



# SILICE BIO BOROVICOVÁ PRYSKYŘICE

*Datum aktualizace 1.11.2020*

## IDENTIFIKACE PRODUKTU

<b>Botanické jméno</b>	Pinus pinaster
<b>INCI</b>	TURPENTINE
<b>Část rostliny</b>	Borovicová pryskyřice
<b>Způsob výroby</b>	Parní destilace
<b>CAS</b>	8006-64-2
<b>EINECS</b>	232-350-7
<b>Země původu</b>	Portugalsko

## FYZIKÁLNĚ-CHEMICKÉ VLASTNOSTI

<b>Barva</b>	Bezbarvá
<b>Vůně</b>	Pryskyřičná, vzrůstající, dřevitá
<b>Bod vzplanutí</b>	38 °C
<b>Rozpustnost</b>	Nerozpustný ve vodě, rozpustný v olejích
<b>Hustota</b>	0,864 g/cm <sup>3</sup>
<b>Index lomu</b>	1,470
<b>Optická otáčivost</b>	-30,8 °



## HLAVNÍ SLOŽKY

SLOŽKA	%
ALPHA PINEN	72,003
CAMPHEN	1,011
BETA PINEN	15,769
DELTA 3-CAREN	0,056
MYRCEN	0,710
LIMONEN*	2,229
LONGIFOLEN	1,492
BETA CARYOPHYLLEN	2,440

*\* alergenní vonná látka*