986. Report on Human Maximization Studies. RIFM report number 3100, January 15. (RIFM, Woodcliff Lake, NJ, USA).
-