BioClean™

Emerald BENS

Sterilní jednorázové nitrilové rukavice pro čisté prostory

Sterilní nitrilové rukavice pro čisté prostory odolné vůči chemikáliím, ideální pro kvalifikovanou manipulaci.

- **Chemická ochrana:** BioClean™ Emerald BENS jsou odolné vůči řadě chemikálií a chemoterapeutik (kategorie PPE III, EN ISO typ B, ASTM D6978).
- **Snížení rizika alergie:** Rukavice neobsahují pudr, latex a urychlovače, což minimalizuje rizika alergií, zejména alergií na latex typu I a alergií na chemické látky a citlivost typu IV.
- **Čisté zpracování:** BioClean™ Emerald BENS prochází deionizovaným praním, aby se dále snížil obsah povrchových částic, iontových extrahovatelných látek a netěkavých zbytků.

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI A VÝHODY

- **Vlastnosti dvojitých rukavic:** Ideální jako područky při požadavcích na dvojité rukavice.
- **Zvýšená obratnost:** Speciální design pro ruce pro ergonomické přizpůsobení a lepší manipulaci při kvalifikovaných úkolech
- **Zajištění sterility:** Gama sterilizace s úrovní zajištění sterility (SAL) 10-6

Průmyslová odvětví

- Biotechnologická výroba
- Kontrolovaná a kritická prostředí
- Výzkum a vývoj v laboratořích
- Výroba zdravotnických přístrojů
- Farmaceutická výroba
- Produkce a výroba

Doporučeno pro

- Odolnost proti postřiku chemikáliemi
- Oddělení sterilního zpracování
- Přesun kapalin i pevných látek
- Odběr vzorků a jejich zpracování
- Manipulace s chemikáliemi
- Biotechnologie – mísicí operace
- Aseptické plnění a etiketování

Emerald BENS

Sterilní jednorázové nitrilové rukavice pro čisté prostory

TECHNICKÝ LIST

	Informace o produktu
Materiál	Nitril
Barva	Zelená
Tvar	Specifické pro ruce
Manžeta	Obroubená
Výrobní/kontrolní standardy QMS	ISO 14001, Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D, NEBB Certified Cleanrooms
Zákonná nařízení	ASTM D6978, CE 0493, EN 421:2010, EN 455 Part 2, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-5:2016, Kontakt s potravinami, Kategorie III, UKCA
Balení	1 pár na vnitřní obal; 1 vnitřní obal na sáček; 10 sáčků ve vnějším sáčku; 20 vnějších sáčků na vyztužený karton (200 párů) **Udržitelnější obaly:** Tyto sterilní nitrilové rukavice jsou baleny v recyklovatelných plastových obalech* a dodávány v recyklovaných kartonových přepravkách. *Vnitřní obal, sáček, taška a vložka jsou vyrobeny z fólie na bázi polyethylenu (PE). Vždy si ověřte místní status recyklovatelných materiálů, protože tyto materiály nemusí být ve vaší lokalitě považovány za vhodné k recyklaci.
Skladování	Uchovávejte mimo dosah přímého slunečního záření; skladujte na suchém místě a uchovávejte v původním obalu. Chraňte před zdroji ozónu. Pokud jsou výrobky správně skladovány, jak je uvedeno, neztrácejí své vlastnosti ani výrazně nemění své vlastnosti. Může-li být funkce oděvu nepříznivě ovlivněna jejich stárnutím či skladováním, je na obalu uvedeno datum uplynutí životnosti.
Dostupné velikosti	6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 10
Vnější povrch rukavic	Hladké s povrchovou mikrotexturou
Internal Glove Surface	Chlorované
Metoda sterilizace	Gama ozáření
Minimální dávka sterilizace	25kGy
Úroveň zajištění sterility	10^{-6}
Třída čistých prostor	Class 10/ISO Class 4, EU GMP Grade A/B and other sterile cleanrooms
Životnost při uskladnění	5 Years
Testováno pro použití v kombinaci s chemoterapeutiky	Ano, v souladu s normou ASTM D6978
Hladina proteinu	Nevztahuje se: Neobsahují přírodní latex
Antistatické	Ano
Chemické akcelerátory vulkanizace	• Žádný

Emerald BENS

Sterilní jednorázové nitrilové rukavice pro čisté prostory

Fyzické vlastnosti									Testovací metoda
Velikosti	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	10	EN ISO 21420
Délka (mm/palce)	300 / 12								
Šířka dlaně (mm/in)	79/3.1	84/3.3	89/3.5	95/3.7	101/4.0	108/4.2	115/4.5	124/4.9	
Bez dírek	1.5 AQL								EN 374-2
Typický počet částic ≥ 0,5 µm (counts / cm²)	<1200								IEST-RP-CC005.4
Síla při zlomu (N) během stárnutí	≥ 6N								EN 455-2

IONTOVÝ OBSAH

Koncentrace v µg/cm²	Typický	Koncentrace v µg/cm²	Typický
Amonium	Dostupné v souboru	Dusičnan	<0.25
Bromid	<0.01	Dusitan	Dostupné v souboru
Kalcium	<0.60	Fosfát	<0.01
Chlorid	<0.35	Draslík	<0.08
Fluorid	<0.01	Sodík	<0.05
Lithium	<0.01	Sulfát	<0.05
Hořčík	<0.01	Zinek	<0.10

INFORMACE PRO OBJEDNÁVKY

VELIKOST	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	10
OBJEDNACÍ Č.	BENS-6.0	BENS-6.5	BENS-7.0	BENS-7.5	BENS-8.0	BENS-8.5	BENS-9.0	BENS10.0

SHODA SE ZÁKONNÝMI NAŘÍZENÍMI A VÝKONOVÝMI NORMAMI

CE 0493 EN 421 EN ISO 374-1:2016 Type B KPT EN ISO 374-5 VIRUS UK CA

Pro více informací navštivte www.ansell.com nebo nám zavolejte:

Evropa, Blízký Východ a Afrika
Ansell Healthcare Europe NV
Tel.: +32 (0) 2 528 74 00
Fax: +32 (0) 2 528 74 01

Asie a Pacifik
Ansell Global Trading Center
Tel.: +603 8310 6688
Fax: +603 8310 6699

Severní Amerika
Ansell Healthcare Products LLC
US Tel.: +1 800 800 0444
US Fax: +1 800 800 0445
CA Tel: +1 800 363 8340

Latinská Amerika a Karibik
Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.
Tel.: +52 442 248 1544 / 248 3133

Austrálie
Ansell Limited
Tel.: +61 1800 337 041
Fax: +61 1800 803 578

UK
Ansell Nitritex
Tel.: +44 1638 663338
Fax: +44 1638 668890

Ansell, ® a ™ jsou registrované obchodní známky společnosti Ansell Limited nebo jejích poboček. Patentováno v USA a podléhající patentu v USA a mimo USA: www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Všechna práva vyhrazena.

Ani tento dokument, ani v něm učiněná prohlášení firmou Ansell či jejím jménem nelze vykládat jako záruku prodejnosti či vhodnosti jakéhokoli výrobku Ansell ke konkrétnímu účelu. Ansell se zříká odpovědnosti za vhodnost či adekvátnost výběru rukavic konečným uživatelem pro konkrétní aplikaci.