

FICHA TÉCNICA

PROTEÇÃO CONTRA AGENTES MECÂNICOS, TÉRMICOS E QUÍMICOS

OVERPRO CHEMTECH IMPACTO CUT



SUPORTE TÊXTIL

CÓDIGO: 10.66.192.58

COR: Verde

TAMANHOS: *6(EP), 7(P), 8(M), 9(G), 10(EG), 11(EEG)

*Sob consulta

COMPOSIÇÃO: HPPE, fibra de vidro, nitrila e TPR

CA: 47.801 **VALIDADE DO CA:** 02/06/2027

VALIDADE DO PRODUTO: 5 anos a partir da data de

fabricação



DESCRIÇÃO



INDICADA PARA

Luva de segurança confeccionada em suporte têxtil de fios de HPPE (polietileno de alta densidade) e fibra de vidro, 18 gauge, revestimento externo total em borracha nitrílica e acabamento antiderrapante arenoso na região palmar, ponta dos dedos e dorso, proteção contra impacto em TPR na região dorsal

Indicada para trabalhos de precisão, médios a pesados, com necessidade de moderada à alta sensibilidade tátil, elasticidade e flexibilidade de movimentos, realizadas em ambientes secos e úmidos, sob temperatura ambiente, para proteção contra pequenas e médias agressões, com riscos mecânicos, químicos, térmicos e/ou impacto. Em operações onde haja necessidade de manusear materiais e produtos abrasivos, que exijam sensibilidade tátil, impregnados ou não com óleos, graxas ou resíduos químicos, com necessidade de boa flexibilidade e destreza.

NORMAS TÉCNICAS ENSAIADAS

EN 388:2016 - Riscos mecânicos

Ensaio	Nível
Resistência à abrasão	4
Resistência ao corte - Coupe test	X
Resistência ao rasgamento	4
Resistência à perfuração	3
Resistência ao corte - TDM	D
Proteção adiconal contra Impacto	P

EN 407:2004 - Resistência Térmica (Calor)

El 407.2004 Resistencia Terrifica (calor)			
Ensaios	Nível		
Comportamento ao fogo	Х		
*Calor de Contato	1		
Calor Convectivo	X		
Calor Radiante	X		
Pequenos respingos de metal fundido	X		
Grandes respingos de metal fundido	X		

*Calor de Contato: até 100°C por 15 segundos

EN 388:2016





EN 407:2004



ISO 374:2016 - Riscos Químicos - Tipo A

Produto Químico	Classe	Nível
Metanol	Α	6
Acetona	B 1	
Acetonitrila	С	3
Dissulfeto de Carbono	E	1
Tolueno	F	1
Dietilamina	G	2
Tetrahidrofurano	н	1
Acetato de Etila	1	2
n-Heptano	J	6
Hidróxido de sódio 40%	K	6
Ácido sulfúrico 96%	L	4
Ácido nítico 65%	M	4
Ácido acético 99%	N	2
Hidróxido de amônia 25%	О	5
Peróxido de hidrogênio 30%	P	6
Formaldeído 37%	Т	6





Produto Químico Adicional Hipoclorito de sódio 13% - Nivel 6

Observação:

Os produtos químicos adicionais não constam no certificado de aprovação, apenas no laudo de ensaio.

*Teste realizado de acordo com a normativa EN 407 (Riscos Térmicos — CALOR), em condições laboratoriais. Sempre respeitar a temperatura máxima e o tempo limite de contato (em segundos), estabelecidos nos ensaios laboratoriais. Visando melhor performance da luva e segurança do usuário, é necessário realizar testes preliminares do EPI juntamente à área de SST, que deve considerar fatores como peso, temperatura do material (estando molhada, a eficácia ao isolamento térmico poderá ser reduzida) e tempo de contato, certificando assim seu uso em condições reais de utilização.

EMBALAGENS - CÓDIGOS DE BARRAS					
Tamanho	EAN13 (Par)	DUN 14 (6 Pares)	DUN 14 (60 Pares)		
6 (EP)	7898619339641	17898619339648	27898619339645		
7 (P)	7898619339658	17898619339655	27898619339652		
8 (M)	7898619339665	17898619339662	27898619339669		
9 (G)	7898619339672	17898619339679	27898619339676		
10 (EG)	7898619339689	17898619339686	27898619339683		
11 (EEG)	7898619339696	17898619339693	27898619339690		

INSTRUÇÕES DE USO

O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s);

Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujidade excessiva;

Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Este cuidado pode reduzir a possibilidade de acidentes, fadiga bem como desgaste e danos prematuros e desnecessários ao EPI;

Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI;

Mantenha unhas aparadas e não use anéis, pulseiras ou outros adornos.

INSTRUÇÕES DE HIGIENE E MANUTENÇÃO

Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro;

Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco;

Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente;

Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C;

Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Os níveis de performance do laudo não refletem na duração atual de proteção no local de trabalho e diferenciação entre misturas e químicos puros; A resistência química foi avaliada sob condições laboratoriais, de amostras retiradas apenas da palma da luva e se refere apenas ao produto químico testado. A resistência pode ser diferente se o produto químico é usado em uma mistura; É recomendado checar se as luvas são adequadas para o uso pretendido, já que as condições do local de trabalho podem diferir do teste de tipo dependendo da temperatura, abrasão e degradação; Quando usadas, luvas de proteção podem prover menor resistência a produtos químicos devido a mudanças em propriedades físicas; Movimentos, rompimentos, fricções, degradações causadas por contato com produtos químicos, etc., podem reduzir o tempo de uso atual significativamente. Para químicos corrosivos, degradação pode ser o fator mais importante a se considerar na seleção de luvas com resistência química.

INSTRUÇÕES DE ARMAZENAGEM



Mantenha o EPI em local seco, fresco e arejado;

Proteger de exposição direta ao sol e/ou claridade excessiva;



Durante a movimentação e armazenagem manter em suas embalagens primárias (display plástico/papelão) e/ou segundaria (caixa de papelão), para assegurar as boas condições do EPI.

DURABILIDADE

Indeterminada. A durabilidade do produto depende da atividade laboral a ser executada e de outros fatores, como periodicidade e tempo de uso, material a ser manipulado e dos cuidados do usuário. Ou seja, a durabilidade do produto só poderá ser determinada após avaliação no posto de trabalho.

CENTRAL DE RELACIONAMENTO VOLK DO BRASIL

A Volk do Brasil possui equipe técnica especializada disponível para auxiliar na implantação e realização de treinamentos necessários para adequação e utilização deste EPI.

Para demais instruções/informações, acesse:



Telefone: (41) 2105-0055 sac@volkdobrasil.com.br www.volkdobrasil.com.br

Atualizado em Outubro 2022