

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Réf. De prod.           | 00310-003 |
| Cat. de sécurité        | S5 SRC    |
| Pointures               | 36 - 48   |
| Poids (Pt. 42)          | 1315 g    |
| Forme                   | D         |
| Largeur de la chaussure | 11        |

**Description du modèle:** Botte en **PVC ERGO-NITRIL**, couleur blanc et gris, imperméable, antistatique, antichoc, antiglissement, avec coquille et semelle en acier inox.

**Plus:** Mélange en PVC nitrile (Nitrile10%) qui garantit ample surface d'appui pour une déambulation sûre et confortable et bonne résistance mécanique et chimique grâce au mélange nitrile/PVC. Surface lustrée pour une plus grande propreté et hygiène. Semelle de propreté **AIR** anatomique, antistatique, forée, en EVA et tissu, elle garantit un élevé soutien du pied grâce aux différentes épaisseurs de la surface plantaire. Éperon pour déchaussage facile. Conforme au règlement **REACH**. **Emballé en sachet.**

**Emplois suggérés:** industrie alimentaire, du poisson et chimique, abattoirs, hôpitaux, milieux humides.

**Précaution et entretien de la chaussure:** POUR UN CORRECT ENTRETIEN DE LA BOTTE IL FAUT LA LAVER APRES L'USAGE. Sécher dans un lieu aéré, en dehors des sources de chaleur. Avoir soin d'enlever tous les déchets de terre ou autres substances contaminées en utilisant une brosse ou un chiffon. Laver périodiquement les bottes avec l'eau et savon. Eviter les produits chimiques agressifs (essence, acides, solvant).



## MATERIAUX

## SPECIFICATION TECHNIQUES DE SECURITE

|                           |  | Parag.<br>EN ISO<br>20345:2011                   | Description   | Unité de<br>mesure | Résultat<br>Obtenu                                      | Requise                             |
|---------------------------|--|--|---|--------------------|---|-------------------------------------|
| <b>Chaussure complète</b> | <b>Protection des doigts:</b> coquille en acier inoxydable, vernie avec résine époxyde résistante:<br>au choc de 200 J<br>et à la compression de 1500 Kg   | 5.3.2.3  | Résistance au choc<br>(hauteur libre après choc)                  | mm                 | <b>14,5</b>   | ≥ 14                                |
|                           |  | 5.3.2.4  | Résistance à la compression<br>(hauteur libre après compression)  | mm                 | <b>15</b>   | ≥ 14                                |
|                           | <b>Semelle antiperforation:</b> en acier inoxydable, résistante à la pénétration, vernie avec résine époxyde.<br><b>Chaussure antistatique:</b> fond avec capacité de dissipation des charges électrostatiques | 6.2.1  | Résistance à la perforation                                       | N                  | <b>1350</b>   | ≥ 1100                              |
|                           |  | 6.2.2.2  | Résistance électrique<br>- en lieu humide<br>- en lieu sec        | MΩ<br>MΩ           | <b>486</b><br><b>873</b>                                | ≥ 0.1<br>≤ 1000                     |
|                           | <b>Système antichoc</b>  | 6.2.4  | Absorption du choc au talon                                       | J                  | <b>21</b>   | ≥ 20                                |
|                           |  | 5.3.3  | Étanche à l'eau   | ---                | <b>Aucune</b><br><b>perte d'air</b>                     | <b>Aucune</b><br><b>perte d'air</b> |
| <b>Tige</b>               | <b>PVC ERGO-NITRIL</b> , couleur blanc, résistante aux liquides organiques   | 5.4.4  | Module au 100% d'allongement<br>Allongement jusqu'à rupture       | Mpa<br>%           | <b>3,5</b><br><b>280</b>                                | da 1,3 a 4,6<br>≥ 250               |
|                           |  | 5.4.5  | Résistance aux flexions   | cycle              | <b>Après</b><br><b>150.000 pas</b><br><b>de rupture</b> | Après<br>150.000 pas<br>de rupture  |
|                           |  | 5.8.3  | Résistance à l'abrasion (perte de volume)                         | mm <sup>3</sup>    | <b>158</b>  | ≤ 250                               |
| <b>Semelle de marche</b>  | <b>PVC ERGO-NITRIL</b> , couleur gris, antichoc, antiglissement, résistante aux huiles minérales et aux hydrocarbures  | 5.8.4  | Résistance aux flexions (élargissement coupe)                     | mm                 | <b>2</b>  | ≤ 4                                 |
|                           |  | 5.8.6  | Résistance au détachement semelle extérieure / semelle intérieure | N/mm               | ---   | ≥ 4                                 |
|                           |  | 6.4.2  | Résistance aux hydrocarbures (variation volume ΔV)                | %                  | <b>2,5</b>  | ≤ 12                                |
|                           | Coefficient d'adhérence de la semelle extérieure   | 5.3.5  | SRA : céramique + solution détergente – plante du pied            |                    | <b>0,64</b>   | ≥ 0,32                              |
|                           |  | 5.3.5  | SRA : céramique + solution détergente – talon (inclinaison 7°)    |                    | <b>0,5</b>  | ≥ 0,28                              |
|                           |  | SRB : acier + glycérine – plante du pied         |   | <b>0,19</b>        | ≥ 0,18  |                                     |
|                           |  | SRB : acier + glycérine – talon (inclinaison 7°) |   | <b>0,13</b>        | ≥ 0,13  |                                     |