

**Samengeperst Lucht****BE-000A**

2.2 : Niet brandbaar, niet giftig gas.

**Waarschuwing****1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**

**Productidentificatie**  
**Handelsnaam** : Samengeperst Lucht  
**VIB nr** : BE-000A  
**Registratie nr :** : gelijkst in Annex IV/V REACH, vrijgesteld van registratie  
**Gebruik** : Industrieel en professioneel. Voer een risico analyse uit voor gebruik  
**Bedrijfsidentificatie** : Messer Belgium - Nieuwe weg, 1 - B 2070 Zwijndrecht  
Messer BV- Middenweg 17 - NL 4782 PM Moerdijk

**Telefoonnummer voor noodgevallen** : 0032 (0) 3 561 61 10

**2 Identificatie van de gevaren****Indeling van de stof of het mengsel**

**Gevarenklasse en categorie Code**  
**Verordening EG 1272/2008**

• **Materiële gevaren** : Gassen onder druk - samengeperste gassen - Waarschuwing (H280)  
**Classificatie EC 67/548 of EC 1999/45** : Niet in Annex VI.  
Niet geklasseerd als gevaarlijk gasmengsel.  
Geen EG etikettering vereist.

**Etiketteringselementen**

**Labelling Regulation EC 1272/2008 (CLP)**

• **Gevarenpictogrammen**



• **Gevarenpictogrammen**  
• **Signaal woord** : Waarschuwing  
• **Gevarenaanduidingen** : H280 : Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.  
• **Voorzorgsmaatregelen**  
- **Opslag** : P403 : Op een goed geventileerde plaats bewaren.  
**Etikettering EC 67/548 of EC 1999/45**  
**Symbo(o)l(en)** : Geen.

## Samengeperst Lucht

BE-000A

## 2 Identificatie van de gevaren (vervolg)

R-Zinnen : Geen.  
S-Zinnen : Geen.

**Andere gevaren**

Andere gevaren : Geen.

## 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bilage-nummer	Indeling
Stikstof	:	7727-37-9	231-783-9	-----	NOTE 1 Press. Gas (H280)
Zuurstof	:	7782-44-7	231-956-9	008-001-00-8	NOTE 1 O; R8 Ox. Gas 1 (H270) Press. Gas (H280)

Dit product bevat geen componenten of verontreinigingen die de classificatie kunnen beïnvloeden.

Volledige tekst van R - zinnen in hoofdstuk 16

Volledige tekst van H- zinnen in hoofdstuk 16

\* 1: gelijst in Annex IV/V REACH, vrijgesteld van registratie

\* 2: Registratie termijn nog niet verstreken.

## 4 Eerstehulpmaatregelen

**Eerste hulp maatregelen**

- Inademing : Niet gevaarlijk.
- Huid- en/of oogcontact : Heeft geen effect op levend weefsel.
- Inslikken : Inslikken wordt niet waarschijnlijk geacht.

## 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- Specifieke risico's** : Blootstelling aan vuur kan de houder doen scheuren of exploderen.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Geen.
- Blusmiddelen**
  - Geschikte blusmiddelen : Alle bekende blusmiddelen kunnen gebruikt worden.
- Specifieke methoden** : Zich van de houder verwijderen en met water afkoelen vanuit een veilige positie.
- Speciale beschermingsmiddelen voor de brandweer** : Geen.

## 6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Geen.
- Milieuvoorzorgsmaatregelen** : Geen.
- Reinigingsmethoden** : Geen.

## 7 Hantering en opslag

- Behandeling** : Binnendringen van vocht in de houder moet worden voorkomen.  
Voorkom terugstroming in de houder.  
Gebruik alleen degelijk gespecificeerde apparatuur die geschikt is voor dit product en de heersende druk en temperatuur. Raadpleeg uw leverancier in geval van twijfel.  
Raadpleeg de handleiding van de houder dewelke door de leverancier wordt voorzien

**Samengeperst Lucht****BE-000A****7 Hantering en opslag (vervolg)**

**Opslag** : Bewaar de houder beneden 50°C in een goed geventileerde ruimte.

**8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

**Persoonlijke bescherming** : Niet nodig.

**9 Fysische en chemische eigenschappen**

**Fysische toestand bij 20°C** : Gas.  
**Kleur** : Kleurloos.  
**Geur** : Geen.  
**Moleculair gewicht** : 29  
**Smeltpunt [°C]** : Niet van toepassing.  
**Kookpunt [°C]** : Niet van toepassing.  
**Dampspanning bij 20°C** : Niet van toepassing.  
**Relatieve dichtheid, gas (lucht=1)** : 1  
**Relatieve dichtheid, vloeistof (water=1)** : Niet van toepassing.  
**Oplosbaarheid in water [mg/l]** : Onbekend, maar een lage oplosbaarheid wordt verondersteld.

