	<b>SKEDA E TË DHËNAVE TË SIGURISË</b>	Faqja : 1
		Varianti i marrë nr : 0
		Data : 16 / 1 / 2011
		Zëvendëson : 0 / 0 / 0
<b>Argon (i ftohtë)</b>		<b>ALB-LAR-003B</b>



2.2 : Gaz jo i djegshëm jo toksik.

**Kujdes**



**Përgjegjësi i shpërndarjes**

Messer Albagaz sh.p.k.  
 Autostrada Tiranë-Durrës km 4,5, Tirana, Albania  
 Tel:+35548200696-Fax:+35548200697  
[info@messer.al](mailto:info@messer.al)-[www.messer.al](http://www.messer.al)

**1 Elementet identifikues të substancës ose përzierjes dhe të shoqërisë/ndërmarrjes**


**Identifikuesi i produktit**

Emri tregtar : Argon (i ftohtë)  
 Skeda Nr : ALB-LAR-003B  
 Emërtimi kimik : Argon  
 N. CAS :007440-37-1  
 N. EC :231-147-0  
 N. i substancës :---  
 Formula kimike : Ar  
 Numri i regjistrimit: : Treguar në listën e Shtojcës IV / V ; e përjashtuar nga detyrimi për regjistrim.  
 Përdorimi : Përdorim industrial dhe profesional. Bëni një analizë rreziku para përdorimit.  
 Identifikimi i shoqërisë : Messer Albagaz  
 Autostrada Tiranë-Durrës km 4,5,  
 Tirana, Albania  
 Numri telefonik i thirrjes urgjente : Messer Albagaz +355 48 200 696

**2 Tregimi i rreziqeve**

**Klasifikimi i substancës ose përzierjes**

Klasa e rrezikut dhe kodi i kategorisë së Rregullores CE 1272/2008 (CLP)  
 • Rreziqe fizike : Gaz nën presion – Gaz i lëngëzuar i ftohtë - Kujdes (H281)  
 Classificazione 67/548/CE o 1999/45/CE : Jo i përfshirë në shtojcën VI.  
 Jo i klasifikuar si preparat i rrezikshëm.  
 Asnjë etiketë CE e kërkuar.

	<b>SKEDA E TË DHËNAVE TË SIGURISË</b>	Faqja : 2
		Varianti i marrë nr : 0
		Data : 16 / 1 / 2011
		Zëvendëson : 0 / 0 / 0
<b>Argon (i ftohtë)</b>		<b>ALB -LAR-003B</b>

## 2 Tregimi i rrezeqeve / ...

### Informacione për tu treguar në etiketë

Etiketimi në Rregulloren CE  
1272/2008 (CLP)

• Figurat e rrezikut



• Figurat e rrezikut  
• Paralajmërim  
• Tregimi i rrezikut

: Kujdes  
: H281 : Përmban gaz të ftohtë; mund të provokojë djegie ose plagosje kriogjenike.

• Këshilla kujdesi

- Parandalimi

: P282 : Përdorni doreza/mburojë/mbroni sytë.

- Reaksioni

: P336+P315 : Shkrini pjesët e ngrira me ujë të ngrohtë. Mos fshini pjesët e interesuara. Konsultohuni me një mjek.

- Ruajtja

: P403 : Të ruhet në një vend të ajrosur mirë.

Etiketimi 67/548/CE o 1999/45/CE

Simbole

:Asnjë.

Fraza R

:Asnjë.

Fraza S

:Asnjë.

### Rreziqe të tjera

Rreziqe të tjera

: Në përqëndrime të larta mund të provokojë asfiksi.

## 3 Përbërja/informacione mbi ingredientët

Substanca/Preparati

: Substanca.

Emri i përbërësit	Përmbajtja	N. CAS	N. EC	N. i substancës	Klasifikimi
Argon	100 %	7440-37-1	231-147-0	-----	Shënim 1 Pres. Gaz (H280)

Nuk përmban produkte dhe/ose papastërti që ndikojnë në klasifikimin e produktit.

\* 1: Treguar në listën e Shtojcës IV / V ; e përjashtuar nga detyrimi për regjistrim.

\* 2: Skadenca e regjistrimit jo e kaluar. Testi i përfunduar i Frazës-R, shih kapitullin 16

## 4 Masat e ndihmës së shpejtë

Masat e ndihmës së shpejtë

- Inhalacioni


: Në përqëndrime të larta mund të shkaktojë asfiksion. Simptomat mund të përfshijnë humbje të lëvizshmërisë dhe/ose të vetëdijës. Viktimat mund ta kuptojnë asfiksionin. Spostoni viktimën në zonë jo të ndotur duke vënë autorespiratorin. Mbani pacientin të shtrirë dhe ngrohtë. Thërrisni një mjek. Vazhdoni me frymëmarrjen artificiale në rast ndalimi të frymëmarrjes.

