

品名	アルゴン + 二酸化炭素の混合ガス（非可燃性）										国連番号	1956			
											指針番号	126			
該当法規・危険有害性															
消防法						毒物及び劇物取締法			高圧ガス保安法		火薬類取締法		道路法		
類別					指定可燃物	品名 (法別表)	毒物	劇物	特定毒物	一般高圧ガス	液化石油ガス	火薬	爆薬	火工品	施行令 第19条の 13に該当
第1類	第2類	第3類	第4類	第5類											
									●					●	
特性	危険性			有害性					環境汚染性		性状				
	禁水性	爆発性	可燃性	有害ガス発生			眼・皮膚に触れると危険	河川への流入注意	固体	液体	気体	水溶性			
				常温	加熱時 火災時	水に接触									
											●				
事故発生時の応急措置															
<p>① 車を安全な場所に移動する。（人家や人ごみを避け、できるだけ交通の障害にならないような場所に移動し、エンジンを停止し、車止めをする。）</p> <p>② 事故の発生を大声で告げ、下記事項を消防署及び警察署に通報し、風上に避難させる。</p> <p>③ 容器をシート等で覆っている場合は取り除き、ガスが滞留しないようにする。</p> <p>④ 風上より災害拡大防止措置（漏れ止め、容器移動等）を行う。 (酸素欠乏に注意すること。)</p> <p>⑤ 下記事項を関係機関（荷主会社、運送会社、地域防災組織等）へも連絡する。</p>															
緊急通報															
119（消防署）				110（警察署）				高速道路の非常電話							
[緊急通報例]															
① いつ	○○時○○分頃														
② どこで	○○市○○地区（国・県・市）道○○号線○○付近で														
③ なにが	「アルゴンガスと炭酸ガスの混合ガス（高圧ガス・窒息性）」が														
④ どうした	漏れています														
⑤ ケガ人は	ケガ人がいます（救急車をお願いします）／ケガ人はいません														
⑥ 私の名前は	○○運送会社 ○○です														
緊急連絡 （特に休日・夜間に確実に連絡がとれる部署の電話番号を記入する）															
荷主会社															
住 所															
電 話	平日・昼間 休日・夜間														
運送会社															
住 所															
電 話	平日・昼間 休日・夜間														

品名	アルゴン + 二酸化炭素の混合ガス(非可燃性)	国連番号	1956
		指針番号	126

災害拡大防止措置

処理剤

—

特記事項

① 漏えいしたガスが滞留しそうな場所は、酸素欠乏防止のため立ち入りを禁止する。

(ベースガスがアルゴンガスの場合、空気より重く低いところに滞留しやすい。)

② 容器内充てん圧力：35°Cで 14.7MPa [ゲージ圧]

相対密度 (空気 = 1)

アルゴン : 1.38

二酸化炭素 : 1.52

色・におい：無色・無臭

漏えいしたとき

① 通風を良くしてガスが滞留しないようにする。

② バルブ、継手類及び配管より漏えいした場合、風上でかつ漏えいしているガスの吹き出し方向の反対側より、上流側のバルブを閉め、防災工具を用い継手の増締め等の漏えい防止作業を行う。

③ 漏れが止まらないときは、通風の良い安全な場所で少量ずつ大気に拡散させる。大量に漏えいしている場合は、周囲に人を近づけないようにする。

周辺火災のとき

① 速やかに容器を安全な場所へ移動する。

② 移動不可能な場合は、容器の破裂防止のために散水して容器を冷却する。

状況によりガスを放出する。放出口付近には人が近づかないようにする。

緊急措置

① 吸入した(酸素欠乏症の)場合

すぐに被害者新鮮な場所に移動し、衣服などゆるめ毛布などで温かくして安静にさせ、医師に連絡する。呼吸が弱っているときは、酸素吸入を施す。呼吸が停止している場合には人工呼吸を行う。

② 眼に入った場合

噴出したガスを受けた場合、冷却しすぐに医師の手当てを受ける。