



# SIKKERHETS DATABLAD

Side : 1/10

Urgave nr : 6.0

Redigert : 2023-01-19

Har forrang for versjonen : 2022-01-18

## Argon

**NOAL\_0003A**Land : NO\_COUNTRY\_CODE /  
Språk : NO

## SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1. Produktidentifikasjon

Handelsnavn : Argon, Alphagaz 1 Argon, Alphagaz 2 Argon, Argon N50, Arcal Prime, Albee Weld Ar, Aligal 6, Arcal 1, Arcal Prime, Argon N48, Argon N57, Medisinsk Argon

Sikkerhetsdatablad nr : NOAL\_0003A

Andre identifikasjonsmidler : Argon

CAS-nr : 7440-37-1

EU nr : 231-147-0

EU-identifikasjonsnummer : ---

REACH registreringsnr. : Listet i Annex IV / V REACH, fritatt for registrering.

Kjemisk formel : Ar

### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Relevante identifiserte bruksområder : Industriell og profesjonell bruk. Foreta en risikovurdering før bruk.  
Test gass / Kalibreringsgass.  
Laboratoriebruk.  
Kontakt leverandør for informasjon om bruksområder.

Bruksområder som det advares mot : Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere.  
Bruk andre enn de som er oppført ovenfor støttes ikke. Kontakt leverandøren din for mer informasjon om andre bruksområder.

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Bedriftsidentifikasjon

##### Leverandør

AIR LIQUIDE NORWAY AS  
Drammensveien 64 B  
3050 Mjøndalen - NORWAY  
T + 47 32 27 41 40  
[info.norway@airliquide.com](mailto:info.norway@airliquide.com)

E-Mail adresse (kompetent person) : eunordic-sds@airliquide.com

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer : 112 / Giftinformasjon: + 47 22 59 13 00  
Tilgjengelighet  
(24 / 7)

## SEKSJON 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Fysiske farer

Gasser under trykk : Komprimert gass

H280

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 2/10
		Urgave nr : 6.0
		Redigert : 2023-01-19
		Har forrang for versjonen : 2022-01-18
<b>Argon</b>		<b>NOAL_0003A</b> Land : NO_COUNTRY_CODE / Språk : NO

## 2.2. Merkingselementer

### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer (CLP) :



GHS04

Signalord (CLP) :

Advarsel

Faresetning (CLP) :

H280 - Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.

Sikkerhetssetninger (CLP)

- Lagring

: P410+P403 - Beskyttes mot sollys. Oppbevares på et godt ventilert sted.

## 2.3. Andre farer

Kvelende ved høye konsentrasjoner.

Ikke klassifisert som PBT or vPvB.

Stoffet / blandingen har ingen hormonforstyrrende egenskaper.

## SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer

Navn	Produktidentifikasjon	Komposisjon [V-%]	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Argon	CAS-nr: 7440-37-1 EU nr: 231-147-0 EU-identifikationsnummer: --- REACH registreringsnr.: *1	100	Press. Gas (Comp.), H280

Inneholder ingen komponenter eller forurensninger som påvirker klassifiseringen av produktet.

\*1: Listet i Annex IV / V REACH, fritatt for registrering.

\*3: Registrering ikke påkrevd. Importert eller produsert mengde <1 tonn/år.

### 3.2. Stoffblandinger

Ikke fastslått.

## SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Innånding : Flytt den skadede ut i frisk luft. Benytt pusteutstyr med egen luftbeholder. Hold pasienten varm og i ro. Tilkall lege. Gi kunstig åndedrett hvis pusten opphører.
- Hudkontakt : Ingen kjente bivirkninger.
- Øyekontakt : Ingen kjente bivirkninger.
- Svelging : Inntak gjennom munnen er ikke ansett for å være en potensiell eksponeringsvei.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Høye konsentrasjoner kan forårsake kvelning. Symptomene kan omfatte lammelse/bevistløshet. Kvelning kan oppstå uten forvarsel.

Se avsnitt 11.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen.

