



Produktdatenblatt Protadur® O70 C30

Produktbezeichnung	Protadur® O70 C30
Aggregatzustand	gasförmig, verdichtet
Chemische Bezeichnung	kein Stoff zugeordnet
Norm	unterliegt keiner Norm
Eigenschaften	siehe Sicherheitsdatenblatt
Schulterfarbe	hellblau (RAL 5012)

Bestandteile	
Sauerstoff	70,0 Vol.-%
Kohlendioxid	30,0 Vol.-%

Bezeichnung	Materialnummer	Flaschentyp	Flaschen-Behältervolumen	Dampfdruck/ Fülldruck	Inhalt	Ventil	Eigenschaften
Protadur O 70 C 30 T50 MFI	S02280150	Stahl	50,0 l	200,0 bar	12,9 m ³	DIN 477 Nr. 9 (G 3/4)	

Falls nicht anders vermerkt, bezieht sich der Fülldruck auf 288,15 K (15°C) und der Inhalt auf 288,15 K (15°C) und 1,013 bar.

Die Herstellung erfolgt nach den Vorgaben der EG-Verordnung 178/2002/EG und entspricht den Reinheitsanforderungen für Lebensmittelzusatzstoffe gemäß Verordnung (EU) 231/2012.

Typische Anwendungen

- zum Verpacken unter Schutzgas

Physikalische Daten

Protadur® O C ist ein Gemisch aus E 948 (Sauerstoff) - chemisches Zeichen O₂ - und E 290 (Kohlendioxid) - chemisches Zeichen CO₂-.

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

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

Stand 14.11.2021