

Fiche technique

CAFR1 - CAGOULE 1 FR

Désignation :

CAGOULE ANTI-FEU

Tailles :

Unique

Coloris :

Bleu Marine



Descriptif :

Cagoule avec bavette. Modèle avec une ouverture pour les yeux et une autre pour introduire la tête. Ces ouvertures sont remaillées à la pièce principale par une couture de 15 mm. Le finissage est effectué par une couture dite de sécurité qui démarre de la partie supérieure de l'ouverture pour les yeux et aboutit derrière le cou. Le fil à coudre employé est de la même matière que le tissu.

Matériaux :

STRUCTURE : Maille interlock 50%meta-aramide / 50% Viscose FR, 220 g/m²

Points forts :

Antifeu.

Instructions d'emploi :

Vêtement de protection (cagoule) pour travailleurs de l'industrie exposés à la chaleur, anti-feu et antistatique, permettant une approche des feux et des fours.

Protège la tête de l'utilisateur en cas de possibles blessures provoquées par le contact de la flamme et/ou à la chaleur, le protégeant contre la propagation de la flamme.

Protège contre la chaleur quand porté sous des vêtements de dessus de même nature et caractéristiques (ex : gamme TONGA2, gamme BORNEO, gamme BORNEO2, etc...).

Pour plus de détails voir les performances ci-dessous.

Pour une protection optimale, PORTER CE VETEMENT IMPERATIVEMENT FERME, avec des vêtements de dessus, des gants et des bottes de même nature et caractéristiques.

Limites d'utilisation :

Avant d'enfiler ce vêtement, vérifier qu'il ne soit ni sale ni usé, cela entraînerait une baisse de son efficacité.

Il est déconseillé d'utiliser la cagoule au-delà de ses niveaux de performances et pour des protections qui n'entrent pas dans son domaine d'application.

CET EPI NE DOIT PAS ETRE UTILISE POUR ENTRER DANS LE FEU SANS CASQUE NI APPAREIL RESPIRATOIRE.

Notamment, le niveau de protection peut être diminué par une mauvaise utilisation comme par exemple :

- Régime intensif (mécanique ou chimique) ;
- Mauvais ajustement de la tenue ;
- Imprégnation de graisses, huiles, produits chimiques.... ;
- Toutes sortes de salissures.

Il a été réalisé dans un matériau permettant la dissipation des charges électrostatiques en surface. Il est recommandé que ce vêtement ait un bon contact avec la peau, la personne qui porte le vêtement de protection à dissipation électrostatique doit être reliée à la terre de manière appropriée.

L'utilisateur sera le seul juge pour décider du type de protection qu'il lui convient d'utiliser et de l'association correcte de l'ensemble de dessous et/ou des cagoules avec des accessoires optionnels.

Les vêtements de protection à dissipation électrostatique ne doivent pas être retirés en présence d'atmosphères inflammables ou explosives ou lors de la manipulation de substances inflammables ou explosives. Ces vêtements de protection à dissipation électrostatique ne doivent pas être utilisés dans des atmosphères enrichies en oxygène sans accord

Fiche technique

CAFR1 - CAGOULE 1 FR

préalable de l'ingénieur responsable de la sécurité.

Les propriétés électrostatiques dépendent également de l'humidité relative ambiante : l'évacuation des charges électrostatiques est meilleure lorsque l'humidité augmente.

Un vêtement seul ne peut offrir une protection complète.

Ce vêtement est à porter avec un équipement de protection de mêmes référentiels normatifs EN14116 ou EN533, EN1149-5 (ex : gamme TONGA2, gamme BORNEO, gamme BORNEO2, etc...). Veuillez à être complètement équipé, vêtements de dessous, ensemble ou combinaison et chaussures permettant l'évacuation des charges électrostatiques par exemple.

La résistance entre la personne et la terre doit être de moins de 10e8 Ohms en portant des chaussures adaptées.

**La performance de dissipation électrostatique du vêtement peut être altérée par le porter, l'usure, le lavage et une éventuelle contamination.