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 3/10
		Urgave nr : 6.0
		Redigert : 2023-01-19
		Har forrang for versjonen : 2022-01-18
<b>Argon</b>		<b>NOAL_0003A</b> Land : NO_COUNTRY_CODE / Språk : NO

## SEKSJON 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slökkingsmidler

- Egnede slökkingsmidler : Dispergert vann eller vanntåke.  
Produktet brenner ikke, bruk brannkontrolltiltak som er passende for den omkringliggende brannen.
- Uegnet slökkingsmiddel : Ikke bruk vannslange med konsentrert vannstråle til slukking.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesifikke faremomenter : Ved påvirkning av brann kan flaskene revne/eksplosdere.
- Farlige forbrenningsprodukter : Ingen.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

- Spesifikke forholdsregler : Koordiner slukkearbeid i forhold til brann i omgivelsene. Eksponering mot brann eller strålevarme kan føre til at beholderen revner. Kjøøl ned beholdere med vann fra sikker posisjon. Unngå at forurenset brannslukkingvann renner ned i avløpssystemer. Hvis mulig, stopp utstrømming av produktet.  
Bruk dispergert vann/vanntåke for å dempe røykgassen om mulig.  
Flytt beholdere bort fra brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko.
- Spesielt beskyttelsesutstyr for brannfolk : Benytt pusteutstyr med egen luftflaske i lukkede rom.  
Standard vernebekledning og utstyr (Pusteluftutstyr med egen luftflaske) for brannmenn.  
Standard NS-EN 137 - Åndedrettsvern - Selvforsynt pusteutstyr med åpent kretsløp og luft under trykk.  
NS-EN 469:Vernetøy for brannmannskap. NS-EN 659: Vernehansker for brannvesen.

## SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- For personell som ikke er nødpersonell : Opptre som beskrevet i lokal beredskapsplan.  
Forsøk å stoppe utslippet.  
Evakuer området.  
Sikre tilstrekkelig luftventilasjon.  
Unngå at det kommer ned i kloakksystemet, kjellere og groper, eller andre steder hvor en oppkonsentrering kan være farlig.  
Opphold deg på vindsiden.  
Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for mer opplysninger om personlig verneutstyr
- For nødhjelpspersonell : Bær pusteutstyr med egen luftflaske ved entring av området hvis det ikke er bevist at det er trygt.  
Gassdetektorer bør brukes når gasser som fortrenger oksygen kan bli sluppet til friluft.  
Se avsnitt 5.3 i sikkerhetsdatabladet for mer informasjon.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Forsøk å stoppe utslippet.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Sørg for at det luftes godt.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

- Se også avsnitt 8 og 13.

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 4/10
		Urgave nr : 6.0
		Redigert : 2023-01-19
		Har forrang for versjonen : 2022-01-18
<b>Argon</b>		<b>NOAL_0003A</b> Land : NO_COUNTRY_CODE / Språk : NO

## SEKSJON 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikker bruk av produktet

- : Gassen må ikke pustes inn.
- Unngå utslipp av produktet til atmosfære.
- Produktet skal håndteres i henhold til god industriell hygienepraksis, og i samsvar med sikkerhetsprosedyrer.
- Kun personer som har erfaring og som har fått relevant opplæring bør håndtere komprimerte gasser.
- Vurder trykkavlastingsutstyr i forbindelse med gassinstallasjoner.
- Sjekk at hele gassanlegget er kontrollert med hensyn på lekkasjer eller at det er underlagt periodisk kontroll.
- Ikke røyk ved håndtering av dette stoffet.
- Benytt bare skikkelig spesifisert utstyr som passer for dette stoffet, dets trykk og temperatur.
- Kontakt din gassleverandør hvis det er tvil.
- Unngå tilbakestrøm av vann, syrer og baser.

