

KIMTECH™

Bílé nitrilové rukavice Kimtech™ G3

Bílé nitrilové rukavice Kimtech™ G3 jsou ideální pro zacházení s choulostivým zařízením v mikroelektronice, polovodičích, optice a nesterilních farmaceutických aplikacích, když se požadují nejvyšší úroveň citlivosti, ochrany a výkonu.

Vysoce kvalitní nitrilové rukavice zajišťují souvislou ochranu tam, kde je to zapotřebí, a jsou vhodné pro prostředí čistých prostor ISO třídy 3 nebo vyšší.

Nitril-polymerový materiál je navržen tak, aby se dobře přizpůsobil a byl spolehlivý. Texturované konečky prstů zajišťují lepší úchop a vynikající vodotěsnost vede k nízkému riziku vzniku povrchových dírek. Rukavice jsou obouruké a mají zesílenou manžetu pro větší pevnost a snadné navlékání, takže je uživatel může použít, aniž by se musel obávat roztržení materiálu.

Naše nesterilní nitrilové rukavice jsou bez latexu, silikonu a prášku. Nepřítomnost přírodního kaučukového latexu snižuje riziko vzniku reakcí spojených s rukavicemi TYPU 1 a chrání uživatele stejně dobře jako zpracovávaný materiál a zařízení.

Během výroby se rukavice několikrát perou ve sterilní deionizované vodě, aby se zajistila důsledná kontrola pevných a extrahovatelných částic. Rukavice jsou navrženy tak, aby splňovaly požadavky na dodržování předpisů a dodávají se ve dvojitěm balení z polyetylenu s vložkou vhodného do čistých prostor, aby je bylo možné snadno integrovat do vašeho procesu.

**Ve dvojitěm
balení
s vložkou**

- Pro obě ruce
- Nesterilní rukavice vhodné do čistých prostor pro choulostivé využití
- Lepkává povrchová úprava a texturované konečky prstů



Bílé nitrilové rukavice Kimtech™ G3



Nejdůležitější vlastnosti

- > Prvotřídní jednorázové nitrilové rukavice, které nabízejí vysokou úroveň ochrany, čistoty a kvality
- > Nitrilová¹ struktura vytváří produkty, které jsou pevnější a lehčí než latexové rukavice, a nabízí lepší ochranu proti široké škále kontaminantů včetně virů, mikroorganismů a chemických rozstříků
- > Texturované konečky prstů zlepšují hmatovou citlivost a úchop – procesy jsou bezpečnější a efektivnější

Garance shody

- > OOP kategorie III podle nařízení (EU) 2016/425 a podle nařízení 2016/425 ve znění platném pro Spojené království
- > EN ISO 374-1 Typ B (JKT), ochrana proti chemickým rozstříkům
- > EN 374-4, odolnost proti degradaci chemickými látkami
- > EN ISO 374-5, ochrana proti mikroorganismům a VIRŮM

Jakostní normy

- > Vyrobeno v souladu s normami ISO 9001 a ISO 13485
- > Osvědčení o analýze (CoA) ke každé výrobní šarži je k dispozici online na adrese www.kimtech.eu

Uspořádání balení

- > 1,000 rukavic v balení = 100 rukavic ve dvojitěm polyethylenovém sáčku; x10 polyethylenových sáčků v jedné vložce
- > Baleno v čistých prostorách splňujících normu ISO třídy 5


Specifikace výrobku

Vlastnosti	Hodnota					Testovací metoda
Nepropustnost	AQL 1,5 ²					EN 374-2 ASTM D5151
Vlastnosti v tahu	Pevnost v tahu		Maximální prodloužení			ASTM D412 ASTM D3578 ASTM D573
Před zestárnutím	24 MPa, jmenovitá hodnota		600 %, jmenovitá hodnota			
Po zrychleném stárnutí	20 MPa, jmenovitá hodnota		600 %, jmenovitá hodnota			
Rozměry	Jmenovitá tloušťka / šířka					EN 21420 ASTM D3578
Tloušťka (mm)	Prostředníček	Dlaň		Manžeta		
	0,16	0,13		0,10		
Šířka v oblasti dlaně (mm)	XS	S	M	L	XL	
	74	84	96	111	123	
Částice (maximálně)						
Na cm ² ≥ 0,5 μm	<950					IEST-RP-CC005

Charakteristika čistoty

Charakteristika čistoty	Limit		Testovací metoda
Částice			IEST-RP- CC005
Na cm ² ≥ 0,5 μm	950		
Extrahovatelné	μg/g	μg/cm ²	
Sodík (Na ⁺)	10	0,07	
Amoniak (NH ₄ ⁺)	5	0,03	
Draslík (K ⁺)	5	0,03	
Hořčík (Mg ²⁺)	5	0,03	
Vápník (Ca ²⁺)	45	0,30	
Chlór (Cl ⁻)	35	0,23	
Dusičnan (NO ₃ ⁻)	15	0,10	
Síran (SO ₄ ²⁻)	10	0,07	
Zinek (Zn ²⁺)	25	0,17	

Tabulka velikostí

Velikost	Předchozí kód	Nový kód	Délka	Množství
XS	HC61010	56880	30,5 cm	 100 rukavic/ balení = 1 000 rukavic
S	HC61011	56881		
M	HC61012	56882		
L	HC61013	56883		
XL	HC61014	56886		



CE 0123

UK
CA 0168

Navštivte naše stránky www.kimtech.eu nebo se na nás v případě dotazů obraťte e-mailem: kimtech.support@kcc.com

¹Nitril 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.

²Hodnotu AQL definuje norma ISO 2859-1 pro vzorky podle atributů.

®/™ Ochranné známky společnosti Kimberly-Clark Worldwide, Inc. nebo jejích poboček. © KCWW.

Kód publikace: ID 4416.01 EN 11.22