Le stress thermique peut être réduit ou éliminé par la correcte utilisation de sous-vêtements et une ventilation adaptée.

Il faut noter que les essais effectués sur ce produit ont été réalisés dans un environnement de laboratoire et ne reflètent pas forcément la réalité. Des facteurs pourraient influencer ces résultats, tels l'utilisation en conditions de chaleur excessive ou en environnements mécaniques agressifs (abrasion, coupure, déchirure). Le fournisseur ne serait être tenu responsable de toute utilisation incorrecte de ces vêtements.

**Un ensemble de protection à dissipation électrostatique doit couvrir de façon permanente tous les matériaux non-dissipatifs pendant une utilisation normale (incluant flexions et mouvements).

Vérifier les coutures, les fermetures, l'intégrité du tissu. Ne pas l'utiliser si vous constatez un défaut. La durée de vie du vêtement est fonction de son état général après utilisation (usures, etc...).

En fin de vie, ce vêtement doit impérativement être éliminé en respectant: les procédures internes de l'installation, la législation en vigueur et les contraintes liées à l'environnement.

Ne pas utiliser hors de son domaine d'utilisation défini dans les instructions ci-dessus.

Ce vêtement ne contient pas de substance connue comme étant cancérigènes, ni toxiques, ni susceptible de provoquer des allergies aux personnes sensibles.

Instructions de stockage :

Stocker ces produits, au frais, au sec, à l'abri de la lumière et du gel dans son emballage d'origine.

Instructions de nettoyage / d'entretien :

Lavage ménager à une température maximale de 60°C, (maximum 12 lavages), traitement mécanique normal, rinçage à température normale et essorage normal. Chlorage exclu. Pas de nettoyage à sec. Pas de séchages en sèche-linge à tambour rotatif. Pas de repassage.

Attention*, ce vêtement peut avoir un retrait important lors des premiers cycles de lavage. Il est recommandé d'en tenir compte lors de la sélection des tailles.

Performances :

Conforme aux exigences de la directive européenne 89/686, notamment en terme d'ergonomie, d'innocuité, de confort et aux normes européennes :

- EN340:2003 (Exigences générales) :

- Variations dimensionnelles (NF EN 25077:2007 - ISO 6330:2002):

-> Après 5 lavages ménagers à 60°C + séchage air libre : CONFORME (+/-3%)* ;

-> Après 12 lavages ménagers à 60°C + séchage air libre : CONFORME (+/-3%)* ;

- EN14116:2008 (Vêtements de protection contre la chaleur et les flammes - Matériaux et assemblages de matériaux à propagation de flamme limitée) - Indice 3, matériaux ne produisant aucune propagation de flamme et ne formant aucun trou au contact d'une flamme et ne présentant qu'une flamme persistante limitée après 12 lavages ménagers à 60°C + séchage air libre : 3/ 12H / 60 ;

- EN1149-5:2008** (selon l' EN1149-1:2006) - (Vêtements de protection - Propriétés électrostatiques - Partie 1 : Méthode d'essai pour la résistivité de surface) :

-> Après 12 lavages ménagers à 60°C + séchage air libre : CONFORME (Résistance de surface : $R \leq 2,5 \times 10^9$ Ohms).



DELTA PLUS GROUP

La Peyrolière - B.P. 140 - 84405 APT Cedex - France
www.deltaplus.fr



UPDATE : 25/08/2010

Fiche technique

CAFR1 - CAGOULE 1 FR

- **EN1149-5:2008** Propriétés électrostatiques - Partie 5 - Exigences de performance des matériaux et de conception.



R=<2,5x10e9 Ohms : Résistance de surface inférieure ou égale à 2.5x10e9 Ohms sur au moins une des faces, selon EN1149-1

- **EN14116:2008** Vêtements de protection contre la chaleur et la flamme



3/ 12H / 60 : Indice de résistance matériaux (1 à 3) /Nb nettoyage I (industriels) ou H (ménagers) / température