



Paire de gants en BROMBUTYL avec revêtement VITON et HYPALON (CSM)

Pair of glove box in BROMOBUTYL with coating VITON & HYPALON (CSM)



Le gant de protection en BUTYL se compose d'une couche inférieure de BUTYL et d'un revêtement en VITON. La couche externe de VITON est résistante aux hydrocarbures aliphatiques et aromatiques (hexane, benzène, toluène, xylène et autres) aux hydrocarbures halogénés (trichloroéthylène, perchloroéthylène, chlorure de méthylène et bien d'autres), aux acides organiques et inorganiques et aux solutions salines saturées. La couche de BUTYL offre une protection lorsque vous travaillez avec des hydrocarbures polaires tels que les esters et les cétones. Le modèle a une bonne résistance au vieillissement et à l'ozone avec une haute imperméabilité aux gaz. Le gant de sécurité au travail est principalement utilisé dans l'industrie chimique, les laboratoires ou dans le domaine de la protection contre les catastrophes. En raison de sa résistance aux températures élevées et de sa résistance à de nombreuses huiles, solvants organiques ou produits chimiques oxydants, le gant peut être utilisé de manière flexible et de différentes manières.

This Glovebox protective glove Jugitec® BV consists of an underlayer of butyl and a Viton® coating. The Viton® outer layer is resistant to aliphatic and aromatic hydrocarbons (hexane, benzene, toluene, xylene and others), halogenated hydrocarbons (trichloroethylene, perchloroethylene, methylene chloride and many others), organic and inorganic acids, bases (diluted to concentrated) and saturated salt solutions. The butyl layer offers protection during activities with polar hydrocarbons such as esters and ketones. The model has good resistance to ageing and ozone, while at the same time offering high gas impermeability. Due to its high temperature resistance as well as its resistance to many oils, organic solvents or oxidizing chemicals, the glove can be used flexibly and versatilely

COMPOSANTS DE BOITE A GANTS



Modèle - Model :	Finition lisse - <i>Smooth</i>
Tailles - Sizes :	L (9-10) / XL (11)
Longueur - Length :	800mm / 920mm
Forme de gant - Hand types :	Ambidextre / Anatomique / Tactile <i>Fully anatomical/ ambidextrous/ tactile</i>
Epaisseur - Thickness AS-HS:	0,5 / 0,8mm

PROTECTION CONTRE LES MICRO-ORGANISMES (Selon la norme EN ISO 374-5 : 2016)

PROTECTION AGAINST MICROORGANISMS according to DIN EN ISO 374-5: 2016

Gants de protection contre les bactéries, les champignons et les virus. La résistance à la pénétration a été testée en conditions de laboratoire et fait exclusivement référence aux échantillons testés.



Glove to protect against bacteria, fungi and viruses. The resistance against penetration was tested under laboratory conditions and only refers to the tested samples.

PROPRIETES DU MATERIAU MATERIAL PROPERTIES

- Plage de températures : de -20C° à + 90C°
Temperature range: from -20°C to +90°C
- Résistant aux huiles et à de nombreux solvants et produits oxydants
Resistance against oils, many solvents and chemicals
- Très haute imperméabilité aux gaz, par ex. vapeur d'eau
Very high gas impermeability, e.g. water vapour
- Les revêtements combinés BUTYL/VITON protègent contre les hydrocarbures (BIIR) et les solvants aromatiques (FKM)
Combination of butyl and viton-coating protects against both hydrocarbons (BIIR) and aromatic solvents (FKM)

RESISTANCE CHIMIQUE (Selon la norme EN ISO 374-1 : 2016 + A1 : 2018)

CHEMICAL BREAKTHROUGH TIME in accordance with EN ISO 374-1: 2016 + A1: 2018

COMPOSANTS DE BOITE A GANTS



Substances chimiques testées		CAS-N°	Indice
A	Méthanol - <i>Methanol</i>	67-56-1	6 (>480min)
F	Toluène - <i>Toluol</i>	108-88-3	6 (>480min)
K	Hydroxyde de sodium 40% <i>Sodium hydroxide 40%</i>	1310-73-2	6 (>480min)
L	Acide sulfurique 96% <i>Sulfuric acid 96%</i>	7664-93-9	6 (>480min)
M	Acide nitrique 65% <i>Nitric acid 65%</i>	7697-37-2	6 (>480min)
N	Acideacétique 99% <i>Acetic acid 99%</i>	64-19-7	6 (>480min)
O	Ammoniac 25% <i>Ammonium hydroxide 25%</i>	1336-21-6	6 (>480min)
T	Formaldéhyde 37% <i>Formaldehyde 37%</i>	50-00-0	6 (>480min)

Page | 3

PROPRIETES MECANIQUES (Selon la norme EN 388 :2003)

MECHANICAL PROPERTIES (in accordance with EN 388:2003)

Résistance à l'abrasion
Abrasion resistance

Indice de performance 3
Degree of protection 3

Résistance à la coupure
Cut resistance

Indice de performance 1
Degree of protection 1

Résistance à la déchirure
Tear resistance

Indice de performance 1
Degree of protection 1

Perforation
Puncture resistance

Indice de performance 1
Degree of protection 1

Coupure selon ISO
ISO Cut resistance

Indice de performance X
Degree of protection X