

Certificado de Aprovação — CA Nº 51549

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.205471/2024-16

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES MECÂNICOS E QUÍMICOS
Descrição	Luva de segurança tricotada em uma só peça, sem costura, confeccionada com fios sintéticos de alta densidade, com banho nitrílico total impermeável, com aplicação borracha anti-impacto do dorso das mãos e dos dedos, punho contínuo longo e acabamento em overlocke.
Aprovado para	LUVA TIPO "A" PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES QUÍMICOS (ÁLCOOIS PRIMÁRIOS (A), COMPOSTOS DE NITRILA (C), ENXOFRES CONTENDO COMPOSTOS ORGÂNICOS (E), HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS (F), AMINAS (G), ÉSTERES (I), HIDROCARBONETOS SATURADOS (J), BASES INORGÂNICAS (K), ÁCIDOS MINERAIS INORGÂNICOS (L)) E CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES.
Marcação do CA	Na etiqueta.
Referência	POWER CHEMICAL
Validade do CA	23/10/2029

Fabricante / Importador

Empresa	UNI LUVAS CONFECCAO DE LUVAS LTDA
CNPJ	19.426.235/0001-78
Natureza	Nacional

Informações Técnicas

Norma Técnica	ISO 21420:2020 + A1:2022
Cores	Verde com preto e amarelo.

Laudo Técnico

Laboratório	IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALÇADO E ARTEFATOS
Nº Laudo	RELATÓRIO TÉCNICO EPI 16547/24

Restrições e Observações

Observação: I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 4344FP para BS EN 388, com valores variando de 1 (um) a 4 (quatro) para abrasão, rasgamento e perfuração e 1 (um) a 5 (cinco) para corte, sendo 1 (um) o pior resultado, em que: 4 - resistência à abrasão; 3 - resistência ao corte por lâmina; 4 - resistência ao rasgamento; 4 - resistência à perfuração por punção; F - resistência ao corte TDM (ensaio adicional previsto na norma EN ISO 13997, com valores variando de A a F, sendo F o melhor resultado); P - proteção adicional contra Impacto. II) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. III) O EPI obteve níveis de desempenho apresentados para resistência à permeação, segundo a EN 374, com valores variando de 1 a 6, sendo 6 o melhor resultado: 6 - Metanol; 4 - Acetonitrila; 6 - Dissulfeto de Carbono; 2 - Tolueno; 4 - Dietilamina; 4 - Acetato de Etila; 6 - h-Heptano; 5 - Ácido Sulfúrico 96%; 6 - Hidróxido de Sódio 40%. IV) Para a seleção e correta utilização do equipamento, verificar o disposto no Comunicado XL, disponível no link "<https://www.gov.br/trabalho-e-emprego/pt-br/assuntos/inspecao-do-trabalho/seguranca-e-saude-no-trabalho/equipamentos-de-protecao-individual-epi/comunicados-epi>".

Documento gerado com base nos dados oficiais do CAEPI/MTE — caeapi.mte.gov.br

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 06/10/2026 às 09:28 | epicheck.com.br



Verificar online