



NOME COMERCIAL DO PRODUTO:

DURACoil 577

Este EPI é fabricado por: Showa Gloves Vietnam Co., LTD, 23 Tu Do Avenue, Vietnam-Singapore Industrial Park, Lai Thieu, Thuan An, Binh Duong, Vietnam.

Importador: SBG BRASIL COMERCIALIZADORA DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO LTDA.

Site: www.showagroup.com

CNPJ: 17.792.395/0001-05

CA: 43.503 - **VAL.:** 3 anos - **QTDE.:** 12 Pares - **Cor:** Cinza e Preto

TAMANHOS DISPONÍVEIS: 6, 7, 8, 9 e 10

Acondicionamento: Pacote com 12 pares, caixas com 72 pares

LUVA DE SEGURANÇA PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS MECÂNICOS (EN 388:2016) E QUÍMICOS (EN374-1:2016)

RISCOS MECÂNICOS	RISCOS QUÍMICOS
EN 388:2016  4 X 4 2 D	EN ISO 374-1:2016 / TIPO B  J K T

Produtos químicos	Letra/Código	Níveis obtidos	Classificação da luva**
n-Heptano	J	Nível 3	TIPO B
Hidróxido de sódio 40%	K	Nível 2	
Formaldeído 37%	T	Nível 6	

LUVA RESISTENTE À PENETRAÇÃO DE AR E ÁGUA

DESCRIÇÃO: Luva de segurança, tricotada com fios de poliéster multi-filamentoso (DURACoil), reforçado com fibras de polietileno de alto desempenho (HPPE), revestimento total na palma e dorso com borracha nitrílica lisa, e segunda camada com borracha nitrílica microporosa na palma, face palmar e pontas dos dedos, punho com elastano, disponível nos tamanhos 6, 7, 8, 9 e 10 – Código: DURACoil 577.

APLICAÇÃO: Indicada para trabalhos leves e médios com riscos de corte em meios secos ou úmidos nas linhas de produção de Indústrias Química, da Construção, Aeroespacial, Aeroportos, Portos, Vidro, Armazenagem e Distribuição, Embalagens, Metal-Mecânica, Óleo e Gás, Automotiva, Eletrodomésticos, Plásticas, e outros.

INSTRUÇÃO DE CONSERVAÇÃO, CUIDADOS E LIMPEZA: Lavar com água morna (até 40° C). Deixar secar à sombra e mantenha-as afastadas de fonte de calor (acima de 40° C).

Quem lavar a luva é responsável pelo desempenho da luva após lavagem.

ALERTA QUANTO A LIMITAÇÃO DE USO: Este produto não é recomendado para entrar em contato com fontes de calor ou produtos químicos. As luvas não deverão ser usadas se houver risco de enganchar nas partes móveis das máquinas.

INSTRUÇÕES DE USO E DE HIGIENIZAÇÃO:

- Lavar as mãos com sabonete anticéptico.
- Secar bem as mãos antes de calçar as Luvas.
- Verificar o tamanho da Luva, para utilizar o tamanho correto para suas mãos.
- Retirar anéis e outros acessórios que possam furar a Luva.
- Para o descarte desta Luva, deve ser observado o material e/ou produto manipulado, sendo necessário seguir as mesmas recomendações a ele aplicadas.

INSTRUÇÕES PARA DESCONTAMINAÇÃO:

- Na lavagem, utilizar detergente neutro e escova de cerdas macias ou máquina de lavar.
- Não utilizar produtos de lavagem à seco ou alvejante (água sanitária).
- Lavar e enxaguar em água morna (máximo 40° C).
- Repetir as operações em caso de extrema sujeira.
- Secar à sombra naturalmente ou em secadora (máximo 40° C).



- Os níveis de desempenho da luva, baseiam-se em 2(dois) ciclos de lavagem, porém, as lavagens podem alterar os níveis de desempenho das mesmas.

INSTRUÇÕES DE ARMAZENAMENTO: Manter estocado em local ventilado e ao abrigo da luz solar.

EMBALAGEM PARA TRANSPORTE: Durante transporte sugerimos a utilização de caixas de papelão apropriadas e as luvas acondicionadas em par em suas embalagens originais.