Sikker håndtering av gassbeholder

- : Se leverandørens instruksjoner for håndtering av beholdere.
- Tillat ikke tilbakeslag inn i beholderen.
- Beskytt beholdere mot fysisk skade; ikke dra, rulle, skyv eller slipp.
- Bruk egnet tralle for å transportere gassflasker også over korte avstander.
- Behold ventilhetten på plass inntil gassflasken er forsvarlig sikret mot å velte. Deretter tas flasken i bruk.
- Hvis brukeren opplever vanskeligheter med betjening av ventilen, skal arbeidet avbrytes og leverandøren kontaktes.
- Forsøk aldri å modifisere eller reparere beholderens ventiler eller sikkerhetsavblåsningsutstyr.
- Skadede ventiler rapporteres umiddelbart til gassleverandør.
- Hold ventiltilkoblingen ren og fri for urenheter, gjelder særlig olje og vann.
- Når blindmutter følger med beholderen skal denne monteres på ventilen umiddelbart etter frakobling fra forbruksutstyr.
- Steng beholderens ventil etter bruk og når den er tom, selv om beholderen fortsatt er tilknyttet forbruksutstyr.
- Forsøk aldri å overføre gass fra en beholder til en annen.
- Bruk aldri åpen flamme eller elektrisk oppvarming for å øke trykket i en gassbeholder.
- Ikke fjern eller ødelegg etiketter fra leverandøren for identifisering av innholdet i beholderen.
- Tilbakeslag av vann inn i beholderen må forhindres.
- Åpne ventilen sakte for å unngå trykksjokk.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Vurder relevante lover, forskrifter og lokale regelverk i forbindelse med lagring av beholdere.
- Beholdere bør ikke lagres under forhold som kan medføre korrosjon.
- Ventilhetter og blindmuttere bør være montert.
- Beholdere lagres stående forsvarlig sikret mot å velte.
- Lagrede beholdere bør sjekkes periodisk med hensyn på lekkasjer og generell tilstand.
- Oppbevar beholderen i et godt ventilert rom og med en temperatur på under 50°C.
- Beholdere skal lagres på områder der det ikke er brannfare. Varmekilder og tennkilder må unngås.
- Oppbevares unna brennbart material.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen.

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 5/10
		Urgave nr : 6.0
		Redigert : 2023-01-19
		Har forrang for versjonen : 2022-01-18
<b>Argon</b>		<b>NOAL_0003A</b> Land : NO_COUNTRY_CODE / Språk : NO

## SEKSJON 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

OEL (Eksponeringsgrense for yrkesgruppe)	: Ikke tilgjengelig.
DNEL (Avledet nivå uten virkning)	: Ikke tilgjengelig.
PNEC (Beregnet konsentrasjon uten virkning)	: Ikke tilgjengelig.

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### 8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontroller

Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avgass ventilering.  
Rørsystemer og utstyr bør regelmessig sjekkes for lekkasje.  
Gassdetektorer bør brukes når gasser som fortrenger oksygen kan bli sluppet til friluft.  
Vurder å bruke arbeidstillatelsessystem, f. eks. i forbindelse med vedlikeholdsaktiviteter.

#### 8.2.2. Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Risikoanalyse bør gjennomføres og dokumenteres for hver arbeidsplass for å vurdere involvert risiko og for å velge passende personlig verneutstyr. Følgende anbefalinger bør vurderes.

Personlig verneutstyr som tilfredstiller EN / ISO standarder bør velges.

• Øye-/ansiktsvern	: Bruk vernebriller med sidebeskyttelse. Standard NS-EN 166 - Øyevern - Spesifikasjoner.
• Hudvern	
- Håndvern	: Bruk arbeidshansker ved håndtering av gassbeholdere. Standard NS-EN 388 - Vernehansker mot mekaniske risikoer, ytelsesnivå 1 eller høyere.
- Andre	: Bruk vernefottøy ved håndtering av emballasje. Standard NS-EN ISO 20345 - Personlig verneutstyr - Vernesko.
• Åndedrettsvern	: Standard NS-EN 137 - Åndedrettsvern - Selvforsynt pusteutstyr med åpent kretsløp og luft under trykk. Pusteluftutstyr med egen luftflaske anbefales når eksponeringen kan være ukjent, for eksempel under vedlikeholdsaktiviteter på en installasjon.
• Varmefarerer	: Ingen tillegg til de ovennevnte seksjonene.

#### 8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Ikke nødvendig.

## SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	
- Fysiske tilstand ved 20°C / 101.3kPa	: Gass
- Farge	: Fargeløst.
Lukt	: Ingen lukt. Luktgrensen er subjektiv og lukt kan ikke advare bruker om overeksponering.
pH	: Ikke relevant for gasser og gassblandinger.
Smeltepunkt / Frysepunkt	: -189 °C -189 °C
Kokepunkt	: -186 °C
Flammepunkt	: Ikke relevant for gasser og gassblandinger.
Brannfarlighet	: Ikke brannfarlig.
Ekspløsjongrenser	: Ikke brannfarlig.
Nedre ekspløsjongrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre ekspløsjongrense	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk [20°C]	: Ikke anvendelig.

