

GrapheArm

a) Descrição completa do EPI:

Mangote de segurança tricotado em grafeno, nylon e polietileno de alta densidade, elástico nas extremidades, acabamento em overlock com velcro elástico.

b) Indicação da Proteção que o EPI oferece:

Proteção dos braços e antebraços contra agentes mecânicos.

Avisos:

- Proibido utilizar o mangote quando houver risco de prender o braço e antebraço em partes móveis de máquinas.
- Os resultados de ensaio pelo método Coupe devem ser somente entendidos como orientação, enquanto que o ensaio de corte TDM oferece referência quando ao desempenho.

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

Não utilize o mangote se ele estiver molhado ou úmido.

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, concentrações e tempo utilizados nos ensaios. Não aplicar para outros tipos de riscos. Alerta: é proibido usar mangotes, quando houver risco de prender o braço e antebraço em peças móveis de máquinas. Mantenha os mangotes afastados 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 dos mangotes 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 do mangote 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. O mangote de segurança deve ser substituído quando estiver danificado.

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 dos mangotes, 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:

Os mangotes 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 - Espinheiros - Itajaí - SC - Brasil - CEP 88317-200
Fone: 11 3133-5766 - danny@danny.com.br - www.danny.com.br - CNPJ: 07.439.329/0001-00.

m) Designação e tamanho do mangote.

DA-73.900 Tamanho: Longo.

n) Norma de ensaio utilizada.

EN 388

o) Tamanhos disponíveis.

Longo

p) Cor:

Cinza.

q) Nível de destreza:

Não aplicável.

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)

0: indica que o mangote está abaixo do nível de desempenho mínimo para o risco.

X: indica que o mangote não foi submetido ao ensaio ou que o método de ensaio não é adequado para o mangote ou para o material.