ADVERTÊNCIAS:

- "Antes do uso, inspecionar as luvas para verificar qualquer defeito ou imperfeições."
- "Estas informações não refletem a duração real da proteção no local de trabalho e a diferenciação entre misturas de produtos químicos e produtos químicos puros."
- "A resistência química foi avaliada em condições laboratoriais a partir de amostras retiradas da palma (exceto nos casos em que a luva é igual ou superior a 400 mm - onde o manguito também é testado) e se refere apenas ao produto químico testado. Pode ser diferente se o produto químico for usado em uma mistura."
- "É recomendável verificar se as luvas são adequadas para o uso pretendido, porque as condições no local de trabalho podem ser diferentes da do teste, dependendo da temperatura, abrasão e degradação".
- "As luvas podem oferecer menos resistência ao produto químico durante o uso devido às mudanças nas propriedades físicas. Movimentos, fricção, degradação causada pelo contato químico e etc., pode reduzir o tempo de uso real significativamente. Para produtos químicos corrosivos, a degradação pode ser o fator mais importante a ser considerado na seleção de luvas resistentes a produtos químicos."
- "Antes do uso, inspecionar as luvas para verificar qualquer defeito ou imperfeições."
- "Este produto deve ser utilizado para proteção das mãos do usuário contra riscos provenientes de riscos mecânicos e químicos aprovados no relatório de ensaio. As luvas não deverão ser usadas se houver risco de enganchar nas partes móveis das máquinas."
- "A luva deverá ser substituída sempre que perder a capacidade de proteção mecânica e/ou química, ou ainda por desgastes."
- "Existe a possibilidade de alteração das características e eficácia do EPI se não forem seguidas as instruções de higienização e estocagem ou a exposição a produtos químicos não aprovados em ensaio e/ou riscos mecânicos que excedam o resultado e a calor."

"Este produto não é produzido com substâncias conhecidas ou suspeitas de provocar danos à saúde do usuário".

Recomendações:

- 1- Este produto não é recomendado para entrar em contato com fontes de calor ou riscos mecânicos não aprovados pelo Relatório de Ensaio.
- 2- Armazenar em ambiente escuro e seco. Evite exposição ao sol.
- 3- Quando necessário, descartar esta luva ao final de cada procedimento de trabalho, observando o material e/ou produto manipulado, sendo necessário seguir as mesmas recomendações a ele aplicadas.

INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS

RISCOS MECÂNICOS

EN 388 **X X X X X**

- Resistência ao corte TDM (N) (Nível A ao Nível F)
- Resistência à perfuração por punção (Nível 0 ao Nível 4)
- Resistência ao rasgamento (Nível 0 ao Nível 4)
- Resistência ao corte (Nível 0 ao Nível 5)
- Resistência à abrasão (Nível 0 ao Nível 4)

RISCOS QUÍMICOS

PERMEAÇÃO
Especificações de acordo com a EN 374-1:2016: Nível 0 < 10; Nível 1 ≥ 10; Nível 2 ≥ 30; Nível 3 ≥ 60; Nível 4 ≥ 120; Nível 5 ≥ 240; Nível 6 ≥ 480 (Tempo em minutos para permeação acumulativa de 1 mg/cm²).

Tabela 2

Código	Produto Químico	Classe
A	Metanol	Alcool primário
B	Acetona	Cetona
C	Acetonitrila	Nitrilo
D	Diclorometano	Hidrocarboneto clorado
E	Dissulfeto de Carbono	Composto orgânico contendo enxofre
F	Tolueno	Hidrocarboneto aromático
G	Diethylamina	Amina
H	Tetrahidrofurano	Heterocíclico e éter
I	Acetato de etila	Éster
J	n-Heptano	Hidrocarboneto saturado
K	Hidróxido de Sódio 40 %	Base inorgânica
L	Ácido Sulfúrico 96 %	Ácido mineral inorgânico, oxidante
M	Ácido nítrico 65 %	Ácido mineral inorgânico, oxidante
N	Ácido acético 99 %	Ácido orgânico
O	Hidróxido de Amônia 25 %	Base orgânica
P	Peróxido de hidrogênio 30 %	Peróxido
S	Ácido fluorídrico 40 %	Ácido mineral inorgânico
T	Formaldeído 37 %	Aldeído