

BULLETIN D'ANALYSE

CUPRESSUS SEMPERVIRENS

Cyprès toujours vert

Lot n° B1714S31

Définition: Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des rameaux feuillus de l'espèce :

CUPRESSUS SEMPERVIRENS *Linnaeus*

de la famille des Cupressacées (ex conifères)

Origine: Espagne BIO

N° CAS TSCA : 8013-86-3

N° CAS EINECS : 84696-07-1

N° EINECS : 283-626-9

INCI : CUPRESSUS SEMPERVIRENS LEAF/NUT/STEM OIL

AFNOR/ISO : NF ISO 20809 (juillet 2018)

SPECIFICATIONS

ISO 20809

Lot N° B1714S31

Aspect : Liquide mobile, limpide.

Couleur : Jaune très pâle à jaune orangé

Odeur : Caractéristique, terpénique, fraîche et douce

Conforme

Incolore

Conforme

	Mini	Maxi	
Densité à 20 °C :	0,863	0,885	0,868
Indice de réfraction à 20°C :	1,468	1,478	1,471
Pouvoir rotatoire à 20°C :	+ 15°	+ 30°	+20,8°

Point éclair : +48°C

Constituants principaux :

	ISO 20809			ISO 20809
α -pinène + α -thuyène	53,40% 40,5 à 62%	α -cédrène	0,05%	0,5 à 2%
α - fenchène	0,50% 0,5 à 2%	terpinène-4-ol	1,11%	
camphène	0,40%	β -caryophyllène	0,62%	
β -pinène	1,33% 0,5 à 3%	β -cédrène	0,18%	
sabinène	0,86% 0,5 à 2%	cadina-3,5-diène	0,08%	
δ-3-carène	21,41% 16 à 27%	umbellulone	0,11%	
β -myrcène	0,44% 1 à 3,5%	α -humulène	0,40%	
α -terpinène	0,51%	formiate de terpényle	0,22%	
limonène	2,76% 2 à 5%	α -terpinéol	0,52%	
β - phellandrène	0,94%	acétate de terpényle	1,81%	1 à 4%
γ - terpinène	0,74%	bornéol	0,04%	
paracymène	0,37%	germacrène-D	0,60%	0,2 à 1%
terpinolène	2,93%	δ -cadinène	0,41%	
camphre	0,12%	γ -cadinène	0,15%	
karahanaénone	0,39%	géraniol	0,04%	
linalol	0,41%	cédrol	1,51%	0,5 à 3%
		total identifié:	95,36%	

SANRITSU GROUP

SANRITSU CO.,Ltd / 1-3-19 Yabugaoka Hirakata-shi Osaka JAPAN / TEL.0120-082-101