**10 Stabiliteit en reactiviteit**

**Gevaarlijke ontledingsproducten** : Geen.  
**Chemische stabiliteit** : Stabiel onder normale omstandigheden.

**11 Toxicologische informatie**

**Informatie over toxiciteit** : Geen toxicologische effecten bekend, van dit product

**12 Ecologische informatie**

**Informatie betreffende ecologische effecten** : Het is niet bekend of dit product schadelijk is voor het milieu.

**13 Instructies voor verwijdering**

**Algemeen** : Mag in de atmosfeer afgeblazen worden.

**14 Informatie met betrekking tot het vervoer**

**14.1. VN-nummer** : 1002

• Etikettering ADR, IMDG, IATA



: 2.2 : Niet brandbaar, niet giftig gas.

**Vervoer over land**

## Samengeperst Lucht

BE-000A

## 14 Informatie met betrekking tot het vervoer (vervolg)

## ADR/RID

- Gevaarsidentificatienummer : 20  
14.2. Juiste ladingnaam : PERSLUCHT  
overeenkomstig de  
modelreglementen van de VN  
Transportgevarenklasse(n) : 2  
- ADR/RID Classificatiecode : 1 A  
- Packing Instruction(s) - General : P200  
- Tunnel Restriction : E : Doorgang verboden door tunnels Cat.E (alle vervoer).

Zeevervoer

- IMO-IMDG code  
• Juiste vervoersnaam : PERSLUCHT  
• Klasse : 2.2  
- IMO Verpakkingsgroep : P200  
- Emergency Schedule (EmS) - Fire : F-C  
- Emergency Schedule (EmS) -  
Spillage : S-V  
- Instructions - Packing : P200

Luchtvervoer

- ICAO/IATA  
- Juiste vervoersnaam : AIR, COMPRESSED  
• Klasse : 2.2  
• IATA-Passenger and Cargo Aircraft : Allowed.  
- Packing instruction : 200  
• Cargo Aircraft only : Allowed.  
- Packing instruction : 200

Vermijd vervoer in wagens waar de laadruimte niet gescheiden is van de bestuurdersruimte.

Zorg ervoor dat de bestuurder op de hoogte is van de mogelijke gevaren van de lading en dat hij weet hoe te handelen bij ongeval of noodsituatie.

Alvorens cilinders te vervoeren :

- Zorg dat de houders goed beveiligd zijn.
- Controleer of de cilinderkraan goed gesloten is en niet lekt.
- Controleer of de blindmoer - of plug (indien aanwezig) degelijk bevestigd is.
- Controleer of de kraanbescherming (indien aanwezig) degelijk bevestigd is.
- Zorg voor voldoende ventilatie.
- Handel overeenkomstig de geldende voorschriften.

## 15 Regelgeving

- 15.1. Specifieke veiligheids-, : Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften gekend zijn  
gezondheids- en milieureglementen  
en -wetgeving voor de stof of het  
mengsel  
Seveso regulation 96/82/EC : Niet opgenomen

## Samengeperst Lucht

BE-000A

## 16 Overige informatie

Lijst van de volledige tekst van de R- zinnen in deel 3. : R8 : Bevordert de ontbranding van brandbare stoffen.

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld volgens de geldende Europese Richtlijnen en is van toepassing in alle landen die deze richtlijnen in eigen wetgeving hebben omgezet.

**AFWIJZING VAN  
AANSPRAKELIJKHEID**

: Voordat deze stof in een nieuw proces of experiment mag worden gebruikt, dient een zorgvuldige materiaal-comptabiliteits- en veiligheidsstudie te worden uitgevoerd.

De gegevens hier in dit document vermeld worden correct geacht op de moment van de uitgave De uitgever aanvaardt echter geen enkele aansprakelijkheid voor schade in welke vorm dan ook ontstaan door het gebruik van gegevens uit dit blad.

Einde van document