Prevención Individual y Colectiva

FICHAS TECNICAS PRODUCTOS

ALPHAMESH PLUS™ REF A-2CV NO CONTIENE LATEX

Respirador con cubierta Plana y válvula FFP2 NR EN (EAN)- 149 / 2001, CE-0120

Para la Protección frente a Aerosoles Orgánicos, Vapores, Polvos, Olores y Mezclas Acuosas

AREAS INDICADAS: **ANATOMIA PATOLOGICA. ENDOSCOPIAS. FARMACIAS ESTERILIZACION.MORTUORIOS. DENTISTAS .RAYOS X.**

CAJA DE 20 UNIDADES.

SUSTANCIAS RETENIDAS

•Polvo toxicas,vapores y humos tipo.

•Aldehidos y Cetonas.

•Glutaraldehido. Formaldehído. Acetona.

•Acidos: Acético,Acrílico,Fórmico,Láctico.

•Olores en general: Químicos,Animal,Humano.

•Hidrocarburos Alifáticos: Acetileno,Pentano.

•Hidrocarburos Aromáticos: Benceno, Tolueno, Xileno.

•Eteres. Metil, Etil, Butilo.

•Halógenos: Tetracloruro de Carbono, Lodina, Tricoloroetiileno.

•Compuestos Orgánicos: Aninina, Nitrobenceno.

•Compuestos Sulfurados: Disulfuro de Carbono, Mercaptano.

FACTOR NOMINAL DE PROTECCION:

Polvos tóxicos incluidos en limites de exposición ocupacional: hasta nivel 10 veces al VLE

Para Aerosoles y Vapores, con limite de Exposición Ocupacional hasta nivel no superior al VLE

LEA ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE USO

Prevención Individual y Colectiva Tel / Fax 91 5648631. Urg 637 55 74 60 MADRID

Prevención Individual y Colectiva

ALPHAMESESH REF A-2CV PLUS™

Instrucciones de Uso

NO CONTIENE LATEX Solo para uso individual.

•Almacenar envuelta en ambiente seco lejos de contaminantes.

•Adaptar según instrucciones **antes** de entrar en área contaminada. **No retirar hasta salir del área.**

•Utilizar de acuerdo a los estándares aplicables de Salud y Seguridad. Su uso incorrecto puede ocasionar daños a la vida, a la salud

• Descartar o reemplazar si:

* La carga excesiva de la mascarilla causa dificultades respiratorias o incomodidad,

*La mascarilla esta dañada.

*La mascarilla se ha utilizado 8 horas.

PRECAUCIONES:

•No utilizar en ambientes con insuficiencias de Oxigeno.(menos 19%),en atmosferas explosivas o en espacios confinados, donde los gases ó aerosoles pueden acumularse y la concentración del contaminante es inmediatamente peligroso para la vida o salud (sobre el valor IDLH)

•No utilizar donde no se conocen los contaminantes o sus concentraciones.

•Abandonar el área contaminada si : El respirador esta dañado si se tiene mareos, ó dificultades al respirar, si se presenta algún dolor o irritación, si se desconoce la naturaleza y/o concentración del contaminante

•Es improbable que la mascarilla selle bien con vello facial. Se recomienda sean utilizado por personal rasurado.

INSTRUCCIONES DE USO. * Ahuecar la mascarilla y colocarla sobre la cara. *Mantener debajo la barbilla y pasar la cinta de abajo por encima de la cabeza, sobre el cuello, por debajo de las orejas. *Colocar la banda superior en posición sobre la coronilla. *Con la punta de los dedos y los pulgares y exhalar vigorosamente, si el aire se escapa hacia los ojos reajustar la mascarilla, manipulando el puente de la nariz y las cintas de la cabeza para conseguir un buen sellado.. Con válvula de exhalación

1 2 3

Prevención Individual y Colectiva Tel / Fax 91 5648631. Urg 637 55 74 60 MADRID

15th November 2011

16 NOV 2011

Mr Dean Marsh
Helapet Ltd
Circle Business Centre
Blackburn Road
Houghton Regis
DUNSTABLE
LU5 5DD

Alpha Solway

Alpha Solway Limited
Factory 1, Queensberry Street
Annan, Dumfriesshire DG12 5BL
Tel: +44 (0) 1461 202452
Fax: +44 (0) 1461 205684
email: sales@alphasolway.com
www.alphasolway.com

Registered in Scotland No. 127723
Vat Registration No. 680 685 013

fit2fit Accredited RPE Fit Test Provider

Bsi Registered Safety Supplier

Dear Dean

Further to your recent email, I am writing to clarify the level of protection relating to the alphamesh A2CV.

The alphamesh A2CV has been tested and approved to EN149:2001 FFP2 NR and is suitable for protection against toxic dust, mist and fume. It also benefits from a charcoal filter inlay, which offers protection against nuisance odours below the Workplace Exposure Limit (WEL).

As regards your customer who is looking for protection against Formaldehyde, the alphamesh A2CV will offer particulate protection up to 10 x WEL and for nuisance levels of odour below the WEL, which currently is 2 PPM. The Odour Threshold is suggested to be at a level of 0.571.

