

**Certificado de Aprovação — CA Nº 51184**

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.204074/2024-19

**Equipamento de Proteção Individual**

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipamento    | LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES TÉRMICOS E MECÂNICOS                                                                                                                                                                                                                                       |
| Descrição      | Luva de segurança confeccionada em fibras sintéticas (HPPE - Polietileno de Alta Densidade) e fios de aço, com parte interna em acrílica com acabamento tipo "Terry". Revestimento em nitrila "flat" e segundo banho na face palmar e ponta dos dedos em nitrila com acabamento tipo "foam". |
| Aprovado para  | PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTEs, CORTANTES E PERFURANTES, CONTRA AGENTES TÉRMICOS (CALOR DE CONTATO), CONTRA AGENTES TÉRMICOS (FRIO) E CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE OPERAÇÕES COM O USO DE ÁGUA.                                                         |
| Marcação do CA | Internamente por etiqueta.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Referência     | NITRIL THERMA CORTE                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Validade do CA | 13/07/2029                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

**Fabricante / Importador**

|          |                                                                |
|----------|----------------------------------------------------------------|
| Empresa  | VCH - IMPORTADORA, EXPORTADORA E DISTRIBUICAO DE PRODUTOS LTDA |
| CNPJ     | 10.702.092/0011-87                                             |
| Natureza | Importado                                                      |

**Informações Técnicas**

|               |             |
|---------------|-------------|
| Norma Técnica | EN 511:2006 |
| Cores         | Azul        |

**Laudo Técnico**

|             |                                              |
|-------------|----------------------------------------------|
| Laboratório | IPT/SP - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS |
| Nº Laudo    | 1 149 683-203                                |

## Restrições e Observações

**Restrições/Limitações:** EPI NÃO APROVADO CONTRA ARCO ELÉTRICO, FOGO REPENTINO E COMBATE A INCÊNDIO.

**Observação:** I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 4543F 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; 5 - resistência ao corte por lâmina; 4 - resistência ao rasgamento; 3 - 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); II) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho X2XXXX para a EN 407:2004, em que: X - propagação de pequenas chamas; 2 - calor de contato; X - calor convectivo; X - calor radiante; X - respingos de metais fundidos; X - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400° C). III) Os valores variam de 1 (um) a 4 (quatro), sendo 1 (um) o pior resultado. IV) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. V) EPI não aprovado para uso em operações de soldagem e processos similares. VI) O EPI obteve nível de desempenho "1" para o requisito de resistência à penetração de água da EN 511:2006, sendo que "0" indica que houve penetração e "1" indica que não houve penetração. VII) O EPI obteve resultados de nível de desempenho "1", no ensaio de isolamento térmico, e "1", no ensaio de resistência térmica, para EN 511:2006, com valores variando de 1 (um) a 4 (quatro), sendo 4 (quatro) o melhor resultado. VIII) 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>". IX) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante ou importador.

Documento gerado com base nos dados oficiais do CAEPI/MTE — [caepi.mte.gov.br](https://caepi.mte.gov.br)

### EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 06/10/2026 às 10:46 | [epicheck.com.br](https://epicheck.com.br)



Verificar online