Ficha Técnica

CA:50739

LUVA DE PROTEÇÃO QUÍMICA E MECÂNICA

DUAL GRIP

59-301

PREMIUM

Descrição do produto

Luvas de proteção confeccionada em borracha nitrílica, revestimento na palma e dedos em foam nitrílico, suporte têxtil em nylon-spandex sem costura.

Aprovado

Conforme portaria 672, anexo I – Quadro I

- Agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes;
- Agentes térmicos (calor e chamas);
- Agentes biológicos;
- Riscos de origem química;
- Umidade proveniente de operações com uso de água.

Aplicações

Indicado para a proteção das mãos dos usuários contra riscos mecânicos gerados por agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, contra substâncias tóxicas ou não tóxicas, sendo partículas sólidas secas e/ou úmidas, contato prolongado com produtos químicos (conforme tabela informativa de produtos químicos), riscos biológicos (fungos, bactérias e vírus) calor de contato (ver tabela de desempenho) provenientes e manipulação de objetos ou superfícies quentes e trabalhos com uso de água.

- Manuseio e armazenamento de tintas e vernizes.
- Manutenção automotiva em manuseio de peças com óleo e graxa.
- Proteção contra utilização de químicos sanitizantes (quaternário de amônio, peróxido de hidrogênio, ácido peracético, formaldeído).
- Utilização de água quente para higienização de ambientes, superfícies, utensílios e equipamentos.

Normas

Pg.02

EN 388	EN 407	ISO 374 / Tipo A	ISO 374-5:2016
4122A	X2XXXX	AGIJKLMNOPT	

1 (sku) | Mult. 12 Master 120

T7/P	T8/M	T9/G	T10/EG
02.05.10.1	02.05.10.2	02.05.10.3	02.05.10.4

Indústria Alimentícia | Indústria Química | Indústria Automotiva | Linha de Cosmético | Manutenção, Reparação e Operação | Indústria de Óleo e Gás

Versão: Setembro 2024

Benefícios

- Sensibilidade e destreza sem abrir mão de aderência em superfícies com óleo;
- Suporte têxtil sem costuras em nylon-spandex para melhor conforto e ajuste nas mãos;
- Elevada resistência química à 11 produtos químicos;
- Isolamento térmico para calor de contato de até 250 °C por até 15 segundos;
- Proteção contra riscos biológicos (fungos, bactérias e vírus);
- Ótima resistência contra riscos mecânicos;
- Certificação OEKO-TEX – Standard 100 : Não é utilizado em nenhum dos processos de fabricação das luvas "Substance of Very High Concern" (SVHC) "Substância de Preocupação Muito Elevada";
- Certificação Sanitized : A certificação "Sanitized Actifresh" é uma variante da certificação Sanitized, com foco adicional na eliminação de odores em produtos têxteis, combatendo odores indesejáveis em produtos durante e após o uso.

Normas

EN ISO 21420:2020
EN388:2016
ISO374-1
ISO374-5
EN407:2020

EN 388:
4 - Resistência à abrasão (de 0 a 4)
1 - Resistência ao corte (de 0 a 5)
2 - Resistência ao rasgamento (de 0 a 4)
2 - Resistência à perfuração (de 0 a 4)
A - Corte método TDM (nível A a F)

EN 407:
X - Propagação de pequenas chamas (de 0 e 4)
2 - Calor por contato (de 0 e 4)
X - Calor convectivo (de 0 e 4)
X - Calor radiante (de 0 e 4)
X - Pequenos respingos de metal fundido (de 0 e 4)
X - Grandes respingos de metal fundido (de 0 e 4)

ISO374-1:
A_2 - Metanol
B_1 - Acetona
C_1 - Acetonitrilo
D_1 - Diclorometano
E_1 - Dissulfeto de carbono
F_1 - Tolueno
G_2 - Dietilamina
I_2 - Acetato de etilo
J_6 - n-Heptano
K_6 - Hidróxido de sódio 40%
L_4 - Ácido sulfúrico 96%
M_4 - Ácido nítrico
N_3 - Ácido acético 99%
O_5 - Hidróxido de amônio 25%
P_6 - Peróxido de hidrogênio 30%
T_6 - Formaldeído 37%

Validade de 5 anos

O produto possui validade de 5 anos contados a partir da data de fabricação, se mantido conforme instruções de armazenamento. Considerar como lote de fabricação a data de fabricação, marcada no produto e composta por mês/ano: MM/AAAA.