To ascertain the level of contaminant in the workplace, you need to conduct a full risk assessment including air monitoring. If the concentration is greater than the WEL, then the required RPE would be a negative pressure half mask fitted with a 'B' type filter, together with a particulate filter.

If you require any further assistance, please do not hesitate to contact me.

Yours sincerely

R. Moore.

N G Moore
Product Manager

R&D Dpt./Laboratorio
ISSUE/INFORME
DATE/FECHA
APPROVED BY/VISADO
waas
anifra

Traduccion:Documento AlphaSolway 15-Nov-11 Dirigido a Mr Dean Marsh Helapet Ltd

ID traductor ASE: Registro IRI entidad: 28/101183,33101

Fecha 17-Nov-11

Querido Mr Dean

En relacion a su reciente e-mail, Le escribo para clarificar el nivel de proteccion referente a la Alphames A2CV.
La Alphamesh A2CV ha sido verificada y aprobada para la UNE149:2001 FFP2 NR y es adecuada para la proteccion frente a polvos tóxicos, vapores y humos. Es el beneficio de un filtro de carbon provisto en su interior, que ofrece proteccion frente a olores perjudiciales por debajo del Limite de Exposicion en el Lugar de Trabajo (VLE)

En referencia a su cliente, que está buscando proteccion frente a Formaldehido.
la Alphamesh A2CV le ofrecerá proteccion de partículas hasta 10 veces por encima del VLE y para niveles perjudiciales de olores por debajo del VLE, que actualmente es de 2PPM. El nivel de olor se sugiere que esté en el nivel de 0,571

Para tener certeza del nivel de contaminante en el lugar de trabajo, necesita realizar un seguimiento completo de riesgo incluyendo monitorizacion del aire. Si la concentracion es mayor del VLE, entonces el equipo de proteccion personal requerido sería una mascarilla doble de presion negativa provista de un filtro tipo ´B´ junto con un filtro de partículas.

Si require informacion adiccional, no dude en contactar de nuevo
Atentamente

N G Moore
Gerente de Producto

Prevención Individual y Colectiva

GUIA DE USUARIO

MASCARILLA ALPHAMESH REF: A-2CV * PLUS

Ofrece una protección eficaz frente a vapores nocivos.

La inhalación de vapores,vaporizados,mezclas,gases,humos y polvo, es una de las vías mas comunes, para la entrada de sustancias tóxicas en el cuerpo. La exposición reiterada incluso a niveles bajos, puede dar lugar a enfermedades crónicas.
El rango de mascarillas **ALPHAMESH REF: A-2CV * PLUS** que incorpora la tecnología del carbón activado ofrece una protección eficaz para el filtrado de partículas, una fiable protección en la respiración con válvula de exhalación con la comodidad y flexibilidad de la tela. NO CONTIENE LATEX

Las Mascarillas de Alphamesh Ref. A-2CV * Plus ofrecen:

Hasta 10 veces más que otras en el control eficaz de olores durante 8 horas.
Una amplia absorción de vapores orgánicos*. No adecuadas para atmósferas deficientes en O2. (menos de 19 %) en atmosferas explosivas o en espacios confinados, donde los gases o aerosoles pueden acumularse y la concentración del contaminante es inmediatamente peligroso para la vida o salud (sobre el valor IDHL)

La construcción con puentes de nariz ajustable y suaves a tacto asegura un mejor confort del usuario durante largos periodos.

Filtrado eficaz de partículas de tamaño sub-micras conformes a la Norma FFP2NR -- EN 149 / 2001
Su construcción permite una respiración con válvula de exhalación y paso de aire cómodo que reduce la dificultad respiratoria.

Filtrado de partículas.

La mascarilla **ALPHAMESH REF: A-2CV * PLUS** contiene un filtro de partículas submicras que filtra un amplio rango de partículas desde las gruesas hasta 0,3 micras.
Guía de Protección Polvo 4,5 x Limite de exposición ocupacional
Vapores Orgánicos: Para niveles de vapores nocivos
Test: Muestran que tienen una capacidad de adsorción hasta 10 veces mayor que otras mascarillas

LISTADOS DE ACTIVOS MÁS DE FRECUENCIAS:

Alcoholes (IPA, Metano) Éteres (Metil,Etil,Butil) Hidrocarburos aromáticos (Benceno,Tolueno,Xileno).Compuestos de Nitrógenos (Anilina, Nitrobenceno). Ácidos (Acético, Acrílico, Fórmico, Láctico). Aldehídos / Cetonas (Glutaraldehido, Acetona). Formaldehido. Compuesto Sulfuricos (Disulfuro de Carbono, Mercaptanos).General (Químicos, Humanos, Animales)

PIC S. U
C / Velázquez Nº 119 3º F
28006 Madrid
TEL / FAX 91 564 86 31. URG Vodafone 637 55 74 60. Moviestar 626707646
PAGINA WEB. www.picweb.es **Email:** p.isabel@picweb.es