



HAWA Carbonic

Haupteigenschaften

- Chemisches Zeichen: $\text{CO}_2 - \text{N}_2$ Gemisch
- Relative Dichte zur Luft: schwerer als Luft)
- Herstellung: Synthetische Mischung aus Kohlendioxid und Stickstoff
- Abfüllung in Gasflaschen: manometrisch, Inhaltsangabe in m^3
- Eigenschaften: Verd. und geruchloses Gasgemisch, schwerer als Luft,
(ansonsten siehe Sicherheitsdatenblatt)

Anwendungen

- In der Lebensmitteltechnik (z.B. Verpacken), im Getränkeaussschank.

Spezifikation (Reinheit und Qualität)

Produktbezeichnung	CO ₂ [Vol.-%]	N ₂ [Vol.-%]
Carbonic 50	50	50
Carbonic 60	60	40
Carbonic 70	70	30
Carbonic 80	80	20
Carbonic 90	90	10

Druckgasbehälter

Farbkennzeichnung:

- Flaschenschulter: 1. Ring grau RAL 7037
2. Ring schwarz RAL 9005
- Flaschenkörper: grau RAL 7037
- Ventilanschluss: W 24,32 x 1/14 (DIN 477 Nr. 10)

Sicherheit

- EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155 EWG
- Eine ausreichende Be- und Entlüftung von Räumen muss gewährleistet sein. Mit Gas angereicherte Räume dürfen nur mit geeignetem Atemschutz betreten werden.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS (DISCLAIMER)

Die Angaben auf diesem Produktdatenblatt entsprechen dem gegenwärtigen Wissensstand.

Der Anwender trägt jedoch selbst die Verantwortung dafür, dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Die Angaben sind keine vertraglichen Zusicherungen von Produkteigenschaften.

Der Anwender ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen selbst verantwortlich. Zudem ist der Anwender angehalten, eigene Tests und Untersuchungen hinsichtlich der Eignung der hier beschriebenen Produkte und Angaben für seine individuellen Zwecke und Anwendungsfälle vorzunehmen.

Die in diesem Produktdatenblatt enthaltenen Schutzmarken, Handelsnamen, Logos und andere Ursprungsbezeichnungen sind eingetragene und nicht eingetragene Schutzrechte von HAWA Gas GmbH.

Es ist untersagt, Informationen aus diesem Produktdatenblatt komplett oder in Teilen zu kopieren und zu verwenden, insbesondere gegenüber Dritten.

Die Benutzer haben selbst dafür Sorge zu tragen, dass sie im Besitz des Produktdatenblattes in seiner aktuellen Fassung sind