



Wear Your Attitude

## SENTINEL TROUSERS

### Wash care instructions

1. Wash at 60°C; do not use detergents containing soap or chlorine
2. Do not bleach, do not use acids when rinsing.
3. Iron at medium setting (below 150°C).
4. Use dry cleaning agent other than Trichloroethylene.
5. Tumble dry allowed.



**Always wash your flame retardant PPE separately to avoid some migration of flammable loose fibers or components**  
**Pre washed dirty garments, make sure that the garments are properly rinse after wash**

### Care Instructions:

- Protective garments should be cleaned regularly, as per recommended instructions.
- After cleaning the garment, please inspect before re-use.
- Please iron the garment after each wash /dry cycle for better Chemical Repellency Performance.

### Important:

- These garments are suitable when worn for up to 8 hours at an ambient temperature.
- Dirty clothing may lead to a reduction in protection.
- Nonconforming garments to EN 11612/ EN 1149/ EN 61482 when worn over these garments eliminate the effectiveness of the garment.

### Obsolescence

- Proper wash care instructions have to be followed for optimum life of the garments.

### Storage

- Importance should be placed on ensuring garments are not subjected to damp storage conditions and under direct sunlight, as direct sunlight may cause the color to fade.
- Garment, if unused for 1 year should be washed as per the care instruction before use.

### Repairs

Incorrect repairs will adversely affect protection and may therefore reduce this garment's protection below the minimum requirements, to which it was manufactured.

1. Ensure that the garment is repaired with fabric of the specified type only.
  2. All accessories are to be replaced using the specified product.
  3. Effort must be made to reduce thread exposure where patching is applied on the fabric.
  4. Guidance for repairs can be addressed to the manufacturer who will advise as to the correct methods.
- The manufacturer may request the return of the garment in order that they can evaluate and repair the garment suitably.

### Recommendations

- Limited flame spread properties will be reduced if contaminated with flammable liquids.
- Garments if worn next to skin may not eliminate all risk of burns.
- These garment can only protect where it covers the body, additional partial body protection may be required
- Nonconforming garments to EN 11612/ EN 1149-5/ EN 61482 when worn over these garments eliminates the effectiveness of these garments.
- Workers wearing electrostatic dissipative protective clothing should be properly earthed (via electrostatic dissipative footwear meeting EN 344 or EN 345 or by other suitable means.
- No modification of this garment e.g. adding logos is allowed after EC Type approval.
- The electrostatic dissipative protective clothing shall not be open or removed whilst in the presence of flammable or explosive atmosphere or whilst handling flammable or explosive substances.
- The electrostatic dissipative performance of the electrostatic dissipative protective clothing can be affected by wear and tear, laundering and possible contamination
- The electrostatic dissipative protective clothing shall not be used in oxygen enriched atmospheres without prior of the responsible safety engineer.
- The electrostatic protection provided by the garment will be reduced when it is wet, dirty or soaked with sweat.
- In case of a two piece protective garment, both the items should be worn together to provide the specified level of protection.



Wear Your Attitude

## SENTINEL TROUSERS

### تعليمات العناية بالغسيل

1. يغسل عند 60 درجة مئوية ؛ لا تستخدم المنظفات التي تحتوي على الفوسفات أو الكلور.
2. لا تقوم بعملية التبييض ، لا تستخدم الأحماض عند الشطف.
3. الحديد في الإعداد المنخفض.
4. يجب استخدام طريقة التنظيف الجاف
5. يسمح بالتجفيف



قم دائما بغسل معدات الوقاية الشخصية المقاومة للاحتراق بشكل منفصل لتجنب تكتل بعض الألياف أو المكونات غير القابلة للاشتعال. تأكد من شطف الملابس بشكل صحيح بعد الغسيل

### تعليمات العناية

- يجب تنظيف الملابس الواقية بانتظام ، وفقا للتعليمات الموصى بها.
- بعد تنظيف الملابس ، يرجى فحصها قبل إعادة استخدامها.
- تسوية الثوب بعد كل دورة غسيل / تجفيف للحصول على أداء أفضل في مجال طارد المواد الكيميائية.

### تحذير

- هذه الملابس مناسبة عند ارتداؤها لمدة تصل إلى 8 ساعات في درجة حرارة محيطية
- قد تؤدي الملابس المتسخة إلى تقليل الحماية.
- عند ارتداء ملابس أخرى غير مطابقة للمواصفات القياسية EN 11612/EN 61482/EN 1149 مع ملابسنا فإنها تقلل من الفعالية المرجوة
- قد ينقص العزل الحراري بعد أي عملية تنظيف.