- Kontakti me lëkurën dhe me sytë

: Lani menjëherë sytë për së paku 15 minuta.  
Në rast të djegies nga ngrirja spërkatni me ujë për së paku 15 minuta.  
Aplikoni një garzë sterile. Kërkoni asistencë mjekësore.

- Gëlltitja

: Përmes ekspozimit pak e mundshme.

	<b>SKEDA E TË DHËNAVE TË SIGURISË</b>	Faqja : 3
		Varianti i marrë nr : 0
		Data : 16 / 1 / 2011
		Zëvendëson : 0 / 0 / 0
<b>Argon (i ftohtë)</b>		<b>ALB -LAR-003B</b>

#### 5 Masat antizjarr

<b>Rreziqe specifike</b>	: Ekspozimi në flakë mund të shkaktojë prishje ose shpërthim të kontejnerit.
<b>Produktet e rrezikshme të shpërbërjes</b>	: Asnjë.
<b>Mjetet e shuarjes</b>	
- <b>Mjetet e përdorshme të shuarjes</b>	: Mund të përdoren të gjitha mjetet e njohura të shuarjes.
<b>Metoda specifike</b>	: Nëse është e mundur ndalni rrjedhjen e produktit. Largohuni nga kontejneri dhe ftoheni me ujë nga pozicioni i mbrojtur Në rast të humbjes mos e spërkatni kontejnerin me ujë. Ftoheni me ujë zonën rreth e rrotull (nga pozicioni i mbrojtur) për të ndalë zjarrin.
<b>Mjete të mbrojtjes speciale</b>	: Përdorni autorespiratorin në hapësira të ngushta.

#### 6 Masat në rast të rrjedhjes aksidentale

<b>Masat mbrojtëse individuale</b>	: Evakuoni zonën. Përdorni veshje mbrojtëse. Përdorni autorespiratorin për të hyrë në zonën e interesuar nëse nuk provohet që merret frymë. Siguroni një ajrosje të përshtatshme..
<b>Masat paraprake ambientale</b>	: Tentoni të ndalni rrjedhjen. Evitoni futjen në kanale, hyrje, gërmime dhe zona ku akumulimi mund të jetë i rrezikshëm.
<b>Metodat e shkarkimit të produktit</b>	: Zonë e ajrosur.

#### 7 Trajtimi dhe ruajtja


<b>Trajtimi</b>	: Evitoni thithjen e ujit në kontejner. Mos lejoni tërheqjen e gazit në kontejner. Përdorni vetëm aparatura specifike, të përshtatshme për produktin, presionin dhe temperaturën e përdorimit. Në rast dyshimesh kontaktoni furnizuesin e gazit. Referohuni te instruksionet e furnizuesit për trajtimin e kontejnerit.
<b>Ruajtja</b>	: Mbani kontejnerin nën 50°C në zonë të ajrisur mirë.

#### 8 Kontrolli i ekspozimit/mbrojtja individuale

<b>Mbrojtja personale</b>	: Siguroni një ajrosje të përshtatshme. Mbroni sytë, fytyrën dhe lëkurën na spërkatja me lëng.
---------------------------	---

#### 9 Vecoritë fizike dhe kimike

<b>Gjendja fizike në 20°C</b>	: Gaz.
<b>Ngjyra</b>	: Pa ngjyrë.
<b>Era</b>	: Pa paralajmërim nga era.
<b>Masa molekulare</b>	: 40
<b>Pika e shkrirjes [°C]</b>	: -189
<b>Pika e vlimit [°C]</b>	: -186
<b>Temperatura kritike [°C]</b>	: -122
<b>Tensioni i avullimit [20°C]</b>	: Jo i zbatueshëm.
<b>Densiteti relativ, gaz (ajri=1)</b>	: 1.38

	<b>SKEDA E TË DHËNAVE TË SIGURISË</b>	Faqja : 4
		Varianti i marrë nr : 0
		Data : 16 / 1 / 2011
		Zëvendëson : 0 / 0 / 0
<b>Argon (i ftohtë)</b>		<b>ALB -LAR-003B</b>

### 9 Vecoritë fizike dhe kimike /...

Densiteti relativ, lëng (uji=1)	: 1.4
Tretshmëria në ujë [mg/l]	: 67
Limitet e djegshmërisë [vol % në ajër]	: Jo i djegshëm.
Të dhëna të tjera	: Gaz/avull më i rëndë se ajri. Mund të akumulohet në hapësira vecanërisht në nivelin e tokës ose nën tokë.

### 10 Stabiliteti dhe reaktiviteti

Stabiliteti dhe reaktiviteti	: I qëndrueshëm në kushte normale.
Produktet e rrezikshme të shpërbërjes	: Asnjë.

