



# SupraChem



EN 388



EN 374-1/Tipo A



EN 407

X2XXXX

**CÓDIGO:**

DA-36.550

**CA (valido até):**

46.995 (09/12/2026)

**COMPOSIÇÃO:**

Náilon e borracha nitrílica

**TAMANHOS:**

P (7) | M (8) | G (9) | XG (10)

**COR:**

Azul com preta

**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 confeccionada em náilon sem costuras, banho total em borracha nitrílica, banho nitrílico espumoso antiderrapante na palma, face palmar dos dedos e ponta dos dedos.

**VANTAGENS E BENEFÍCIOS**

Seu suporte têxtil feito em náilon e seu revestimento oferecem alta resistência química e mecânica. O banho total nitrílico e a sobreposição de nitrílico espumoso (foam) oferecem ampla proteção química com excelente aderência. A forma anatômica reduz a fadiga muscular e facilita a colocação e retirada da luva. O revestimento nitrílico impermeável permite o trabalho com óleos, graxas, ácidos, bases, álcoois e éteres. Resistente a inúmeras lavagens, que aumenta a vida útil do equipamento. Proteção térmica (até 250°C)\*.

**RECOMENDADO PARA**

Manuseio de peças oleadas e abrasivas, ampla variedade de produtos químicos perigosos, trabalho com ferramentas manuais e usinagem.

**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.





## RESULTADO NORMAS TÉCNICAS

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

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

Nº. Laudo: EPI 12387/21

Aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, com níveis de desempenho 4121A, onde:

4 Resistência à abrasão;

1 Resistência ao corte por lâmina;

2 Resistência ao rasgamento;

1 Resistência à perfuração por punção;

A Resistência ao corte TDM.

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

Nº. Laudo: EPI 12386/21

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

(A) Metanol - classe química: álcool - nível 3;

(B) Acetona - classe química: cetona - nível 1;

(C) Acetonitrila - classe química: composto de nitrila - nível 1;

(D) Diclorometano - classe química: parafina - nível 1;

(E) Dissulfeto de carbono - classe química: enxofre - nível 2;

(F) Tolueno - classe química: hidrocarboneto aromático - nível 1;

(G) Dietilamina - classe química: amina - nível 2;

(H) Tetrahidrofurano - classe química: éter - nível 1;

(I) Acetato de etila - classe química: éster - nível 1;

(J) n-Heptano - classe química: hidrocarboneto alifático - nível 6;

(K) Hidróxido de sódio 40% - classe química: base inorgânica - nível 6;

(L) Ácido sulfúrico 96% - classe química: ácido inorgânico - nível 3;

(M) Ácido nítrico 65% - classe química: ácido inorgânico - nível 4;

(N) Ácido acético 99% - classe química: ácido orgânico - nível 3;

(O) Hidróxido de amônia 25% - classe química: base orgânica - nível 6;

(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 12388/21

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

### DECLARAÇÃO DE ALERGÊNICOS:

### RDC 727/2022

As luvas são isentas de látex natural ou de qualquer um dos alimentos listados no Anexo III da Resolução de Diretoria Colegiada - RDC nº 727 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

