Tarjeta de Emergencia

Argón Gaseoso (Ar)



SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y LA EMPRESA				
Nombre del producto	Argón Gaseoso	**Fabricante**	Fonos Gases Industriales y Medicinales SAS	
Nombre químico	Argón	**Dirección**	Calle 51 # 10-45 Sector La Floresta, Los Patios	
Sinónimo	N/A	**Teléfonos y horarios**	(607) 588 8980 +57 (314) 332 1347 Lun a Vie 07:00 am -12:00 pm / 02:00 pm – 05:30 pm Sáb 07:00 am -12:00 pm	
Estado	Gas Comprimido			
Número UN	1006			
Color Contenedor	Gris-Azul (Cilindro)	**E-mail**	produccionfonoscucuta@fonosgases.com	
Fórmula	Ar	**Teléfono de emergencias**	**Bomberos** 119	**Bomberos Cúcuta** (607) 5956210
Válvula	CGA 580			**Bomberos Los Patios** (607) 5802288
Clase peligro	Gas Comprimido		**Cisproquim**	01 8000 916 012
Usos	Usado en purga y barrido de tuberías y como gas patrón para equipos analíticos			

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS	SECCIÓN 3. CONTROL DE EXPOSICIÓN Y EPP	SECCIÓN 4. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD
No es tóxico, pero si asfixiante, puede provocar pérdida del conocimiento y muerte por anoxia. Actúa por simple desplazamiento del oxígeno del aire provocando la pérdida del conocimiento y la muerte. Los cilindros pueden explotar al ser calentados por el fuego.	No permita que los cilindros almacenados superen los 54° C. No transportar los cilindros en espacios confinados como portamaletas de autos, van, station wagon, una fuga puede resultar en fuego, explosión, asfixia, los cilindros no deben ser arrastrados en el suelo. Use válvulas de chequeo o trampa en la línea de descarga para prevenir retrocesos peligrosos dentro del sistema. Esto debe incluir el uso de los E.P.P. adecuados: • Lentes de seguridad. • Careta de protección facial. • Guantes y delantal criogénicos. • Zapatos de seguridad	**ESTABILIDAD:** Estable. **MATERIALES INCOMPATIBLES:** Ninguno **POLIMERIZACION PELIGROSA:** No ocurre.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS	SECCIÓN 6. MEDIDAS PARA LA EXTINCIÓN DE INCENDIOS	SECCIÓN 7. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL
Se requiere atención médica **URGENTE** en caso de sobreexposición. El rescate de personas debe ser con equipos de respiración autónomo. Si la persona está consciente asistirla en una zona no contaminada e inhalar aire fresco. Mover rápidamente desde el área contaminada es lo más importante. No tóxico, pero si asfixiante, los síntomas incluyen una rápida respiración y jadeo, rápida fatiga, nausea y vómitos, cianosis y podría provocar pérdida del conocimiento y muerte por anoxia, si la respiración se hace débil aplicar respiración artificial con administración de oxígeno, llamar a la ambulancia, mantener a la víctima en reposo y temperado.	Los cilindros que estén expuestos a fuego deben ser enfriados con agua mediante chorro directo a una distancia segura. Informar a bomberos del riesgo potencial de explosión de los recipientes y su acción voladora que pueden presentar. Si es posible retire los cilindros del lugar del fuego. Los cilindros pueden explotar al ser calentados por el fuego.	En caso de fuga o derrame desalojar a todo el personal desde el área afectada. Usar equipo de protección adecuado. Usar equipo de respiración autónomo en rescate de personas. Si la fuga es desde un cilindro o un termo o su válvula contáctese con el Teléfono de Emergencia de FONOS En caso de derrame desde un camión aislar la zona alrededor de 800 metros.