# Honeywell | Safety Products





#### CODE ARTICLE: 4500100

## **Essian Light**

Vêtement de protection à usage unique destiné à protéger le porteur contre la contamination sous forme de particules et les projections chimiques liquides.

# **Honeywell**

Présentation générale

#### Numéro de référence

4500100

#### Type de produit

Vêtements de protection

#### Gamme

Vêtements à Usage Unique

#### Liane

À usage unique

#### Marque

Honeywell

#### Industrie

- Bâtiment et travaux publics Industries chimiques Énergie ou électricité
- Industrie générale Nettoyage industriel Logistique Maintenance
- Pétro-chimie Services Services collectifs Traitement de l'eau

#### Utilisation du produit

- Travaux de maintenance
- Nettoyage industriel
- Traitement des déchets

#### Caractéristiques & Avantages

#### Caractéristique

Essian light est:

- De type 5 & 6 - Sans silicone et sans latex

#### **Avantage**

Ergonomie & confort pour une meilleur protection :

- capuche en 3 parties
- design spécial à l'entrejambe
- un rabat de protection
- une fermeture éclair® à double curseur.

Respirabilité et confort :

- fabriquée en polypropylène 3 couches 56g/m²

#### Descriptif technique

#### Description

Essian Light est une combinaison de catégorie 3, certifiée Type 5 & 6, antistatique et particules radioactives\*.

Design: capuche, poignets et chevilles élastiqués.

Matériaux : polypropylène non-tissé blanc, sans silicone, ni latex.

\*Attention, ne protège pas contre les irradiations.

#### Sexe

Unisex

#### Taille

S à XXXL

#### Tableau de correspondance

TABLE SIZE SUPC

#### Matériau

- Non-tissé polypropylène 3 couches
- 56g/m<sup>2</sup>

#### Couleur

Blanc

#### Type de protection

5 • 6

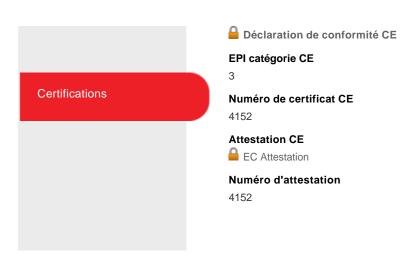
#### Limites d'utilisation

Ne pas utiliser les combinaisons lorsque ces dernières présentent des défauts: système de fermeture défectueux, coutures ouvertes ou tout autre défaut pouvant apparaître.

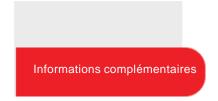
#### Avertissement

#### Essian Light - 4500100

Le choix et le port d'un équipement de protection individuelle doivent se conformer à la Directive Européenne n° 89/656/CEE du 30/11/1989. L'employeur doit au préalable identifier et évaluer les risques liés à l'intervention et vérifier si l'EPI sélectionné répond aux exigences.



Nous sommes désolés, aucune image n'est disponible pour le moment.



Maintenance

#### Manuel d'utilisation

User guide - Essian Light

#### Cycle de vie

Article jetable. A éliminer après utilisation. Ne pas réutiliser ce vêtement.

#### Information de stockage

- 10° à + 40°C. Conservé dans son emballage d'origine, le produit maintient ses propriétés intactes pendant 3 ans.

#### Instructions d'entretien

#### Essian Light - 4500100

Ne pas réutiliser ce vêtement.

# Pièces & Accessoires

#### Accessoires

Nous recommandons de compléter la tenue avec les surchaussures (réf. 4551000) ou surbottes (réf. 4550000) afin d'assurer une meilleure protection.

Cette tenue est à usage unique; Le porteur doit porter cette combinaison en association avec d'autres équipements (chaussures, gants, lunettes de protection, masque ...)

# Conditionnement

#### Quantité par carton

50 unités par carton - emballage individuel

© Honeywell International Inc.



Notified Body 0321

Issued to:

SPERIAN PROTECTION CLOTHING

Z. A de Berret

30200 Bagnols- Sur- Cèze

France

(Client number: P0807)

# EC Type-Examination Certificate

#### Number 4152 (issue 2) Extension 1

This is to certify that the product group reference "ESSIAN LIGHT" comprising the following products:

Product Ref.

Description

Hooded coverall in non woven 3 layer polypropylene fabric with zip fastening, inset

sleeve arms and elastic waist.

4500100

Classification:

EN ISO 13982-1:2004 (Type 5) Abrasion resistance Class 2 Flex cracking resistance Class 6 Class 1 Puncture resistance Class 2 Tear resistance Resistance to ignition Pass Pass Solid particles Class 3 Seam strength

EN 1073-2:2002 (radioactive contamination) Pass EN 1149-5:2008 Clause 4.2.1 Pass

EN 13034:2005 (Type 6) Abrasion resistance Class 2 Class 2 Tear resistance Resistance to ignition Pass Puncture resistance Class 1 Class 3 Tensile strength Class 3 Seam strength

Penetration resistance: Class 3 10% Sodium hydroxide 30% Sulphuric acid Class 3 Class 0 0-Xylene Butan-1-ol Class 0 Spray test - reduced spray Pass

Technical reports:

SATRA: SPC0166079/0830/1/DMcK issue 2, SPC0166079/0830/3/DMcK,

CHM0173046/ERC, SPC0169593/0846/DMcK,

IOM: 602-00545, 602-00539

STFI: 1655/08

has been subject to an EC Type-examination in accordance with Article 10 of the PPE Directive (89/686/EEC) and has been shown to satisfy the relevant provisions of this Directive for the complex category through:

Testing to the following standards: EN ISO 13982-1:2004, EN13034:2005, EN1149-5:2008 (Clause 4.2.1), EN 1073-2:2002

Examination of the relevant technical documentation.

You are therefore licensed to mark the product(s) listed above in accordance with Article 13 of Directive (89/686/EEC) and any relevant amending Directives once you have drawn up an EC declaration of product conformity. Please note that:

1. Full details of the certification and product are contained in the manufacturer's technical file

2. This certificate is only valid if embossed with the text - "SATRA - European Notified Body 0321"

3. This certificate is issued subject to the conditions on the reverse side of this certificate

CE marking of production is also reliant on current compliance with Directive 89/686/EEC Article 11

Signed:

(D Cotter)

Signed:

Both Namber Date: 22th December 2010

Bropenn Notified

On behalf of SATRA



## Déclaration de conformité CE

Le fabricant ou le fournisseur agissant en qualité de représentant légal au sein de la Communauté européenne:

Honeywell Safety Products Europe

<u>Déclare que l'Équipement de Protection Individuelle décrit ci-dessous est conforme aux dispositions de la Directive européenne 89/686/CEE:</u>

Désignation: Essian Light Référence: 4500100

Norme(s): EN 1073-2, EN 1149-5, EN13034 Type 6, EN13982-1

#### Cet EPI fait l'objet du certificat d'examen CE ci-dessous, n °:

4152

#### Délivré par:

SATRA
Rockingham Road
Kettering
NN16 9JH
NORTHANTS
United Kingdom

Fait en Roissy, le 26/03/2015

Par: Céline Moreau

**Division**: Vêtements de protection

ZI Paris Nord II 33, rue des Vanesses BP 50288 95958 Roissy CDG France Tel: +33 (0) 49 90 79 79 Fax: +33 (0)1 49 90 79 80

www.honeywellsafety.com