

# KIMTECH™

**Sterilní  
nitrlové  
rukavice  
Kimtech™ G3  
Sterling™**



Baleno pro  
**aseptické navlékání**

**Zesílené manžety** zvyšují  
pevnost, snižují riziko trhání

**Účinné balení** určeno do  
čistých prostorů, které  
minimalizuje odpad

**Sterilní nitrilové rukavice Kimtech™ G3 Sterling™** jsou rukavice do čistých prostor certifikované jako OOP s ochranou kategorie III, vhodné pro různé náročné aplikace. Rukavice jsou párové a jsou vyrobeny ze sterilního nitrilu. Výsledkem je lepší kontrola kontaminace, která splňuje řadu přísných regulačních podmínek. Rukavice bez prášku jsou vhodné do sterilních čistých prostor EU GMP ISO třídy 5 stupně A (nebo vyšší) a nabízejí pohodlné nošení, vhodné pro dvojitě vrstvení.

Při dvojitě navlékání dosahují nitrilové rukavice podobného pocitu a obratnosti jako jedna latexová rukavice, a to bez rizika alergických reakcí na

latex TYPU 1. Nitrilové rukavice jsou díky své menší tloušťce a úspornému balení (nitrilové rukavice do čistých prostor se dodávají po 300 párech v balení) také šetrné k životnímu prostředí. Umožňují tak vysokou úroveň ochrany a hospodárné nakládání s odpady. Zesílené manžety dodávají jednorázovým rukavicím pevnost a umožňují snadné navlékání a texturovaný povrch zlepšuje hmatovou kontrolu a citlivost.

Sterilní nitrilové rukavice Kimtech™ G3 Sterile Sterling™ také dosahují vysoké úrovně čistoty maximálně 1200 částic > 0,5 µm/cm<sup>2</sup> a maximálního množství endotoxinů 20 jednotek/pár.

## Kimtech™ G3 Sterilní nitrilové rukavice Sterling™



### Tabulka velikostí

VELIKOST	KÓD	DÉLKA	MNOŽSTVÍ 10 x v balení
6,0	11821	30,5cm	 30 párů/ balení= 300 párů
6,5	11822	30,5cm	
7,0	11823	30,5cm	
7,5	11824	30,5cm	
8,0	11825	30,5cm	
8,5	11826	30,5cm	
9,0	11827	30,5cm	
10,0	11828	30,5cm	

### Nejdůležitější vlastnosti

- › Kompletně sterilizovaný nitrilový<sup>1</sup> materiál je silnější a tenčí než latex
- › Nabízí certifikovanou ochranu proti široké škále kontaminantů včetně virů, mikroorganismů a chemických rozstříků.
- › Neobsahují žádný přírodní kaučukový latex, silikon ani prášek a snižují u uživatele riziko podráždění pokožky
- › Účinné a ekologické provedení a balení určené do čistých prostor minimalizují produkci odpadu, aniž by se narušila bezpečnost.
- › Rukavice jsou párové, jednorázové, v šedivé barvě a s vysokou úrovní čistoty.

### Zajištění shody

- › OOP kat. III podle nařízení (EU) 2016/425
- › EN ISO 374-1:2016 typ C (K), ochrana proti chemickým rozstříkům
- › EN 374-4:2014, odolnost proti degradaci v důsledku působení chemických látek
- › EN ISO 374-5:2016, ochrana proti mikroorganismům a VIRŮM
- › Splňuje nebo předčí hodnotu AQL 1,5 pro povrchové dírky
- › Klasifikace obratnosti (EN 420:2003) = 5

### Jakostní normy

- › Úroveň zajištění sterility (SAL) 10<sup>-6</sup>
- › Certifikace analýzy a certifikace sterilizace k dispozici online
- › Baleno v souladu se standardem čistých prostor ISO třídy 3
- › Vyrobeno v souladu se systémem kvality ISO 9001



CE 0123

### Specifikace výrobku

VLASTNOST	HODNOTA		TESTOVACÍ METODY
- Nepropustnost	AQL 1,5 <sup>2</sup>		EN 374-2 a ASTM D5151
<b>VLASTNOSTI V TAHU</b>	<b>PEVNOST V TAHU</b>		<b>MAXIMÁLNÍ PRODLOUŽENÍ</b>
- Před zestárnutím	42 MPa, jmenovitá hodnota		ASTM D 412 / D 573 / D 6319
- Po zrychleném stárnutí	38 MPa, jmenovitá hodnota		
<b>ROZMĚRY</b>	<b>JMENOvitá TLOUŠŤKA / ŠÍŘKA</b>		
Tloušťka (mm)	Prostředníček		Manžeta
	0,10		
Šířka v oblasti dlaně (mm)	6,0	7,5	ASTM D 6319 a EN 455-2
	80	109	
<b>ČÁSTICE (Maximálně)</b>			
Na cm <sup>2</sup> > 0.5 mikronu	1200		IEST-RP-CC005
<b>Endotoxiny (Maximálně)</b>			
Jendotek endotoxinu /pár	20		LAL Kinetická turbidimetrická metoda

Navštivte naše stránky [www.kimtech.eu](http://www.kimtech.eu) nebo se na nás v případě dotazů obraťte e-mailem: [kimtech.support@kcc.com](mailto:kimtech.support@kcc.com)

<sup>1</sup> Nitril je syntetický materiál, který má řadu vlastností přírodního kaučukového latexu, ale nabízí další významné výhody: pohodlné nošení, odolnost proti průrazu a oděru bez omezení obratnosti či elektrostaticky disipativních vlastností. <sup>2</sup> Hodnotu AQL definuje norma ISO 2859-1 pro vzorky podle atributů.

©/™ Ochranné známky společnosti Kimberly-Clark Worldwide, Inc. nebo jejich poboček. © KCWW. Barevné označení Gray a Sterling™ jsou ochranné známky společnosti Owens & Minor, Inc. nebo jejich poboček a jsou používány na základě licence. Kód publikace: ID4535.15 CZ 09.19