

APÉNDICE J
GUÍA DE SELECCIÓN DE RESPIRADORES –
FILTROS/CARTUCHOS, TABLA R-1

PELIGROS	FILTROS / CARTUCHOS		
	North Serie 700	MSA Ultratwin Cara Completa	3M Serie 6000
Amonia, Methylaminas	PPE-RES-00036	PPE-RES-00079	PPE-RES-00019 C
Asbesto	PPE-RES-00037	PPE-RES-00082	PPE-RES-00021 C
Fibras de vidrio, polvos, humos, neblinas	PPE-RES-00042 CA PPE-RES-00039 *	PPE-RES-00023 C	PPE-RES-00021 C
Vapores orgánicos	PPE-RES-00034	PPE-RES-00023 C	PPE-RES-00023 C**
Vapores orgánicos, polvos, neblinas, pinturas de esmalte, pinturas de laca	PPE-RES-00034 C PPE-RES-00044 F PPE-RES-00041 R	PPE-RES-00023 C PPE-RES-00023 C PPE-RES-00023 C	PPE-RES-00023 C PPE-RES-00020 C PPE-RES-00027 C
Vapores orgánicos, plaguicidas	PPE-RES-00038		PPE-RES-00023 C PPE-RES-00021 F PPE-RES-00022 R
Vapores orgánicos, particulado altamente tóxico y cartuchos de pintura a presión (spray)	PPE-RES-00034 C PPE-RES-00040 F PPE-RES-00041 R		PPE-RES-00023 C PPE-RES-00020 F PPE-RES-00027 R
Vapores orgánicos, gases ácidos (cloro, cloruro de hidrógeno, dióxido de azufre)	PPE-RES-00038 F		
	PPE-RES-00045**	PPE-RES-00023 C	PPE-RES-00026 C
Cloro, vapores de mercurio			PPE-RES-00025 C

C - Cartucho

CA – Ensamblaje completo

** Bueno para formaldehído

F - Pre-filtro

R – Retenedora y sostenedor

* Filtro de reemplazo del conjunto

Notas:

- 1.0. Para condiciones inmediatamente peligrosas para la salud y la vida (IDLH sus siglas en inglés), se usarán aparatos suplidores de atmósfera autónoma del tipo demanda a presión (SCBA, siglas en inglés).
- 2.0. La protección respiratoria requerida es: - Respiradores de media cara, hasta 10 veces el Límite Máximo Permisible (LMP). - Respiradores de cara completa, hasta 50 veces el LMP. - Respiradores con línea de suministro de aire, hasta 1000 veces el LMP o cualquier concentración de sustancia desconocida.
- 3.0. También existen respiradores del tipo desechables: - PPE-RES-00008 buenos para protección contra polvos, humos y neblinas.

ENSAMBLAJES BÁSICOS DE RESPIRADORES, TABLA R-2

MARCA	PEQUEÑO	MEDIANO	GRANDE	SENCILLO	LÍNEA DE AIRE
3M	PPE-RES-00028	PPE-RES-00029	PPE-RES-00030	PPE-RES-00008	
NORTH	PPE-RES-00031	PPE-RES-00032	PPE-RES-00033		
MSA	PPE-RES-00101	PPE-RES-00100* PPE-RES-00093	PPE-RES-00099 PPE-RES-00092		PPE-RES-00009 * PPE-RES-00010 *

Notas:

- 1.0. Las partes y accesorios estarán en el catálogo de Almacenes (FAAL) bajo la clase PPE.
- 2.0. Respiradores de línea de aire han de ser usados en trabajos dentro de espacios confinados.

- 3.0.** Para condiciones de IDLH, se usarán SCBA-demanda a presión o combinación de sistemas autónomos de presión positiva. Los números de inventario son PPE-RES-00054 para 60 minutos y PPE-RES-00056 para 30 minutos.
- 4.0.** El respirador Ultralite es incompatible con el respirador de cara completa y línea de aire Ultraview.
- 5.0.** Los respiradores sencillos de 3M no están certificados para proteger contra fibras de asbesto. Para respiradores de protección de LMP, los números de inventario provistos forman un conjunto.

* Conjuntos completos.