### 11 Informacione toksikologjike

Informacione mbi toksicitetin	: Asnjë efekt toksikologjik i njohur.
-------------------------------	---------------------------------------

### 12 Informacione ekologjike

Informacione mbi efektet ekologjike	: Mund të shkaktojë dëme në bimësi nga ngrirja.
-------------------------------------	---

### 13 Konsiderata në lidhje me tretjen

Të përgjithshme	: Mos shkarkoni aty ku akumulimi mund të jetë i rrezikshëm. Kontakttoni furnizuesin nëse mendohen të nevojshme instruksionet për përdorimin.
-----------------	---

### 14 Informacione mbi transportin


14.1. Numri ONU	: 1951
• Etiketa ADR, IMDG, IATA	
	: 2.2 : Gaz jo i djegshëm jo toksik.

#### Transporti tokësor:

#### ADR/RID

H.I. n°	: 22
14.2. Emri i dërguesit të përshtatshëm ONU	: ARGON I LËNGSHËM I FTOHTË
Klasa e rrezikut në lidhje me transportin	: 2
- Kodi i klasifikimit ADR/RID	: 3 A
- Instruksionet e paketimit – të përgjithshme:	P203
- Kufizimi i galerisë	: C/E: Ndalohet kalimi në galeritë e kategorisë C e D për transportin në cisterna. Ndalohet kalimi në galeritë e kategorisë E.

#### Transporti detar

	<b>SKEDA E TË DHËNAVE TË SIGURISË</b>	Faqja : 5
		Varianti i marrë nr : 0
		Data : 16 / 1 / 2011
		Zëvendëson : 0 / 0 / 0
<b>Argon (i ftohtë)</b>		<b>ALB -LAR-003B</b>

#### 14 Informacione mbi transportin /...

- Kodi IMO-IMDG
- Emërtimi për transportin : ARGON I LËNGSHËM I FTOHTË
- Klasa : 2.2
- Grupi i paketimit IMO : P203
- Programi i emergjencës (EmS) - Zjarr : F-C
- Programi i emergjencës (EmS) - Firë : S-V
- Instruksionet - Paketimi : P203

#### Transporti ajror

- Kodi ICAO/IATA
- Emërtimi për transportin : ARGON, I LËNGSHËM I FTOHTË
- Klasa : 2.2
- IATA-aeroplan për pasagjerë dhe ngarkesa : E lejuar
  - Instruksionet e paketimit : 202
- vetëm aeroplan për ngarkesa : E lejuar.
  - Instruksionet e paketimit : 202

Evitoni transportin në mjetet ku zona e ngarkimit nuk është e ndarë nga kabina.

Siguroni që drejtuesi është informuar për rrezikun e mundshëm të ngarkesës dhe di çfarë të bëjë në rast incidenti ose emergjence.

Para se të filloni transportin:

- Përcakttoni nëse ngarkesa është siguruar.
- Siguroni që valvola e bombolës është mbyllur dhe nuk humbet.
- Siguroni që tapa e valvolës është montuar në mënyrë korrekte.
- Siguroni që kapaku është montuar në mënyrë korrekte.
- Me ajrosje të përshtatshme.
- Siguroni zbatimin e dispozitave në fuqi.

#### 15 Informacione mbi rregullimin

- 15.1. Normat e legjislativoni mbi shëndetin, sigurinë dhe ambientin specifike për substancën ose përzierjen** : Siguroni zbatimin e të gjitha rregulloreve kombëtare e rajonale.
- Rregullorja Seveso 96/82/EC** : Nuk mbullohet.  
{EN}


#### 16 Informacione të tjera

Në përqëndrime të larta mund të provokojë asfiksi.  
Të ruhet kontejneri në vend të ajrosur mirë. Mos e thithni gazin.  
Mund të shkakttojë djegie nga ngrirja.  
Përdorni veshje mbrojtëse të përshtatshme.  
Rreziku i asfiksionit nënvlerësohet shpesh dhe duhet të evidentohet gjatë trajnimit të operatorit.

Kjo skedë e të dhënave të sigurisë është përpiluar në pajtim me direktivat europiane në fuqi dhe është e zbatueshme për të gjitha shtetet që kanë përkthyer direktivat në sfondin e legjislacionit të tyre kombëtar.

**HEQJA DORË NGA PËRGJEGJËSIA**

: Shoqëria nuk është përgjegjëse për dëmet e mundshme të provokuara nga përdorimi i produktit nga zbatimi jo korrekt dhe/ose në kushte të ndryshme nga ato të parashikuara.

	<b>SKEDA E TË DHËNAVE TË SIGURISË</b>	Faqja : 6
		Varianti i marrë nr : 0
		Data : 16 / 1 / 2011
		Zëvendëson : 0 / 0 / 0
<b>Argon (i ftohtë)</b>		<b>ALB -LAR-003B</b>

**16 Informacione të tjera /...**

Informacionet e përmbajtura në këtë dokument janë të vlefshme nga momenti i botimit. Para se të përdoret ky produkt në çfarëdo procesi ose eksperimenti, duhet të kryhet një studim i thellë mbi sigurinë dhe pajtueshmërinë e produktit me vetë materialet.

Fundi i dokumentit