



tender.sk

Doručujeme Vám
zákazky

Propylénglykol

I.D.: 105891600

Prílohy:

- document1.pdf (Pre zobrazenie príloh [testujte tu](#))
- Príloha č.2 Výsledné poradie dodávateľov.pdf (Pre zobrazenie príloh [testujte tu](#))

Druh zákazky	Tovary	Dátum publikovania	22.11.24
Typ oznámenia:	Výsledok	CPV kódy	24520000-5

Opis: 1. Rozpúšťadlo pre aktívne látky: • Propylénglykol bude slúžiť ako rozpúšťadlo na efektívnu disperziu aktívnych látok v procese prípravy nanočastíc, čo je kľúčové pre dosiahnutie požadovaných vlastností liečiv. 2. Stabilizátor nanočastíc: • Poskytne stabilizačné vlastnosti pre udržanie integrity a homogénneho rozloženia nanočastíc počas celého výrobného procesu a pri skladovaní, čím sa zvyšuje účinnosť a stabilita finálnych farmaceutických prípravkov. 3. Zvlhčovadlo: • Propylénglykol bude fungovať ako zvlhčovadlo, čím sa zabráni vysušeniu alebo degradácii nanočastíc a zabezpečí sa správna konzistencia farmaceutického prípravku. 4. Zlepšenie biologickej dostupnosti: • Pomáha zvyšovať biologickú dostupnosť aktívnych látok tým, že zabezpečuje ich účinnú distribúciu a vstrebávanie v organizme, čo je významné pre efektívne pôsobenie liečiv. 5. Kompatibilita s inými látkami: • Propylénglykol umožňuje bezpečné miešanie s ďalšími farmaceutickými zložkami bez vzniku nežiaducich reakcií, čím je vhodný na použitie v rôznych kombináciách v rámci farmaceutickej technológie. 6. Bezpečnosť a netoxičita: • Vďaka svojej netoxičite a schválenému farmaceutickému štandardu bude propylénglykol bezpečný pre použitie v produktoch určených na ľudské použitie, čo zodpovedá prísnyim požiadavkám na kvalitu a bezpečnosť v oblasti farmácie. Každá z týchto funkcií je nevyhnutná pre efektívnu prípravu, stabilitu a bezpečnosť nanočastíc vo farmaceutických aplikáciách, pričom propylénglykol poskytuje požadovanú kvalitu a kompatibilitu s farmaceutickými štandardmi.
