



# SUPRAFLEX



EN 388



3111A

EN 374-1/Tipo A



EGJKLMNOPT

EN 407



X2XXXX

**CÓDIGO:**

DA-36.500C

**CA (valido até):**

39.853 (19/04/2027)

**COMPOSIÇÃO:**

Algodão, borracha nitrílica e cerâmica

**TAMANHOS:**

M (8) | G (9) | XG (10)

**COR:**

Verde

**EMBALAGEM:**

1 par | pacote 12 pares | caixa máster 72 pares

**VALIDADE (do produto):**

5 anos a partir da data de fabricação

**Descrição**

Luva de segurança em algodão totalmente revestida com borracha nitrílica, palma, dedos e dorso com acabamento antiderrapante composto por partículas cerâmicas.

**RECOMENDADO PARA**

Indústria automotiva, metalmecânica, aeroespacial, naval, petroquímica, usinagem e manuseio de peças oleadas, trabalhos de montagem com presença de produtos químicos, construção civil, marcenaria, manutenção, entre outros.

**VANTAGENS E BENEFÍCIOS**

O suporte têxtil de algodão e o revestimento de borracha nitrílica oferecem resistência mecânica, química e térmica (até 250°C)\* no manuseio de peças secas ou oleadas. A palma antiderrapante composta por partículas cerâmicas permite o manuseio de objetos secos ou úmidos com maior segurança.

**INSTRUÇÕES DE USO E CONSERVAÇÃO**

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.





Luvas testadas no IBTeC - Instituto Brasileiro de Tecnologia do Couro, Calçado e Artefatos.

#### **Norma EN 388:2016** (riscos mecânicos)

Nº. Laudo: EPI 12549/22

Aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, com níveis de desempenho 3111A, onde:

- 3 Resistência à abrasão;
- 1 Resistência ao corte por lâmina;
- 1 Resistência ao rasgamento;
- 1 Resistência à perfuração por punção;
- A Resistência ao corte TDM.

#### **Norma EN 374:2019** (riscos químicos)

Nº. Laudo: EPI 12764/22

Aprovada para proteção das mãos do usuário contra riscos provenientes de produtos químicos, tais como:

- (A) Metanol - classe química: álcool - nível 1;
- (B) Acetona - classe química: cetona - nível 1;
- (C) Acetonitrila - classe química: composto de nitrila - nível 1;
- (E) Dissulfeto de carbono - classe química: enxofre - nível 3;
- (F) Tolueno - classe química: hidrocarboneto aromático - nível 1;
- (G) Dietilamina - classe química: amina - nível 3;
- (I) Acetato de etila - classe química: éster – nível 1;
- (J) n-Heptano - classe química: hidrocarboneto alifático - nível 2;
- (K) Hidróxido de sódio 40% - classe química: base inorgânica - nível 6;
- (L) Ácido sulfúrico 96% - classe química: ácido inorgânico - nível 2;
- (M) Ácido nítrico 65% - classe química: ácido inorgânico - nível 2;

(N) Ácido acético 99% - classe química: ácido orgânico - nível 2;

(O) Hidróxido de amônia 25% - classe química: base orgânica - nível 4;

(P) Peróxido de hidrogênio 30% - classe química: peróxido - nível 6;

(T) Formaldeído 37% - classe química: aldeído - nível 6.

#### **Norma EN 407:2004** (riscos térmicos)

Nº. Laudo: EPI 12585/21

Aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes térmicos (calor de contato), com níveis de desempenho X2XXXX, onde:

- X Resistência ao fogo;
- 2 Resistência ao calor de contato;
- X Resistência ao calor convectivo;
- X Resistência ao calor radiante;
- X Resistência à pequenas projeções de metais em fusão;
- X Resistência à grandes projeções de metais em fusão.

\* De acordo com os ensaios da norma EN 407 para contato intermitente (em segundos), realizados em ambiente controlado de laboratório. A eficácia da luva dependerá de vários fatores como o peso, tempo de contato e temperatura do material manipulado. Recomendamos a realização de um teste preliminar a fim de se certificar de que a luva é adequada às condições reais de utilização.



App Store

Google Play™

Faça a gestão de seu equipamento  
pelo aplicativo mob EPI





## Informações Complementares

### RDC 26

As luvas são isentas de látex natural ou de qualquer um dos alimentos listados no Anexo da Resolução de Diretoria Colegiada - RDC nº 26 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA.

### GLÚTEN

As luvas não contêm glúten.



### DESCARTE ADEQUADO DO EPI

A luva deve ser descartada de acordo com a Lei Federal nº 12.305, de 02/08/2010 - Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos - PGRS da empresa, onde:

Resíduos classe I - Perigosos - Coprocessamento ou incineração (contaminadas com produtos químicos e tóxicos).

Resíduos classe II - Não Perigosos - Normalmente enviados para aterros (não contaminadas com produtos químicos e tóxicos).



### DURABILIDADE / VIDA ÚTIL

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 de uso e conservação, 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.

Nota: os limites máximos de resistência e utilização das luvas estabelecidos nos ensaios (testes) devem ser respeitados.



App Store

Google Play™

Faça a gestão de seu equipamento  
pelo aplicativo mob EPI

