



Manual de Instrução

Avental de cozinha

HJ-991PA



Manual de Instrução Avental de cozinha

Esse é o Manual de Instrução da sua vestimenta, que fornece informações importantes sobre a utilização, inspeção, cuidados, higienização e armazenagem.

Essa vestimenta foi desenvolvida segundo a norma ISO 11612:2017.





1 Considerações Iniciais

Fabricada pela Empresa Hércules Equipamentos de proteção LTDA; Avenida Robert Kennedy, 675 – Planalto – São Bernardo do Campo – SP – Brasil, tendo em conta os requisitos gerais para a saúde e a segurança em conformidade com a norma ISO 11612:2017.

Essa vestimenta de proteção foi projetada com o objetivo de proteger o usuário contra riscos de agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, e contra agentes térmicos, como pequenas chamas, calor de contato, convectivo, radiante, metais fundidos, ou provenientes de operações de soldagem e processos similares. A leitura, compreensão e utilização destas instruções podem evitar ferimentos corporais graves ou morte.

Essa vestimenta não deverá ser utilizada nas seguintes atividades:

- Arco elétrico;
- Fogo repentino;
- Combate a incêndio.

Este manual refere-se à vestimenta abaixo citada:

– Referência: HJ-991PA

- Avental para temperatura, composto de um painel frontal, com alças para ajuste na cintura e pescoço.

Referência: HJ-991PA **Tamanhos:** 1, 2 e 3

2 Conforto e Conveniência

A vestimenta oferece o maior conforto consistente possível com a proteção adequada aos riscos, devido os padrões de corte e modelagem.



3 Medidas de Segurança

A escolha da vestimenta apropriada, considerando os riscos aos quais estará exposta, assim como as Leis e Normas Regulamentadoras do local de uso, é de total responsabilidade do usuário, que assume todos os riscos relacionados ao uso deste produto. As informações passadas nesse informe devem ser disponibilizadas a todos os usuários e responsáveis pela manutenção e higienização das vestimentas.

A Hércules Equipamentos de Proteção Ltda não se responsabilizará por qualquer perda, ferimento ou morte decorrente do uso incorreto deste produto.

4 Limites de Uso

Essa vestimenta de proteção foi desenvolvida com o objetivo de proteger o usuário contra riscos de agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, e contra agentes térmicos, como pequenas chamas, calor de contato, convectivo, radiante, metais fundidos, ou provenientes de operações de soldagem e processos similares. A vestimenta, quando usada corretamente, reduz o potencial dos ferimentos, mas não elimina os riscos. Ela deve fazer parte de um conjunto de práticas de segurança. Apenas profissionais adequadamente treinados para entender as condições de uso e cuidados com a vestimenta são qualificados para usá-la. Essa vestimenta não deve ser usada antes do usuário ter lido e entendido todos os avisos contidos nesse manual de instruções.

5 Inspeção Antes do Uso

Cada usuário deve examinar as condições nas quais a vestimenta se encontra antes e depois de cada uso, sendo responsável por garantir que a vestimenta esteja apropriada para uso e que garantirá a proteção necessária ante potenciais perigos.

Deve-se verificar cuidadosamente se a vestimenta não está danificada antes e depois de usá-la, sendo recomendada a inspeção em relação a tecidos, costuras e fechamentos e acessórios (quando aplicável). Se forem encontrados rasgos, furos, contaminações com materiais inflamáveis ou fechamentos sem o correto funcionamento, o usuário não deve usá-la.



É indicado que seja feita uma inspeção regularmente, após cada higienização em decorrência do uso, ou não, após exposição a líquidos perigosos, ou pelo menos uma vez por mês. A inspeção deve ser feita com a vestimenta limpa, em ambiente claro. Caso seja necessária uma inspeção de urgência (quando ocorre a impossibilidade imediata da higienização adequada), é recomendada a utilização de luvas e máscara.

A omissão de inspeção destas vestimentas pode resultar em ferimentos graves ou morte. Em um ambiente de risco, nunca use a vestimenta de proteção que não tenha sido inteiramente inspecionada antes do uso.

Lista de inspeção

- Verifique se os tecidos apresentam algum tipo de carbonização, rasgos, desgastes excessivos, manchas, alteração brusca na cor, ou qualquer tipo de variação fora do usual.
- Verifique a integridade de qualquer outro dispositivo instalado nas vestimentas.
- Verifique se não existe nenhum tipo de dano causado em qualquer tipo de costura.
- Verifique toda a extensão das costuras, certificando-se de que não apresentam nenhum tipo de rompimento ou desgaste.
- Verifique a integridade das etiquetas.

6 Uso apropriado

Não utilizar materiais inflamáveis ou que derretam sob ou sobre a vestimenta de proteção.

