

Przykładowa kompatybilność chemiczna węży Pharmed

Grupa substancji	Przykłady kompatybilnych mediów	Uwagi
Roztwory soli	NaCl, KCl, MgSO ₄	Stabilne, brak degradacji materiału
Kwasy (rozcieńczone)	HCl, H ₂ SO ₄ , H ₃ PO ₄	Dobra odporność przy niskim/średnim stężeniu
Zasady	NaOH, KOH, amoniak	Wysoka odporność, zalecane do dozowania
Bufory biologiczne	PBS, Tris, HEPES	Często stosowane w laboratoriach i biotechnologii
Alkohole	Etanol, izopropanol, metanol	Ograniczona przepuszczalność – przewaga nad silikonem
Roztwory cukrów	Glukoza, sacharoza, fruktoza	Stabilne, brak reakcji z materiałem
Oleje i tłuszcze	Olej roślinny, gliceryna, oleje mineralne	Dobra kompatybilność, brak pęcznienia
Roztwory farmaceutyczne	Surowice, szczepionki, pożywki komórkowe	Bezpieczne dzięki certyfikatom USP i ISO