Composição

Borracha nitrílica (NBR)
Poliamida (PA)

Garantia

90 dias de garantia legal contra defeitos de fabricação conforme CDC.

Certificado

OEKO TEX® STANDARD 100

A certificação OEKO-TEX - Standard 100 é um sistema de certificação de têxteis e materiais relacionados, desenvolvido pelo Instituto OEKO-TEX, com o objetivo de assegurar a isenção de substâncias prejudiciais à saúde humana.

Alguns pontos-chave sobre essa certificação:

1. Abrangência: A certificação OEKO-TEX - Standard 100 abrange uma ampla gama de produtos têxteis, incluindo fios, tecidos, roupas, acessórios e outros artigos têxteis para uso em diversos setores, como vestuário, decoração, brinquedos, entre outros.
2. Requisitos de teste: Para obter a certificação, os produtos são submetidos a rigorosos testes laboratoriais para verificar a presença de substâncias químicas regulamentadas, como pesticidas, metais pesados, formaldeído, plastificantes, corantes azo, entre outras.
3. Níveis de certificação: Existem diferentes classes/níveis de certificação OEKO-TEX, de acordo com o uso final do produto e o nível de contato com a pele humana. Por exemplo, produtos infantis possuem requisitos mais rígidos.
4. Melhoria contínua: A certificação OEKO-TEX é revisada e atualizada regularmente, acompanhando os avanços e mudanças na regulamentação de substâncias químicas, visando garantir a segurança e a saúde dos consumidores.
5. Confiabilidade: A certificação OEKO-TEX é reconhecida internacionalmente e é aplicada por mais de 10.000 empresas em mais de 100 países, conferindo credibilidade aos produtos certificados.
6. Portanto, a certificação OEKO-TEX - Standard 100 é uma importante garantia de que os produtos têxteis atendem a rigorosos padrões de segurança e isenção de substâncias prejudiciais, proporcionando tranquilidade aos consumidores.

Sanitized Actifresh

A certificação "Sanitized Actifresh" é uma variante da certificação Sanitized, com foco adicional na eliminação de odores em produtos têxteis, incluindo luvas de proteção individual (EPI).

Alguns detalhes sobre a certificação Sanitized Actifresh:

1. Combate a odores: Além da proteção antimicrobiana, o tratamento Actifresh tem a capacidade de eliminar e neutralizar os odores causados por bactérias, fungos e outras fontes.
2. Tecnologia de captura de odores: O tratamento Actifresh utiliza aditivos especiais que aprisionam e degradam as moléculas responsáveis pelos odores indesejados.
3. Eficácia duradoura: Assim como a certificação Sanitized, o tratamento Actifresh mantém suas propriedades de controle de odores durante todo o período de uso do produto.
4. Aplicações: As luvas Sanitized Actifresh são indicadas para setores onde a higiene, a prevenção de contaminações e o controle de odores são essenciais, como saúde, alimentos, serviços, entre outros.
5. Conformidade com normas: A certificação Sanitized Actifresh também requer testes de eficácia antimicrobiana e de eliminação de odores, de acordo com normas específicas.
6. Sustentabilidade: O tratamento Actifresh é desenvolvido com substâncias ativas de baixo impacto ambiental, visando a proteção do usuário e a redução da geração de resíduos.
7. Em resumo, a certificação Sanitized Actifresh agrega, além da proteção antimicrobiana, a capacidade de eliminar os odores em luvas de proteção individual, proporcionando uma solução completa de higiene e conforto aos usuários.

Confira mais sobre o produto no QrCode

VIDA UTIL:
Não é possível determinar a vida útil das luvas de proteção, pois depende do tipo do contaminante e risco da atividade, da umidade relativa e temperatura do ambiente, do tipo de atividade, nível de esforço, movimentação e conservação. Estas luvas não são descartáveis e seu uso é indicado para múltiplas aplicações
IMPORTANTE: A periodicidade de troca deve seguir os padrões preestabelecidos pelo Programa de Gerenciamento de Risco (PGR) e Análise Preliminar de Riscos (APR), devendo ser informada aos usuários/colaboradores e constar nas ordens de serviços para a realização das atividades.