

PRODUKTOVÁ SPECIFIKACE
Propylenglykol USP – E 1520
(Propylene glykol/Propylenglykol)

Chemický název:	propan-1,2-diol	Relativní molekulová hmotnost:	76,10 g/mol
Chemický vzorec:	C ₃ H ₈ O ₂	EINECS číslo:	200-338-0
Původ:	syntetický	CAS číslo:	57-55-6
Země původu:	Německo		

Vlastnosti	Jednotka	Specifikace
Monopropylen glykol	[%]	min. 99,5
Dipropylen glykol	[%]	Max. 0,1
Monoethylen glykol	[%]	Max. 0,1
Diethylen glykol	[%]	Max. 0,1
Vzhled		Čirá bezbarvá hygroskopická viskózní kapalina
Barva	APHA	Max. 10
Zákal	NTU	Max. 3
Rozpustnost		Rozpustný ve vodě, v etanolu a v acetonu
Relativní hustota (20 °C/20 °C)		1,035–1,040
Obsah vody	[g]	max. 2,0
Index lomu		[n] D 20 : 1,431–1,433
Síranový popel	[%]	max. 0,07
Těžké kovy	[mg/kg]	max. 5
Železo	[mg/kg]	max. 0,3

Arsen	[mg/kg]	max. 2,0
Olovo	[mg/kg]	max. 1
Kadmium	[mg/kg]	max. 0,5
Rtuť	[mg/kg]	max. 0,1

GMO PROHLÁŠENÍ	Na základě potvrzení výrobce prohlašujeme, že veškeré vstupní suroviny a pomocné látky používané při výrobě tohoto produktu, neobsahují žádné geneticky modifikované složky.
OZAŘOVÁNÍ/IONIZACE	Produkt nebyl vystaven radioaktivnímu/ionizujícímu záření.
RESIDUA PESTICIDŮ	V souladu s Nařízením 396/2005 ES

DEKLARACE ALERGENŮ			
Alergenní složka	V produktu		Křížová kontaminace
	Ano/Ne	Povaha složky	Ano/Ne
Burské ořechy a výrobky z nich	Ne		Ne
Korýši a výrobky z nich	Ne		Ne
Ryby a výrobky z nich	Ne		Ne
Vajíčka a výrobky z nich	Ne		Ne
Ořechy a výrobky z nich	Ne		Ne
Mléko a výrobky z něj (včetně laktózy)	Ne		Ne
Sójové boby a výrobky z nich	Ne		Ne
Obiloviny s obsahem lepku a výrobky z nich	Ne		Ne
Oxid siřičitý a výrobky z něj (v koncentraci vyšší než 10 ppm)	Ne	v koncentraci do 10 ppm není považováno za alergen	Ne
Celer a výrobky z něj	Ne		Ne

Sezamová semena a výrobky z nich	Ne		Ne
Hořčice a výrobky z ní	Ne		Ne
Měkkýši a výrobky z nich	Ne		Ne
Vlčí bob (lupina) a výrobky z něj	Ne		Ne

Balení	1000 kg IBC / 215 kg plastový sud
Trvanlivost	1 rok od data výroby – IBC 24 měsíců - sudy obojí při dodržení předepsaných skladovacích podmínek
Podmínky skladování	Skladujte v originálních, pevně uzavřených obalech, na suchém a chladném místě mimo dosah slunečního záření a vody, při teplotách 7 - 25°C a vzdušné vlhkosti max. 65%
Kvalita	Odpovídá požadavkům na čistotu dle USP , dle vyhlášky 2012/231/EC , vhodný pro potravinářské účely dle 2008/1333/EC , příloha II, část B (SEZNAM VŠECH POTRAVINÁŘSKÝCH PŘÍDATNÝCH LÁTEK)
Poznámka	Kategorie: technologická aditiva – zvlhčující látka

NUTRIČNÍ HODNOTY

	VE 100 GRAMECH	JEDNOTKA
energetická hodnota	1673	KJ
energetická hodnota	400	kcal

Verze/Datum	1.2
Datum	12. 11. 2017
Revize	8.1.2018
Vystavil	Ing. Pavel Šafl

Prohlášení:

Informace obsažené v tomto dokumentu jsou považovány za pravdivé a přesné. Avšak, veškerá prohlášení, doporučení nebo návrhy zde vyjádřené nebo odvozené, jsou z naší strany bez záruky.

Zřikáme se proto v maximálním možném zákonně povoleném rozsahu veškerých záruk zde uvedených nebo odvozených, které se vztahují na informace nebo produkty v tomto dokumentu uvedené, včetně zde uvedených záruk o vhodné kvalitě a vhodnosti produktu pro konkrétní účel. Vylučujeme proto veškerou odpovědnost v souvislosti s použitím produktu nebo informací zde uvedených, kupujícím/uživatelům. Všechna tato rizika přecházejí na kupujícího/uživatele. Dále, informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění.

Pro vyloučení pochybností však nic v tomto dokumentu nevylučuje ani neomezuje naši odpovědnost za smrt nebo zranění způsobené naší nedbalostí nebo úmyslným uvedením v omyl

