

# DNY\_ArcShield

## **a) Descrição completa do EPI:**

Luva de segurança confeccionado em Kevlar<sup>®</sup>, revestimento nitrílico na palma e nos dedos, punho elástico.

## **b) Indicação da Proteção que o EPI oferece:**

Proteção das mãos contra agentes mecânicos e térmicos.

## **Avisos:**

- Os níveis de desempenho obtidos nos ensaios não refletem apenas a proteção da camada externa da luva.
- Recomenda-se verificar se as luvas são adequadas para o uso pretendido, porque as condições de trabalho podem diferir do tipo de ensaio em função da temperatura, abrasão e degradação.
- Inspeccionar as luvas para qualquer defeito ou imperfeição antes da utilização.

## **c) Instruções sobre o uso, armazenamento, higienização e manutenção:**

Não utilize a luva se ela estiver molhada ou úmida.

Manter em local seco e arejado, protegido da luz solar e de intempéries.

Use sabão ou detergente neutro. Lave por até 10 minutos em água quente que não exceda 60°C. Enxague em água quente que não exceda 60°C. Repita a lavagem se a sujeira for pesada. Enxague em água fria. Seque em temperatura de até 50°C. Não utilize lavagem a seco.

## **d) Restrições e limitações do equipamento:**

Proteção limitada aos riscos mecânicos e térmicos, concentrações e tempo utilizados nos ensaios. Não aplicar para outros tipos de riscos.

Alerta: é proibido usar luvas, quando houver risco de prender a mão em peças móveis de máquinas. Mantenha as luvas afastadas das partes em movimento de máquinas e ferramentas, evitando que se prendam ou enroscuem, pois podem causar lesões graves.

## **e) Vida útil ou periodicidade de substituição de todo ou das partes do EPI que sofram deterioração com o uso:**

Indeterminada. A durabilidade ou vida útil das luvas depende de vários fatores que envolvem o tipo de atividade como, tempo e frequência de uso, material manipulado, tipo de atividade ou tarefa realizada, cuidados do usuário, a observação dos requisitos de "instruções sobre o uso, armazenamento, higienização e manutenção", apresentados na alínea d), entre outros. Diante destas variáveis a definição da vida útil da luva somente será possível após a realização de testes práticos no local de trabalho. O tempo de durabilidade ou vida útil sempre será uma média dos resultados obtidos nos testes. A luva de segurança deve ser substituída quando estiver danificada.

## **f) Acessórios existentes e suas características:**

Não há.

## **g) Forma apropriada para guarda e transporte:**

Manter em local seco e arejado, protegido da luz solar e de intempéries.

O transporte deve ser feito na embalagem original.

**h) Declaração do fabricante ou importador de que o equipamento não contém substâncias conhecidas ou suspeitas de provocar danos ao usuário e/ou declaração de presença de substâncias alergênicas:**

Não contém substâncias conhecidas ou suspeitas de provocar danos ao usuário.

**i) Os tempos máximos de uso em função da concentração/intensidade do agente de risco, sempre que tal informação seja necessária para garantir a proteção especificada para o equipamento:**

Os limites máximos de resistência e utilização das luvas, estabelecidos nos ensaios (testes) e informados na Ficha Técnica, devem ser respeitados.

**j) Incompatibilidade com outros EPI passíveis de serem usados simultaneamente:**

Não há incompatibilidade com outros EPIs.

**k) Possibilidade de alteração das características, da eficácia ou do nível de proteção do EPI quando exposto a determinadas condições ambientais (exposição ao frio, calor, produtos químicos, etc.) ou em função de higienização:**

As luvas perderão suas características de proteção, se não forem respeitadas as instruções deste manual.

**l) Nome e endereço completo da empresa.**

DVT Comércio, Importação e Exportação Ltda.  
Rua João Thomaz Pinto, 1.570 - Galpão E - Condomínio Biblos 2 - Canhanduba - Itajaí - SC - Brasil - CEP 88313-045  
Fone: 11 3133-5766 - danny@danny.com.br - www.danny.com.br - CNPJ: 07.439.329/0001-00.

**m) Designação e tamanho da luva.**

DA-60.900 Tamanhos: 6, 7, 8, 9, 10 e 11.

**n) Norma de ensaio utilizada.**

EN 388 | EN 407

**o) Tamanhos disponíveis.**

7, 8, 9 e 10.

**p) Cor:**

Preta com verde e palma preta.

**q) Nível de destreza:**

3.

**r) Pictograma:**

**s) Explicação sobre o pictograma:**

EN 388 - Riscos Mecânicos.


**X X X X X**

- Resistência ao corte TDM (nível A ao F)
- Resistência à perfuração (nível 1 a 4)
- Resistência ao rasgamento (nível 1 a 4)
- Resistência ao corte (nível 1 a 5)
- Resistência à abrasão (nível 1 a 4)

EN 407 - Riscos Térmicos.


**X X X X X X**

- Resistência à grandes projeções de metais em fusão (nível 1 a 4)
- Resistência à pequenas projeções de metais em fusão (nível 1 a 4)
- Resistência ao calor radiante (nível 1 a 4)
- Resistência ao calor convectivo (nível 1 a 4)
- Resistência ao calor de contato (nível 1 a 4)
- Resistência ao fogo (nível 1 a 4)

**0:** indica que a luva está abaixo do nível de desempenho mínimo para o risco.

**X:** indica que a luva não foi submetida ao ensaio ou que o método de ensaio não é adequado para a luva ou para o material.