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 6/10
		Urgave nr : 6.0
		Redigert : 2023-01-19
		Har forrang for versjonen : 2022-01-18
<b>Argon</b>		<b>NOAL_0003A</b> Land : NO_COUNTRY_CODE / Språk : NO

Damptrykk [50°C]	: Ikke anvendelig.
Massetetthet	: Ikke anvendelig
Damp tetthet	: Ikke relevant for gasser og gassblandinger.
Relativ tetthet, væske (vann=1)	: Ikke anvendelig.
Relativ tetthet, gass (luft=1)	: 1,38
Vannløselighet	: 67,3 mg/l
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke relevant for uorganiske produkter.
Selvantennelsestemperatur	: Ikke brannfarlig.
Nedbrytningstemperatur	: Ikke anvendelig.
Viskositet, kinematisk	: Ikke relevant for gasser og gassblandinger.
Partikkels karakteristikk	: Ikke relevant for gasser og gassblandinger.

## 9.2. Andre opplysninger

### 9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Brannfarlige egenskaper	: Ingen oksiderende egenskaper.
Kritisk temperatur [°C]	: -122 °C

### 9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Molekylvekt	: 40 g/mol
Gassgruppe	: Komprimert gass
Andre data	: Gass/damp er tyngre enn luft. Kan samles i lukkede områder, spesielt ved eller under bakkenivå.

## SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen fare for reaktivitet ut over det som er beskrevet i punktene nedenfor.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Reaktivitet	: Ingen. Ingen ved normal bruk.
-------------	------------------------------------

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå fuktighet i installert utstyr.

### 10.5. Uforenlige materialer

For øvrig informasjon vedrørende kompatibilitet se ISO 11114.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter vil ikke forekomme ved normal lagring og normal bruk.

## SEKSJON 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

<b>Akutt giftighet</b>	: Dette produkt forårsaker ikke forgiftning.
<b>Hudetsing/hudirritasjon</b>	: Ingen kjente effekter fra dette produkt.
<b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b>	: Ingen kjente effekter fra dette produkt.
<b>Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt</b>	: Ingen kjente effekter fra dette produkt.
<b>Skader på arvestoffet i kjønnsceller</b>	: Ingen kjente effekter fra dette produkt.

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 7/10
		Urgave nr : 6.0
		Redigert : 2023-01-19
		Har forrang for versjonen : 2022-01-18
<b>Argon</b>		<b>NOAL_0003A</b> Land : NO_COUNTRY_CODE / Språk : NO

<b>Kreftfremkallende egenskap</b>	: Ingen kjente effekter fra dette produkt.
<b>Giftig ved reproduksjon : fertilitet</b>	: Ingen kjente effekter fra dette produkt.
<b>Giftig ved reproduksjon : foster</b>	: Ingen kjente effekter fra dette produkt.
<b>STOT – enkelteksponering</b>	: Ingen kjente effekter fra dette produkt.
<b>STOT – gjentatt eksponering</b>	: Ingen kjente effekter fra dette produkt.
<b>Aspirasjonsfare</b>	: Ikke relevant for gasser og gassblandinger.
<b>11.2. Opplysninger om andre farer</b>	
Andre opplysninger	: Stoffet / blandingen har ingen hormonforstyrrende egenskaper.

## SEKSJON 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Vurdering	: Dette produktet forårsaker ingen miljøskader.
EC50 48 timer - Daphnia magna [mg/l]	: Ingen data tilgjengelig.
EC50 72h - Alger [mg/l]	: Ingen data tilgjengelig.
LC50-96 timer - Fisk [mg/l]	: Ingen data tilgjengelig.