### التقادم

- يجب اتباع إرشادات العناية الملائمة للغسيل لضمان

### التخزين

- يجب الحرص على عدم تعرض الملابس لظروف التخزين الرطبة وتحت أشعة الشمس المباشرة ، لأن ضوء الشمس المباشر قد يؤدي إلى تلاشي اللون.
- يجب غسل الملابس ، إذا لم يتم استخدامها لمدة سنة واحدة وفقا لتعليمات العناية قبل الاستخدام.

### الإصلاح

قد تؤثر الإصلاحات غير الصحيحة سلبًا في الحماية وقد تعمل على تقليل حماية هذه الملابس إلى أقل من الحد الأدنى من المتطلبات التي تم اعتمادها في التصنيع

1. تأكد من أن يتم إصلاح الملابس مع نسيج من النوع المحدد فقط
  2. يجب استبدال جميع الملحقات باستخدام المنتج المحدد.
  3. يجب بذل الجهد لتقليل التعرض للخياط حيث يتم تطبيق الترقيع على القماش
- يجوز للشركة المصنعة طلب إرجاع اللبس حتى يتمكنوا من تقييم الملابس وتصليحها بشكل مناسب.

### التوصيات

- سيتم تخفيف خصائص انتشار اللهب المحدودة إذا كانت ملوثة بسوائل قابلة للاشتعال
- لا تهدف هذه الملابس لتوفير الحماية ضد البقع الكبيرة من المعدن المصهور
- قد لا تقي الملابس القريبه من البشرة عن جميع خطر الحروق
- هذه الملابس يمكن أن تحمي فقط الأماكن التي تغطي الجسم ، قد يتطلب حماية إضافية جزئية للجسم
- الملابس غير المطابقة للمواصفات EN 11612/EN 61482/EN 1149 عند ارتداؤها فوق هذه الملابس تحد من فعالية هذه الملابس
- يجب أن يتأهل العمال الذين يرتدون الملابس الواقية من الكهرباء الاستاتيكية بشكل صحيح عبر الأحذية الإلكترونية ستاتيكي التقريري يتوافق مع EN 344 أو EN 345 أو بوسائل مناسبة أخرى
- لا يمكن حماية جميع أجزاء اللحام التي تحمل ادوات اللحام القوسي من الاتصال المباشر
- قد يتطلب الأمر حماية جزئية إضافية للجسم ، مثل اللحام فوق الرأس
- ان مهمة هذا اللبس فقط هو الحماية من التلامس غير المقصود وفي لحظات وجيزه اثناء دائرة اللحام القوسي وأن طبقات العزل الكهربائيه الإضافية ستكون مطلوبة عندما يكون هناك خطر من حدوث صدمة كهربائية
- خلال عمليات اللحام يقترح على مرتديها تغطية الجسم الأمامي على الأقل من التماس الجانبي إلى التماس الجانبي الأخر
- سيتم تخفيف مستوى الحماية ضد اللهب إذا كانت ملابس اللحام الواقية ملوثة بمواد قابلة للاشتعال
- ستؤدي الزيادة في محتوى الأكسجين في الهواء إلى الحد بشكل كبير من حماية ملابس اللحام الواقية ضد اللهب. يجب توخي الحذر عند اللحام في الأماكن الضيقة ، حيث من الممكن أن يصبح الغلاف الجوي غنيًا بالأكسجين
- يجب ألا تكون الملابس الواقية الساكنة الإلكترونية متفجرة أو مزلة أثناء وجود جو قابل للاشتعال أو المتفجر أو أثناء التعامل مع المواد القابلة للاشتعال أو المتفجرة
- يمكن أن يتأثر الأداء الاستاتيكي الإلكتروني للكمبيوترات الساكنة بالتآكل والتلف والغسيل والتلوث المحتمل
- لا يجب استخدام الملابس الواقية للكهرباء الساكنة في أجواء غنية بالأكسجين دون معلومات مسبقة عن مهندس السلامة المسؤول
- سيتم تقليل الحماية الكهر وستاتيكية المقدمة من الملابس عندما تكون رطبة أو متسخة أو مبتلة بالعرق
- في حالة اللبس الواقي المكون من قطعتين ، يجب أن يتم ارتداؤهما معًا لتوفير مستوى الحماية المحددة