

	<b>PRODUKTOVÁ SPECIFIKACE</b>	Datum vydání: 29. 06. 2005 Datum revize: 15. 11. 2023 Strana 1/1 Verze F
--	-----------------------------------	--

## Název produktu: **D-PANTENOL 75%**

Složení:	Panthenol	81-13-0	75 - 78 %
	Voda	7732-18-5	19 -25 %
	Citric acid	77-92-9	0 - 0,3 %

**Vlastnosti:** Mírně nažloutlá nebo bezbarvá čirá kapalina s charakteristickým zápachem.

**Rozpuštnost:** Snadno mísitelný s vodou, ethanolem, methanolem, propylenglykolem. Nerozpustný v tucích a olejích.

Chemická a fyzikální charakteristika	Hodnota	Jednotka
Identifikace	vyhovuje	-
Obsah	75,0 – 78,5	%
Specifická otáčivost	+29,5 ~ +32,0	°
Index lomu $[n]_D^{20}$	1,466 – 1,475	-
Aminopropanol	max. 1	%
pH (10%)	6,0 – 7,5	-
Těžké kovy	max. 0,001	%
Zbytek po spálení	max. 0,1	%
Bakteriologická charakteristika	Hodnota	Jednotka
Bakterie	max. 100	cfu.ml <sup>-1</sup>
Kvasinky a plísně	max. 10	cfu.ml <sup>-1</sup>

**Skladování:** V originálních uzavřených obalech, při teplotě do 25°C. Chránit před světlem a vlhkostí. Je nestabilní v přítomnosti silných kyselin a zásad.

**Záruční doba:** Nejméně 24 měsíců.

Ekokoza s.r.o.  
Fryčovice 297, 73945, Fryčovice  
IČ: 07508247, eshop@ekokoza.cz