### 12.2. Vedvarehet/nedbrytelighet

Vurdering	: Dette produktet forårsaker ingen miljøskader.
-----------	---

### 12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Vurdering	: Dette produktet forårsaker ingen miljøskader.
-----------	---

### 12.4. Mobilitet i grunnen

Vurdering	: Dette produktet forårsaker ingen miljøskader.
-----------	---

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering	: Ikke klassifisert som PBT or vPvB.
-----------	--------------------------------------

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet / blandingen har ingen hormonforstyrrende egenskaper.

### 12.7. Andre ugunstige virkninger

Andre skadevirkninger	: Ingen kjente effekter fra dette produkt.
Effekt på ozonlaget	: Ingen effekt på ozonlaget.
Effekt på global oppvarming.	: Ingen.

## SEKSJON 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

	Kan avblåses til atmosfæren på et godt ventilert sted. Må ikke slippes ut i steder der ansamlingen kunne være farlig . Returner ubrukt produkt i original beholder til leverandøren.
Liste over farlige avfallskoder (fra Kommissjonens beslutning 2000/532 / EF med endringer)	: 16 05 05: Andre gasser i trykkbeholdere enn de som er nevnt i 16 05 04.

### 13.2. Tilleggsopplysninger

Ekstern behandling og avhending av avfall skal være i samsvar med gjeldende lokale og/eller nasjonale regler.

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 8/10
		Urgave nr : 6.0
		Redigert : 2023-01-19
		Har forrang for versjonen : 2022-01-18
<b>Argon</b>		<b>NOAL_0003A</b> Land : NO_COUNTRY_CODE / Språk : NO

## SEKSJON 14: Transportopplysninger

### 14.1. FN-nummer eller ID-nummer

I henhold til kravene fra ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA  
UN-nr. : 1006

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Landtransport (ADR / RID) : ARGON, KOMPRIMERT  
Lufftransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Argon, compressed  
Sjøtransport (IMDG) : ARGON, COMPRESSED

### 14.3. Fareklasse(r) for transport

#### Etikettering



2.2 : Ikke-brannfarlige, ikke-giftige gasser.

#### Landtransport (ADR / RID)

Class : 2  
Klassifiseringskode : 1A  
Fareklasse : 20  
Tunnelrestriksjon : E - Passasje forbudt i tunneler av kategori E

#### Lufftransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse / Divisjon (Supplerende fareopplysning(e)) : 2.2

#### Sjøtransport (IMDG)

Klasse / Divisjon (Supplerende fareopplysning(e)) : 2.2  
Nødmelding (EmS) - Brann : F-C  
Nødmelding (EmS) - Utslipp : S-V

### 14.4. Emballasjegruppe

Landtransport (ADR / RID) : Ikke fastslått.  
Lufftransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ikke fastslått.  
Sjøtransport (IMDG) : Ikke fastslått.

### 14.5. Miljøfarer

Landtransport (ADR / RID) : Ingen.  
Lufftransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ingen.  
Sjøtransport (IMDG) : Ingen.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### Emballeringsbestemmelse(r)

Landtransport (ADR / RID) : P200  
Lufftransport (ICAO-TI / IATA-DGR)  
Passasjer- og transportfly : 200.  
Bare transportfly : 200.  
Sjøtransport (IMDG) : P200



	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 9/10
		Urgave nr : 6.0
		Redigert : 2023-01-19
		Har forrang for versjonen : 2022-01-18
<b>Argon</b>		<b>NOAL_0003A</b> Land : NO_COUNTRY_CODE / Språk : NO

Spesielle transportsforholdsregler : Unngå transport på kjøretøyer der lasterommet ikke er skilt fra førerhuset. Sikre at sjåføren er klar over den potensielle faren ved lasten og vet hva som må gjøres ved et uhell eller i et nødstilfelle. Før transport av produktbeholdere :  
- Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.  
- Påse at beholderne er godt sikret.  
- Forsikre deg om at ventilen er lukket og ikke lekker.  
Påse at ventilens blindplugg/tetningsplugg (hvis det er nødvendig) er korrekt montert.  
Påse at ventilbeskyttelsen (når det medfølger) er korrekt påsatt.

#### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig.

### SEKSJON 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

##### eu-forskrifter

Bruksbegrensninger : Ingen.  
Seveso direktiv: 2012/18/EU (Seveso III) : Ikke omfattet.

