

NITRÍLI-KA 03

50-008

Descrição do Produto

Luvas de proteção confeccionada em borracha nitrílica, sem forro interno, acabamento antiderrapante ambidestro na palma e dorso das mãos.

Composição

Borracha nitrílica (NBR)

Normas



Pg.02

EN 388 ISO 374 / TIPO B ISO 374-5:2016



1100X



JKLPT



Aplicações

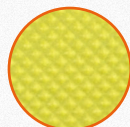
Indicado para a proteção das mãos dos usuários contra riscos mecânicos gerados por agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, contra substâncias tóxicas ou não tóxicas, sendo partículas sólidas secas e/ou úmidas, contato prolongado com produtos químicos (conforme tabela informativa de produtos químicos) e trabalhos com uso de água.

- Manuseio de ácidos, bases, solventes e outros produtos químicos em laboratórios e indústrias químicas;
- Manipulação de alimentos, evitando contaminação cruzada;
- Limpeza e sanitização de áreas de preparação de alimentos;
- Limpeza doméstica e industrial, especialmente ao utilizar produtos sanitizantes;
- Lavagem de utensílios e equipamentos em ambientes industriais e comerciais.

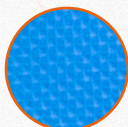
Benefícios

- Sem látex, reduzem o risco de reações alérgicas associadas ao látex, sendo ideais para pessoas com sensibilidade;
- Apropriadas para manipulação de alimentos, por serem livres de látex, evitando a contaminação dos alimentos com proteínas do látex, garantindo segurança alimentar, conforme anexo III da RDC Nº 727, DE 1º DE JULHO DE 2022 publicada pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA);
- Oferecem excelente resistência a uma ampla gama de produtos químicos, incluindo óleos, graxas, solventes e agentes de limpeza;
- O acabamento na palma e dorso proporciona melhor aderência, garantindo maior segurança na manipulação de objetos escorregadios ou molhados;
- Podem ser usadas em ambas as mãos, aumentando a conveniência e reduzindo desperdício;
- A utilização de luvas nitrílicas contribui para a prevenção de contaminação cruzada, sendo essencial em ambientes que exigem altos padrões de higiene;
- Proteção química para 5 produtos químicos, conforme norma EN374-1;
- Proteção contra agentes biológicos (fungos e bactérias) conforme norma EN374-5.

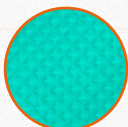
Cores



Amarela
50-006



Azul
50-007



Verde
50-008



Clean

Acabamento
antiderrapante
ambidestro na
palma e dorso

Segmentos



Indústria
Alimentícia



Indústria
Química



Indústria
Automotiva



Manutenção



Indústria
Farmacêuticas



Indústria
Agricultura



Construção
Civil



Metalmecânica

Logística



1 (sku)



Mult. 12 |
Master 120

Tamanhos

T7/P

02.07.12.1

T8/M

02.07.12.2

T9/G

02.07.12.1

T10/
EG

02.07.12.4

Comprimento e espessura



33
cm

Atualizado em: Jul/2025

Normas

EN 388
EN388: 2016 - Riscos Mecânicos¹

1100X

Nível Obtido	Tipos de Risco	Níveis de Performance
1	Abrasão	100 Ciclos
1	Corte - Coup Test ²	Índice 1,2 (Cegamento de lâmina - ver TDM)
0	Rasgamento	N/D
0	Perfuração	N/D
X	Corte - TDM - 100 ³	Não Aplicável
P	Impacto no dorso	Não Aplicável

¹Os níveis da norma EN388 variam de 1 a 4 para abrasão, rasgamento e perfuração. Para o teste de corte "coup test", os níveis variam de 1 à 5 e para o teste de "corte TDM-100", os níveis variam de A à F.

²Não há correlação entre os níveis de desempenhos obtidos pelo método "coup test" e "TDM".

³Quando a resistência do material da luva é elevado e ocorre o cegamento das lâminas no método de teste "coup test", o teste de corte "TDM-100" é obrigatório, portanto, os níveis numéricos do teste de corte "coup test" opcionalmente podem ser demonstrados e serão considerados apenas como indicativo, enquanto os níveis alfabéticos do teste de resistência de corte "TDM-100" deverá ser considerado como teste de referência.

ATENÇÃO: Para luvas de resistência a corte, SEMPRE considerar os níveis alfabéticos obtidos pelo método de teste TDM-100.

ISO 374/TIPO B
ISO 374-1 - RISCOS QUÍMICOS

JKLPT

Código alfabético	Produto químico	CAS	Nível obtido
A	METANOL	67-56-1	X
B	ACETONA	67-64-1	X
C	ACETONITRILA	75-05-8	X
D	DICLOROMETANO	75-09-2	X
E	DISSULFETO DE CARBONO	75-15-0	X
F	TOLUENO	108-88-3	X
G	DIETILAMINA	109-89-7	X
H	TETRAHIDROFURADO	109-99-9	X
I	ACETATO ETÍLICO	141-78-6	X
J	n-HEPTANO	142-85-5	6
K	HIDRÓXIDO DE SÓDIO	1310-73-2	6
L	ÁCIDO SULFÚRICO	7664-93-9	3
M	ÁCIDO NÍTRICO	7697-37-2	X
N	ÁCIDO ACÉTICO	64-19-7	X
O	HIDRÓXIDO DE AMÔNIO	1332-21-6	X
P	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO	7722-84-1	6
S	ÁCIDO FLUORIDRICO	7664-39-3	X
T	FORMALDEÍDO	50-00-0	6

Os níveis de permeação variam de 1 (mínimo) à 6 (máximo) e respectivamente os tempos de permeação variam de 10 minutos à 480 minutos. Abaixo a relação entre os níveis e o tempo de permeação.

NÍVEL= TEMPO EM MINUTOS:

1=10' | 2=30' | 3=60' | 4=120' | 5=240' | 6=480'

ISO 374-5:2016


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

Garantia

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

Vida Útil

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.

Descarte

O descarte deste produto deve obedecer aos mesmo critérios e cuidados destinados aos contaminantes contra os quais o produto é utilizado. O usuário deve tomar as ações cabíveis quanto ao descarte conforme a legislação vigente.



Escaneie o **QR Code**, e confira mais sobre este produto!

Atualizado em: **Jul/2025**