



FICHA TÉCNICA

CE

EQUIPO de PROTECCIÓN INDIVIDUAL
CATEGORIA II



EN ISO 20471/2013



UNE-EN 14058/04

CHALECO ACOLCHADO AMARILLO DE ALTA VISIBILIDAD CLASE 2

REF.: CHFAV-6070-SM

COLOR: Amarillo EN20471/13

TALLAS: S-3XL

EPI CATEGORÍA: II

DESCRIPCIÓN

Prenda de protección de alta visibilidad y de protección contra ambientes fríos.

Chaleco acolchado sin mangas, color amarillo fluor de alta visibilidad confeccionado con tejido de calada laminado destinado a señalar visualmente la presencia del usuario, con el fin de que éste sea detectado en condiciones de riesgo, bajo cualquier tipo de luz diurna o nocturna, así como de protección contra ambientes fríos hasta -5°C .

Prenda abierta por delante confeccionada con tejido de punto color amarillo fluorescente y con cierre central mediante cremallera que lleva incorporadas una banda horizontal retrorreflectantes de 50 mm de ancho alrededor del torso, de color gris-plata, así como dos verticales que van desde la parte superior de la banda horizontal superior del delantero a la de la espalda, pasando por los hombros.

Está compuesto por dos delanteros rectos y lisos, que se unen en su parte central mediante cremallera. En ambos delanteros, a la altura de la cintura, se encuentra un bolsillo interior con abertura vista inclinada. Banda retrorreflectante horizontal que rodea el torso.

La espalda incorpora una cinta retrorreflectante horizontal en línea con la de los delanteros, así como dos verticales que van desde la parte superior de la banda horizontal superior de la espalda a la de los delanteros, pasando por los hombros.

El cuello está confeccionado por dos piezas en tejido de calada color azul marino con una napa intermedia, unidas entre sí y al escote de la prenda. La prenda es reversible y se halla totalmente forrada con acolchado interior y forro de color azul marino. En su interior se encuentran, a la altura de la cintura, dos bolsillos de plastón de con abertura vista inclinada, de la misma composición que el forro interior.

CARACTERÍSTICAS

Composición: 100% poliéster

Clase: Clase 2



A la vista de los resultados obtenidos en el informe técnico n° **IN-00399/2014-OC-CE**, el EPI referenciado como **"CHALECO ACOLCHADO SIN MANGAS AMARILLO DE ALTA VISIBILIDAD MOD. CHFAV-6070-SM"** previsto como equipo de protección de alta visibilidad, CUMPLE con las exigencias del Real Decreto 1407/92 en base a la aplicación de las normas EN ISO 13688/2013, (Ropa de protección. Requisitos generales), EN ISO 20471/2013 (Ropa de protección de alta visibilidad. Métodos de ensayo y exigencias), como Clase 2 y EN 14058/04 (Ropa de protección contra ambientes fríos).



EQUIPO de PROTECCIÓN INDIVIDUAL
CATEGORIA II



FOLLETO INFORMATIVO

MANDATARIO:
ADEEPI GRUPO 2002, S.L.
Topacio 26, Pol. San Cristóbal
47012 Valladolid



CIF: B47517503

Tel: 98 321 93 55
Fax 98 321 93 04
adeepi@adeepi.com
www.adeepi.com

**ROPA DE PROTECCIÓN DE ALTA VISIBILIDAD CONTRA
AMBIENTES FRÍOS:
CHALECO REVERSIBLE**

REF.: CHFAV-6070-SM

COLOR AV: AMARILLO
CONTRASTE: MARINO

COMPOSICIÓN
100% poliéster
Algodón/Poliéster

TALLAS	ALTURA USUARIO (A) cm	CONTORNO PECHO (B) cm
S	154 - 194	100 - 106
M	155 - 194	106 - 112
L	156 - 194	112 - 118
XL	157 - 194	118 - 124
XXL	158 - 194	124 - 130
XXXL	159 - 194	130 - 136

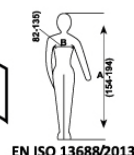


EPI de CATEGORIA II

Cumple con las exigencias mínimas de las normas
EN ISO 20471/2013, EN 14058/04, y EN ISO 13688/2013
detalladas en la directiva 89/686/CEE.



Máx. 25 x



EN ISO 13688/2013



Este pictograma indica que es un equipo de protección individual contra ambientes fríos, con un nivel de Permeabilidad al aire y Resistencia térmica de CLASE 3.

RESISTENCIA TÉRMICA (R_{ct})

R _{ct} (m ² K/W)	1	2	3
	0,06-0,12	0,12-0,18	0,18-0,25

PERMEABILIDAD AL AIRE (AP)

AP (mm/s)	1	2	3
	>100	5 - 100	<5



EN ISO 20471/2013

Este pictograma indica que es un equipo de protección individual para la señalización de alta visibilidad de CLASE 2 (superficie mínima de material de fondo y de material retrorreflectante).

SUPERFICIES MÍNIMAS DE CADA MATERIAL EN m²

TIPO DE MATERIAL	CLASE 3	CLASE 2	CLASE 1
DE FONDO	0.80	0.50	0.14
RETRORREFLECTANTE	0.20	0.13	0.10

INFORMACIÓN E INSTRUCCIONES DE USO

La prenda referencia "CHFAV-6070-SM" es un Equipo de Protección Individual (EPI) que cumple con las exigencias esenciales de sanidad y seguridad que se especifican en el Real Decreto 1407/1992, del 20 de Noviembre, en el que se recogen las directrices de la Directiva del Consejo de Europa 89/686/CEE. Así mismo el presente EPI cumple con las exigencias recogidas en las normas europeas EN ISO 13688/2013 (Exigencias Generales para Ropa de Protección), EN 14058/04 (Ropa de protección para ambientes fríos) y EN ISO 20471/2013 (Ropa de protección de señalización de alta visibilidad).

