

Sagox® D

PDB 272-0001

Stand: 12.10.2022

Seite 1/2

Handelsbezeichnung Bezeichnung gemäß DIN EN ISO 14175	Zusammensetzung	Flaschentyp und Rauminhalt [l]	Gasinhalt [m³]	Fülldruck bei 288,15 K (15 °C) [bar]	Artikel- nummer
Sagox® D – 200 bar ISO 14175 – M22 – ArO – 8	Ar 92 Vol.-% O ₂ 8 Vol.-%	T 50	10,7	200	282
Sagox® D – 300 bar ISO 14175 – M22 – ArO – 8	Ar 92 Vol.-% O ₂ 8 Vol.-%	T 50	15,3	300	282

Gaszustand: Gasförmig**Lieferart:** Stahlflaschen und Bündel mit 12 Flaschen**Flaschenfarbe:** Flaschenschulter: Leuchtendgrün (RAL-Nr. 6018)
Flaschenkörper: Grau (RAL-Nr. 7037)**Ventilanschluss:** DIN 477 Nr. 6 (W 21,80 x 1/14)
CEN Nr. 1 oder DIN 477-5 Nr. 54 (W 30 x 2)**Eigenschaften:** Erstickend in hohen Konzentrationen; farb- und geruchlos.

Sagox[®] D

PDB 272-0001

Stand: 12.10.2022

Seite 2/2

Weitere Bezeichnungen: -

Physikalische Daten:

Sagox[®]-Mischgase sind Schweißschutzgasgemische.

Als weitere Komponenten können Kohlendioxid und Helium zugesetzt werden.

Zu den physikalischen Daten der Komponenten siehe Produktdatenblätter der entsprechenden Reingase.

Typische Anwendungen:

- zum MAG-Schweißen

Die angegebenen Daten, Werte und Hinweise entsprechen dem Wissensstand bei Drucklegung. Sie erheben keinen Anspruch auf Richtigkeit und Vollständigkeit und entbinden insofern den Anwender nicht von seiner pflichtgemäßen Prüfung.