A vestimenta deve ser confortável e proporcionar mobilidade de acordo com o uso previsto. Todos os fechamentos (tiras de ajustes, zíperes, velcros ou botões, quando aplicável) devem estar totalmente fechados, ou ajustados. A vestimenta deve cobrir totalmente a região dos punhos e dos antebraços, no caso das mangas, assim como o tronco e parte dos membros inferiores no caso do avental. Porém, outras partes devem ser protegidas por outros equipamentos de proteção, tais como: calça, camisas, capas, e demais EPIs pertinentes à atividade que será exercida.



7 Pictogramas de identificação de riscos

- Avental para temperatura, composto de um painel frontal, com alças para ajuste na cintura e pescoço.

Referência: HJ-991PA **Tamanhos:** 1, 2 e 3

ISO 11612:2017



A1+A2 B2 C2 D3 E3 F3

8 Instruções sobre o uso

- Fazer inspeções diárias quanto à integridade das vestimentas e substituí-las quando necessário;
- Esse produto não contém substâncias tóxicas;
- Os materiais e componentes do EPI não afetam o usuário. Em utilização normal, não há efeitos tóxicos ou alérgicos conhecidos.
- Se ocorrer irritação na pele, o usuário deve contatar um médico imediatamente.

9 Como vestir e retirar sua vestimenta

- Posicione o avental na parte frontal, sobrepondo ao uniforme;
- Ajuste a alça do pescoço;
- Ajuste a alça da cintura.

Para retirar:

- Solte as alças do pescoço e da cintura;
- Retire o avental.

Importante: nunca retire sua vestimenta sem antes se assegurar de que está em um ambiente seguro.



10 Armazenamento e transporte

- Armazenar em local seco e ventilado. Evitar a exposição direta à luz (raios UV) e contaminantes perigosos;
- Durante o transporte, a vestimenta deve ficar protegida de poeira, produtos químicos, materiais pesados ou cortantes, abrasão e não colocar nenhum tipo de carga ou peso sobre as vestimentas.
- A vestimenta deve estar condicionada em embalagem plástica, preferencialmente hermética, durante o transporte.

Nota: caso as vestimentas sejam armazenadas em local úmido, ou não forem secas de maneira apropriada, poderão ficar contaminadas por fungos e bactérias que podem causar irritação na pele e alergias ao usuário. Esse tipo de situação também pode danificar as propriedades do tecido e reduzir o tempo de vida útil das vestimentas.

11 Higienização e Manutenção

É de extrema importância que a higienização da vestimenta seja realizada de acordo com o procedimento contido nesse manual.

É importante que a vestimenta seja higienizada da maneira correta, com a frequência necessária para garantir a proteção pessoal do usuário e as características do EPI.



Máxima temperatura de lavagem: 40°C;



Não utilizar produtos à base de cloro;



A secagem em tambor é permitida na regulagem mínima;



Secagem na vertical à sombra;



Não passar;



Limpeza a úmido profissional; processo normal é permitido;



Não lavar a seco.

Nota: nunca lave a vestimenta com quaisquer outras vestimentas de fibras diferentes. Sua higienização deve ser separada devido à possibilidade de contaminação. Seguir rigorosamente o processo de higienização indicado. Em caso de vestimenta contaminada ou infectada por substâncias perigosas, deve-se deixá-la no local contaminado e evitar o contato. Um profissional treinado deve ser consultado antes de qualquer providência de remoção ou lavagem da vestimenta. Antes da vestimenta ser higienizada corretamente, não deve ser reutilizada por nenhum usuário. Quando a vestimenta estiver contaminada por inteiro, deve ser colocada dentro de uma embalagem plástica e levada para higienização com profissionais.



12 Restrições e limitações da vestimenta

- Expor por tempo controlado conforme o grau de risco;
- Não utilizar a vestimenta onde houver possibilidade de enganchamento por máquinas ou quaisquer equipamentos;
- Evitar o contato do produto com máquinas rotativas em funcionamento;
- Evitar o contato com Líquidos químicos. Caso tenha existido contato com Líquidos perigosos, aconselhamos que seja realizada uma lavagem parcial. Sua vestimenta deve ser embalada em saco hermético e receber o tratamento de higienização necessário. Após a higienização, a vestimenta sempre deve ser inspecionada para se certificar de que não sofreu nenhum tipo de alteração física que possa comprometer seu uso, ou funcionamento.

Nota: a vestimenta contida nesse manual não possui incompatibilidade com outros EPI passíveis de serem usados simultaneamente.

13 Conserto e reparos

Consertos ou alterações na vestimenta somente podem ser realizados se os componentes utilizados apresentarem as mesmas características que os originais, como resistência a chamas e exposição ao arco elétrico, garantindo a mesma qualidade e desempenho das vestimentas. Os consertos só podem ser realizados por profissionais habilitados ou fabricantes de EPI, os quais analisarão a eficácia da alteração não comprometendo as características originais do produto.



