

RESPIRADOR DESECHABLE AMBAR CON CARBÓN ACTIVADO AP 02V CA



204705200

CARBÓN ACT.

DESCRIPCIÓN

Es un respirador desechable de media cara, cubre nariz, boca y barbilla. Proporciona un sello adecuado para protección del usuario contra polvos molestos y partículas que no tienen aceite. El desempeño óptimo del respirador es con piel seca o húmeda, cuando la cabeza se mueve y el usuario habla. Tiene filtros mecánicos-electroestáticos contra polvos y neblinas tóxicas libres de aceite con una eficiencia mínima del 95%. Tiene una **clasificación P2.**

COLOR

Blanco.



¡¡Da click para más información!!

APLICACIÓN

Proporciona protección contra polvos molestos y partículas que no tienen aceite como las liberadas al trabajar con madera, esmeril, telas, yeso, papel, granos, harina y vidrios. Además de contar con Carbón Activado recomendable para usarse en procesos de soldadura o fundición, uso de soplete, asfaltos o procesos que desprenden humos, vapores o gases (VO/GA en pequeñas concentraciones).

*Cuenta con un filtro de carbón activado para vapores orgánicos y gases ácidos en pequeñas concentraciones.

LIMITACIONES

No debe usarse en atmósferas que contengan menos de un 20% de oxígeno, este respirador no suministra oxígeno.

NORMATIVIDAD

Cumple con:

- **NOM-116-STPS-2009**

Seguridad-Equipo de protección personal- Respiradores purificadores de aire de presión negativa contra partículas nocivas- Especificaciones y métodos de prueba.

- **NMX-S-054-SCFI-2013**

Seguridad - Respiradores purificadores de aire de presión negativa contra partículas nocivas - Especificaciones y métodos de prueba.



TABLA 1. TIPOS DE FILTROS PARA PARTÍCULAS

Los respiradores se clasifican, de acuerdo a la **NOM-116-STPS-2009**, de acuerdo con su tipo, de la manera siguiente:

| | |
|----------------|---|
| SERIE N | Deberán usarse en aquellos lugares de trabajo donde no existan aerosoles de aceite. |
| SERIE R | Están diseñados para retener cualquier partícula, entre ellas las partículas con base aceite, limitados a un uso máximo de ocho horas, cuando sean empleados en presencia de aerosoles de aceite. |
| SERIE P | Están diseñados para retener cualquier partícula, entre ellas las partículas con base aceite, y no tienen limitantes de tiempo de uso más que los marcados por saturación del filtro. |

TABLA 2. NIVEL DE EFICIENCIA DE LOS FILTROS PARA PARTÍCULAS

El nivel de eficiencia debe designarse, de acuerdo a la **NOM-116-STPS-2009**, de acuerdo con su tipo, de la manera siguiente:

| | |
|---|-------------------------|
| Nivel mínimo de eficiencia del 99.97 por ciento | N 100 R 100 P 100 |
| Nivel mínimo de eficiencia del 95 por ciento | N 95 R 95 P 95 |
| Nivel mínimo de eficiencia del 90 por ciento | N 90 R 90 P 90 |



RECOMENDACIONES Y CUIDADOS

- El equipo de seguridad se debe inspeccionar antes de ser usado, para descartar defectos de fábrica.

ACLARACIONES

La información contenida en esta ficha es una guía para asistir al usuario en la correcta selección de su equipo de protección. **Es responsabilidad del usuario y no del fabricante o distribuidor** determinar si el equipo es apto para el trabajo a desarrollar.