##### Nasjonale forskrifter

Se til at alle nasjonale/lokale bestemmelser blir fulgt opp.

##### Tyskland

Vannfare-klasse (WGK) : WGK nwg, ikke farlig for vann (Classification according to AwSV)  
Nasjonale regler og anbefalinger : [German regulations] BetriebssicherheitsV mit TRBSen insbesondere TRBS 3145 / TRGS 725 Ortsbewegliche Druckgasbehälter", TRBS 2141, BGR Regel 500 Teil 2.33: "Umgang mit Gasen", GefahrstoffV mit Technischen Regeln Gefährliche Stoffe TRGS insbesondere TRGS 407 "Tätigkeiten mit Gasen - Gefährdungsbeurteilung", TRGS 400, 500, 510, 900."

##### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Stoffet er ikke oppført på listen  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Stoffet er ikke oppført på listen  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Stoffet er ikke oppført på listen  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Stoffet er ikke oppført på listen  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Stoffet er ikke oppført på listen

##### Sveits

Lagringsklasse (LK) : LK 2 - Flytende gass eller gass under trykk

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet ikke relevant for dette produkt.

### SEKSJON 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner : Sikkerhetsdatablad i samsvar med kommisjonsforordning (EU) nr. 2020/878.

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 10/10
		Urgave nr : 6.0
		Redigert : 2023-01-19
		Har forrang for versjonen : 2022-01-18
<b>Argon</b>		<b>NOAL_0003A</b> Land : NO_COUNTRY_CODE / Språk : NO

Forkortelser og akronymer	: ATE - Acute Toxicity Estimate - Verdi for akutt giftighet CLP - Forordning om klassifisering, merking og emballering; Forordning (EF) 1272/2008 REACH - Om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier, Forordning (EF) nr. 1907/2006 EINECS - Europeiske beholdning av eksisterende kommersielle kjemiske stoffer CAS# - Chemical Abstract Service - Det identifikasjonsnummer som er gitt et stoff i Chemical Abstract Service PVU - Personlig verneutstyr LC50 - Dødelig konsentrasjon (Lethal Concentration) til 50 % av en testpopulasjon RMM - Risk Management Measures - Risikohåndteringstiltak PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende STOT- SE : Spesifikk (Specific) målorgantoksisitet (Target Organ Toxicity) - Enkelt eksponering (Single Exposure) CSA - Chemical Safety Assessment - Vurdering av kjemikaliesikkerhet EN - Europeisk Standard FN - Forente Nasjoner ADR - Den europeiske avtalen om internasjonal vegtransport av farlig gods IATA - International Air Transport Association - Det internasjonale luftfartsforbundet IMDG code - International Maritime Dangerous Goods - Den internasjonale maritime farlig gods kode RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail - Reglement for internasjonal av farlig gods på jernbane WGK - Vannfareklasse STOT - RE : Spesifikk (Specific) målorgantoksisitet (Target Organ Toxicity) - Gjentatt eksponering (Repeated Exposure) UFI: Unik formelidentifikator
Råd om opplæring	: Faren for kvelning blir ofte undervurdert og må understrekes ved opplæring av operatører. For mer informasjon se EIGA SL 01 "Fare for kvelning", som kan lastes ned fra <a href="http://www.eiga.eu">http://www.eiga.eu</a> .
Ytterligere opplysninger	: Klassifisering i henhold til prosedyrer og beregningsmetoder i forordning (EF) 1272/2008 CLP. Nøkkel-litteraturreferanser og informasjonskilder til data er oppdatert i EIGA doc 169: "Classification and Labelling Guide" som kan nedlastes fra <a href="http://www.eiga.eu">http://www.eiga.eu</a> .

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd	
H280	Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
Press. Gas (Comp.)	Gasser under trykk : Komprimert gass

ANSVARSRASKRIVELSE	: Før dette produktet tas i bruk i en ny prosess eller eksperiment, må en grundig studie av materialkompatibilitet og sikkerhet være utført. Detaljer i dette dokumentet er vurdert til å være korrekt ved utgivertidspunktet. Det tæes ikke ansvar for evt. skade eller uhell som kan oppstå som følge av bruk av dette dokumentet.
--------------------	--

**Dokumentslutt**