

CAS szám 7440-37-1 Ar
 RTECS szám CF2300000
 ENSZ szám 1951
 EINECS szám 231-147-0

VESZÉLY / EXPOZÍCIÓ TÍPUSA	AZONNALI VESZÉLYEK / TÜNETEK	MEGELŐZÉS	ELSŐSEGÉLY / TŰZOLTÁS
TŰZ	Nem éghető. Hévítés nyomásfokozódást okoz, a kitörés kockázatával.		A környezetben lévő tűz esetében: a megfelelő tűzoltó anyagot kell használni.
ROBBANÁS			
EXPOZÍCIÓ			
Belégzés	Szédülés. Tompaság. Fejfájás. Fulladás.	Szellőztetés.	Friss levegő, nyugalom. Mesterséges lélegeztetés, ha indokolt. Orvosi ellátást kell igénybe venni.
Bőr	A FOLYADÉKKAL ÉRINTKEZVE: FAGYÁS.	Hideg ellen védő kesztyű. Védő ruházat.	FAGYÁS esetén: öblítsen bőséges vízzel, TILOS a ruházatot eltávolítani. Orvosi ellátást kell igénybe venni.
Szem	A FOLYADÉKKAL ÉRINTKEZVE: FAGYÁS.	Szemvédő, vagy arcvédő.	Először öblítés bőséges vízzel néhány percig (kontaktlencsét eltávolítani, ha könnyen lehet), azután orvoshoz vinni.
Lenyelés			
MENTESÍTÉS KIÖMLÉS ESETÉN		CSOMAGOLÁS ÉS CIMKÉZÉS	
(Extra személyi védelem: független levegőellátás). Szellőztetés. TILOS közvetlen vízszugarat a folyadékra irányítani.		ENSZ szerinti osztályozás ENSZ Veszély Osztály: 2.2	
VÉSZHELYZETI TENNIVALÓK		BIZTONSÁGOS TÁROLÁS	
Szállítási Veszély Kártya: TEC (R)-20S1951		Tűzbiztos módon, ha épületben tárolják. Jól szellőztetett helyiségben tartandó.	

IPCS

International
Programme on
Chemical Safety



Készült a Kémiai Biztonság Nemzetközi Programja és az Európai Közösség Bizottsága közötti együttműködés értelmében. © IPCS, CEC 1999



FONTOS TUDNIVALÓKAT LÁSD A HÁTOLDALON.

FONTOS ADATOK

FIZIKAI ÁLLAPOT; MEGJELENÉS
SZAGTALAN, SZINTELEN, CSEPPFOLYÓSÍTOTT GÁZ.

FIZIKAI VESZÉLYEK

A gáz a levegőnél nehezebb és felhalmozódhat alacsony belmagasságú helyiségekben, oxigénhiányt okozva.

FOGLALKOZÁSI EXPOZÍCIÓS HATÁRÉRTÉKEK

TLV: Egyszerű fojtógáz.
(ACGIH 2003).
MAK nincs megállapítva.

EXPOZÍCIÓS UTAK

Az anyag bejuthat a szervezetbe belégzéssel.

BELÉGZÉSI KOCKÁZAT

Zárt térben a tartályból kiszabadulva a gáz fulladást okozhat a levegő oxigén tartalmának csökkentésével.

RÖVID IDEJŰ EXPOZÍCIÓ HATÁSAI

A folyadék fagyási sérülést okozhat.

FIZIKAI TULAJDONSÁGOK

Forráspont: -185.9°C
Olvaspont: -189.2°C
Oldékonyság vízben: 3,4 ml/100 ml 20°C-on.
Relatív gőz sűrűség (levegő = 1): 1.66

Oktanol/víz megoszlási koefficiens log Pow: 0.94

KÖRNYEZETI ADATOK

MEGJEGYZÉSEK

Más ENSZ szám: 1006 Argon, komprimált.
Nagy koncentrációja a levegőben oxigén hiányt okozhat az eszméletvesztés vagy halál kockázatával.
Ellenőrizni kell az oxigén tartalmat a területre való belépés előtt.

KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK

JOGI KÖZLEMÉNY

Sem az Európai Közösség Bizottsága (CEC), sem a Kémiai Biztonság Nemzetközi Programja (IPCS), sem a CEC és IPCS nevében eljáró bármely személy nem felelős ezen információk esetleges felhasználásáért.