



equipamentos de segurança Ltda.

PROTEÇÃO EM QUALQUER AMBIENTE

Esqr.: Manoel Fernandes Dias, 126 • Jardim Novo Campos Eliseos • Cep 13060-110
Campinas • SP • Cx. Postal 19
Fone Gratuito: 0800-7719844 • Fone (19) 3227.9844 • Fax (19) 3227.9845
e-mail: engesel@engesel.com.br • www.engesel.com.br

INSTRUÇÕES DE LAVAGENS

Cuidados na higienização das vestimentas de proteção contra o frio.

Aplicável para as vestimentas em:

- Nylon 426 / 210 / 420
 Poliester
 Poliamida

Para conservar melhor estes equipamentos é importante saber como lavá-los. As instruções abaixo ajudarão a obter o maior proveito dos seus EPI's.



Lavagem manual

| Simbologia | Processos: | Tempo minutos Aproximados | Temperatura (Graus °C) | Objetivos e cuidados |
|------------|---|---------------------------|------------------------|--|
| | 1) Pré-Lavagem - Deixar de "molho" em recipiente com água e 5 gramas (1 colher de café) de sabão em pó, por litro d'água; | 10 | Ambiente (até 30°) | <ul style="list-style-type: none"> • Abrir e dissolver partículas ou sujidades leves; • Garantir o menor traumatismo possível para não afetar a impermeabilidade ao tentar remover sujidades remanescentes; • Não esfregar. |
| | 2) Lavagem/Enxágüe - Mergulhar e retirar a peça no recipiente, repetidas vezes até que se verifique a eliminação das sujidades; | 5 por peça | | |
| | 3) Não alvejar / Não branquear; | ---- | ---- | ---- |
| | 4) Secagem - Deixar escorrer e secar a sombra, verticalmente; | ---- | Ambiente | <ul style="list-style-type: none"> • Secar naturalmente; • Não torcer; • Não sobrepor as peças durante a secagem. |
| | 5) Não passar a ferro quente. | ---- | ---- | ---- |

Lavagem à máquina

| | | | | |
|--|--|------|--------------------|---|
| | 1) Pré-Lavagem - Deixar de "molho" com 5 gramas (1 colher de café) de sabão em pó, por litro d'água; | 30 | Ambiente (até 30°) | <ul style="list-style-type: none"> • Abrir e dissolver partículas aderentes ou sujidades leves; |
| | 2) Lavagem - Lavar em ciclo brando com 5 gramas (colher de café) de sabão em pó por litro d'água; | 15 | | <ul style="list-style-type: none"> • Ação mecânica muito reduzida; • Lavar a frio preferencialmente; • Garantir o menor traumatismo possível para não afetar a vestimenta. |
| | 3) Enxágüe - Enxaguar 1 ou 2 vezes; | 15 | | <ul style="list-style-type: none"> • Garantir remoção dos resíduos; • Centrifugação muito reduzida; |
| | 4) Não alvejar / Não branquear; | ---- | ---- | ---- |
| | 5) Secagem - É possível a secagem em tambor rotativo; | 40 | Ambiente (até 50°) | <ul style="list-style-type: none"> • Não torcer; • Secagem com o indicador na temperatura mínima. |
| | 6) Não passar a ferro quente; | ---- | ---- | ---- |
| | 7) Não limpar a seco; Não remover manchas com solventes. | ---- | ---- | ---- |

Observação: É considerado normal o encolhimento na faixa de 8% quando houver lavagem à máquina.

Condições Gerais - Cuidados no uso, conservação e armazenamento

- 1) Lavar após o uso para evitar acúmulo de agentes contaminantes, (gordura, poeira, produtos corrosivos, inflamáveis, óleo e resíduos aderentes) e a consequente deterioração da vestimenta;
- 2) Após o primeiro uso, lavagem e secagem, as peças devem ser armazenadas sem sobreposição, na vertical, em armário ou local ventilado, livres de umidade;
- 3) Especial atenção para arestas, partes cortantes e corpos estranhos ao cilindro, no caso de lavagem e/ou secagem à máquina; elimine-os para evitar traumatismos as vestimentas.
- 4) Luvas, viseiras, botas e outros equipamentos também devem ser higienizados após o uso, de acordo com as instruções;
- 5) Se estes processos forem seguidos corretamente pode-se atingir números ideais de lavagens, conforme cada tipo de tecido.
- 6) Estes EPI's terão o fator de proteção reduzido em condições extremas de uso. Consulte-nos em caso de contato com produtos químicos ou em condições extremas de uso, informando-nos com detalhes o processo;
- 7) Reiteramos que é de responsabilidade do usuário, o descarte de água da lavagem, de modo a evitar a contaminação de seres vivos e do meio ambiente;
- 8) Os processos acima foram obtidos através de dados dos fabricantes das matérias primas, lavanderias especializadas, laboratórios e fabricantes de produtos químicos, clientes dos produtos Engesel e em testes laboratórios e práticos realizados pela Engesel;
- 9) A Engesel não se responsabiliza por enrugamento, encolhimento e outros efeitos de deterioração das vestimentas de proteção se as condições indicadas não forem seguidas.
- 10) Instruções sujeitas à modificações sem prévio aviso.