

GrapheFit

a) Descrição completa do EPI:

Luva de segurança confeccionada em grafeno e fio de aço, ambidestra, punho em elástico. Ref. DA-50.300.

b) Indicação da Proteção que o EPI oferece:

Proteção das mãos contra agentes mecânicos e térmicos (calor de contato).

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.
- Inspecionar 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 térmico 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 enrosquem, 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 c), 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 nas Fichas Técnicas de cada modelo 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 Fermino Vieira Cordeiro, 380 - Galpão 2 módulo B - Bairro Espinheiros, CEP 88317-200 - Itajaí - SC - Brasil
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-50.300 Tamanhos: XP (6), P (7), M (8), G (9), XG (10) e XXG (11).

n) Norma de ensaio utilizada.

EN 388 | EN 407 (calor de contato)

o) Tamanhos disponíveis.

XP (6), P (7), M (8), G (9), XG (10) e XXG (11).

p) Cor:

Cinza.

q) Nível de destreza:

1.

r) Pictograma:

s) Explicação sobre o pictograma:

EN 388 - Riscos Mecânicos.

EN 388**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 Térmico.

EN 407**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.