

InterClogs®

EN INTENDED USE:

The InterClogs® are intended for use in cleanroom environments and work areas to provide a protective barrier where spray and liquid splashes may occur.

Clogs are classified as Category I and are in conformity with the provisions of Regulation (EU) 2016/425 and the fulfillment of the applicable essential health and safety requirements set in Annex IV has been demonstrated.

Harmonized standards used: EN ISO 13485:2016, ISO 14971:2007, EN ISO 14971:2012, BS EN ISO 15223-1:2016

PRODUCT DETAILS

The InterClogs are made of antistatic, antimicrobial material and can be used in hospitals/cleanrooms. InterClogs have an anatomic smooth inner sole. These have been designed to provide the wearer the best possible comfort. The InterClogs are equipped with ventilation holes on one side. The conically structure of the ventilation holes prevent the entry of splashed fluids into the clogs. The anti-slip design of the outer sole provides good grip on smooth surfaces.

STORAGE CONDITIONS: Store the product in a dry area away from direct sunlight.

CARE INSTRUCTION:

InterClogs can be autoclaved at 121°C / 134°C and washed in washer-disinfectors (e. g. shoe program). Manually cleaning with warm water and hospital type detergents is possible. The shoes can be disinfected with typical liquid disinfectants.

If the InterClogs have been bent or folded during transport, they will easily return to original shape due to the material shape memory.

Depending on the degree of flexing and bending, the following can be applied additionally:

- 1) Keeping the clogs in 100 °C hot water for a few minutes.
- 2) Gently flex the clog back to its old shape by hand.
- 3) Wear the clog for some time and it will automatically turn back to its original shape.

TECHNICAL INFORMATION:

Temperature resistance:

Water: 100 °C
Steam: 134 °C
Dry Heat: 120 °C

Chemical resistance:

Ethers: Good
Esters: Good
Bases: Excellent
Light Acids: Excellent
Strong Acids: Good
Oils: Excellent
UV Rays: Excellent
Aging Resistance: Excellent

Shore hardness: 65 Shore A
Modulus at 300 % (kg x cm²): 44
Breaking Load (kg x cm²): 100

Material: Thermoplastic elastomer (TPE). Not made with natural rubber latex

DISPOSAL:

There are no special disposal instructions.

Declaration of Conformity can be found at keysurgical.com/resources.

DE VERWENDUNGSZWECK:

Die InterClogs® sind für den Einsatz in Reinraumumgebungen und Arbeitsbereichen vorgesehen, um eine schützende Barriere zu bilden, wo Sprüh- und Spritzflüssigkeit auftreten können.

Clogs werden als Kategorie I eingestuft und entsprechen den Bestimmungen der Verordnung (EU) 2016/425. Die Erfüllung der geltenden grundlegenden Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen in Anhang IV wurde nachgewiesen.

Verwendete harmonisierte Normen: EN ISO 13485: 2016, ISO 14971: 2007, EN ISO 14971: 2012, BS EN ISO 15223-1: 2016

PRODUKTDDETAILS:

Die InterClogs sind aus antistatischem, antimikrobiellem Material hergestellt und können in Krankenhäusern/Reinigungsräumen verwendet werden. InterClogs haben eine anatomisch glatte Innensohle. Diese wurden entwickelt, um dem Träger den bestmöglichen Komfort zu bieten. Die InterClogs sind auf einer Seite mit Belüftungslöchern ausgestattet. Die konische Struktur der Belüftungslöcher verhindert das Eindringen von Flüssigkeitsspritzern in die Clogs. Das rutschfeste Design der Laufsohle sorgt für guten Halt auf glatten Oberflächen.

LAGERUNGSBEDINGUNGEN: Lagern Sie das Produkt an einem trockenen Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung.

PFLEGEANLEITUNG:

InterClogs können bei 121 °C / 134 °C autoklaviert und in Reinigungs- und Desinfektionsgeräten gewaschen werden (z. B. Schuhprogramm). Manuell können diese mit warmem Wasser und üblichen Reinigern aufbereitet werden. Die Schuhe können mit gängigen flüssigen Desinfektionsmitteln desinfiziert werden.

Falls die Clogs während des Transportes gebogen oder geknickt werden, finden diese aufgrund des guten Materialformgedächtnisses leicht wieder in ihre ursprüngliche Form zurück.

Je nach Stärke der Biegung und Knicke, kann folgendes unternommen werden:

- 1) Legen Sie den Clog für einige Minuten in 100 °C heißes Wasser.
- 2) Biegen Sie den Clog vorsichtig zurück.
- 3) Tragen Sie den Clog einige Zeit und dieser wird seine ursprüngliche Form wieder annehmen.

TECHNISCHE DATEN:

Temperaturbeständigkeit:

Wasser: 100 °C
Dampf: 134 °C
Trockene Hitze: 120 °C

Chemikalienbeständigkeit:

Ether: gut
Ester: gut
Basen: exzellent
Leichte Säuren: exzellent
Starke Säuren: gut
Öle: exzellent
UV Strahlung: exzellent
Alterungsbeständigkeit: exzellent

Shore Härte: 65 Shore A

Spannungswert bei 300 % (kg x cm²): 44
Bruchbelastung (kg x cm²): 100

Material: Thermoplastisches Elastomer (TPE). Latexfrei

ENTSORGUNG:

Es gibt keine speziellen Entsorgungsvorschriften.

Die Konformitätserklärung finden Sie unter keysurgical.com/resources.

EU IMPORTER:
KEY SURGICAL GMBH
ZUM WINDPARK 1
23738 LENSAAH
GERMANY TEL: +49 4363 905900

MANUFACTURER: KEY SURGICAL
8101 WALLACE ROAD / EDEN PRAIRIE, MN 55344 USA
(US) PH: 800.541.7995 KEYSURGICAL.COM
(UK) TEL: +44(0)1628 810626 KEYSURGICAL.CO.UK
(EU) TEL: +49 4363 905900 KEYSURGICAL.DE



KEEP DRY



KEEP AWAY FROM SUNLIGHT



MDSS GMBH
SCHIFFGRABEN 41, D-30175 / HANNOVER, GERMANY