Esta prenda está concebida para señalar visualmente la presencia del usuario, con el fin de que éste sea detectado en condiciones de riesgo, bajo cualquier tipo de luz diurna y bajo la iluminación de los faros de un automóvil o similar en la oscuridad.

Las prestaciones de visibilidad del EPI vienen determinadas por las características del tejido fluorescente o de fondo y del material retrorreflectante, así como por las superficies mínimas y la disposición de los materiales utilizados.

Este EPI puede ser utilizado en combinación con otras prendas de alta visibilidad certificadas con el fin de aumentar las prestaciones, siempre y cuando no se oculte ni el material de fondo ni el material retrorreflectante.

UTILIZACIÓN ADECUADA. Abrochar correctamente la prenda sin ocultar ninguna parte de la misma.

Para una mayor información o ante cualquier duda, póngase en contacto con los teléfonos indicados en la parte superior.

UTILIZACIÓN INADECUADA, debe llamarse la atención sobre los peligros por una utilización inadecuada: a) las propiedades de alta visibilidad sólo se cumplen si se utiliza adecuadamente colocado y abrochado; b) la ropa de protección no proporciona la misma protección si se reduce la superficie de material de fondo y/o de material retrorreflectante o si éstas se encuentran manchadas o dañadas; c) No debe realizarse ningún tipo de reparación que afecte a la protección de la misma; d) este EPI no protege contra otros riesgos tales como productos químicos, calor y fuego, etc.

ALMACENAMIENTO: Almacenar en el envase de origen, al resguardo de la humedad, y evitando una exposición prolongada de la prenda a la luz directa del sol. El EPI debe ser sustituido cuando se aprecie cualquier deterioro del mismo.

El número máximo de lavados no es sólo un factor relevante en la vida de la prenda, la cual dependerá de su uso, cuidado, almacenaje, etc.

Certificado por



CENTRO TECNOLÓGICO LEITAT - Organismo de Control Notificado N° 0162

Innovació, 2 - 08225 Terrassa (Barcelona) - Tel: (+34) 93 788 23 00 - Fax: (+34) 93 789 19 06

e-mail: leit@leitat.org

CERTIFICADO DE EXAMEN CE DE TIPO

Equipo de Protección Individual (EPI)

LEITAT – Technological Center, como Organismo de Control Notificado con el
nº 0162 para expedir la certificación de Examen CE de Tipo,

CERTIFICA

Que el prototipo de Equipo de Protección Individual:

**CHALECO ACOLCHADO SIN MANGAS AMARILLO DE ALTA VISIBILIDAD
Mod. CHFAV-6070- SM**

Presentado por el fabricante:

**ADEEPI GRUPO 2002, S.L
TOPACIO, 26 POL. SAN CRISTOBAL
47012 VALLADOLID**

CUMPLE con las exigencias de la Directiva 89/686/CEE, para

**Ropa de alta visibilidad y de protección contra
ambientes fríos**

de acuerdo con el informe Examen CE de Tipo número

IN-00399/2014-OC-CE

de este laboratorio y realizado en base a los puntos aplicables de las normas

EN ISO 13688/2013

EN ISO 20471/13 (CLASE 2)

EN 14058/04

Terrassa, 15 de Diciembre de 2014



Sergi Artigas
Director Desarrollo Corporativo



Josep Mª Pallarès
Supervisor Certificaciones

Este certificado está protegido por las mismas condiciones
que el informe al que hace referencia.



Acondicionamiento Tarrasense
C/ de la Innovació, 2 - 08225 Terrassa (Barcelona)
Tel. +34 93 788 23 00 - Fax +34 93 789 19 06
leitat@leitat.org - <http://www.leitat.org>

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

El fabricante o su mandatario establecido en la Comunidad:

ADEEPI GRUPO 2002 S.L.

C/ Topacio 26
Pol. Ind. San Cristobal
47012 Valladolid

declara que el EPI (Equipo de Protección Individual) nuevo que se describe a continuación:

Ref. CHFAV-6070-SM

CHALECO ACOLCHADO SIN MANGAS AMARILLO ALTA VISIBILIDAD CLASE 2

*es conforme a las disposiciones del Real Decreto 1407/1992, en su caso, a la norma nacional que efectúa la transposición de la normativa armonizada EN ISO 13688/2013 (Exigencias Generales para Ropa de Protección), EN 20471/13 (Ropa de protección de señalización de alta visibilidad) y EN 14058/04 (Ropa de protección contra ambientes fríos) para los EPI contemplados en el apartado 1 del artículo 7, es idéntico al EPI objeto del certificado «CE» de tipo nº **IN-00399/2014-OC-CE** expedido por LEITAT (nº 0162) se ha sometido al procedimiento establecido en los apartados A del artículo 9 del Real Decreto 1407/1992 bajo el control Organismo de Control LEITAT- Innovació, 2 – 08225 TERRASA.*

Hecho en Valladolid el 20 de Diciembre 2014.



Sergio Pérez Ayerbe