14 Vida útil ou periodicidade de substituição da vestimenta

Informamos que, para os produtos de proteção térmica da marca Hércules, o prazo de validade é indeterminado, seguindo as recomendações abaixo para determinação da sua obsolência.

A vida útil das vestimentas de proteção não pode ser estimada porque depende do ambiente onde são utilizadas, da frequência e da forma de higienização e armazenamento em condições específicas.

As vestimentas devem ser substituídas quando verificado qualquer dano provocado pelo desgaste natural na execução do trabalho.

As vestimentas perderão sua característica de qualidade e segurança quando as recomendações desse manual não forem atendidas.

Caso exista alguma dúvida se as vestimentas estão ou não em condições de uso, devem ser higienizadas e enviadas para consulta de um profissional treinado para esse tipo de julgamento.

Qualquer mudança brusca ou fora do comportamento esperado requer que seja feita uma inspeção completa no EPI conforme orientação constante no manual. Inspeções periódicas são necessárias para verificar as condições do EPI.

Nota: na etiqueta de composição, encontram-se os dados com os pictogramas, informações do fornecedor, referência e indicação do mês e ano de fabricação do EPI.



15 Garantia

É responsabilidade do usuário inspecionar e armazenar a vestimenta da maneira adequada.

Desde que atendidas todas as instruções de uso, higienização e armazenamento, a vestimenta apresenta garantia quanto à qualidade dos tecidos e acessórios utilizados.

A garantia não será válida nas seguintes condições:

- Reclamação quanto à qualidade dos tecidos após 30 dias do recebimento;
- Mudanças de tonalidade de cor devido à exposição a luz e desgaste físico;
- Pequenas mudanças de tonalidade entre um lote e outro devido à utilização de diferentes lotes de tecidos;
- Dano causado por má higienização ou armazenamento;
- Dano causado por reparos realizados por outros que não o fabricante;
- Dano causado por rasgos ou queimaduras em condição normal de trabalho;
- Perda de reflexão da faixa refletiva devido à abrasão ou exposição excessiva ao calor.

16 Descarte

Recomenda-se o descarte quando, durante a inspeção, forem detectados danos, contaminações ou desgaste excessivo.

Caso a vestimenta tenha sido exposta de forma significativa ao calor, ou projeção de metal líquido, recomenda-se o descarte. Para descarte apropriado, devem ser seguidas as instruções descritas na legislação local.

Nota: as vestimentas que estiverem contaminadas por sangue ou líquidos perigosos devem ser acondicionadas em embalagem plástica, preferencialmente hermética, e descartadas de acordo com a legislação local para descarte de material contaminado ou perigoso. Alguns exemplos de critérios de descarte das vestimentas podem ser consultados via QR Code. O QR Code se encontra na etiqueta de composição de cada produto, fixado nas vestimentas. O QR Code deve ser consultado sempre ao realizar as inspeções.



17 Incompatibilidade com outros EPI's passíveis de serem usados simultaneamente

Não se aplica.

18 Recomendações de descarte

Você já ouviu falar de Política Aterro Zero? Significa que todos os resíduos gerados durante o processo produtivo de um produto não sejam destinados a aterros sanitários. Nós da Hércules/Ansell seguimos essa política em todas nossas plantas produtivas espalhadas pelo mundo.

Segundo a Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei 12305/2010), garantir o descarte correto deste produto é nosso dever compartilhado. Este equipamento é composto por tecidos de variados materiais, entre eles para-aramida, algodão e modacrílico, podendo conter passadores e zípers plásticos, fitas em polpropileno e fechos em nylon.

Infelizmente, a reciclagem de materiais têxteis ainda é muito limitada no país, sendo poucas empresas que possuem maquinário para reaproveitar estes resíduos. Estamos trabalhando para que, em um futuro próximo, você possa contar conosco para garantir a reciclagem deste material.

Recomenda-se o descarte quando, durante a inspeção, forem detectados danos, contaminações, desgaste excessivo ou caso a vestimenta tenha sido exposta de forma significativa a alguma operação ou situação.

Em caso de contaminação por sangue e/ou líquidos que as classifiquem como resíduo perigoso Classe I (ABNT NBR 10004/2004), deve-se seguir as orientações de armazenamento dispostos na NBR 12235/1992, e encaminhar o equipamento para empresas ou instituições específicas classificadas com CNAE 3822-0/00, capazes de dar um destino a esses resíduos (incineração ou coprocessamento).

Pedimos, no entanto, que colaborem conosco para evitar que este equipamento acabe em um aterro.

Nota: nossas embalagens são 100% recicláveis e a bolsa plástica que acompanha seu equipamento pode ser reutilizada para diversos fins após o descarte do produto.



Fone: 11 4391-6640

sac@ansell.com

www.hercules.com.br

www.ansellbrasil.com

HERCULES 