



**Westfalen**

# Produktdatenblatt Protadur® C 50

Produktbezeichnung	Protadur® C 50
Aggregatzustand	gasförmig, verdichtet
Norm	unterliegt keiner Norm
Eigenschaften	siehe Sicherheitsdatenblatt
Schulterfarbe	leuchtendgrün (RAL 6018)

Bestandteile	
Kohlendioxid	50,0 Vol.-%
Stickstoff	50,0 Vol.-%

Bezeichnung	Materialnummer	Flaschentyp	Flaschen-Behältervolumen	Dampfdruck/ Fülldruck	Inhalt	Ventil	Eigenschaften
Protadur C 50 12er MBdl: 99,0 m <sup>3</sup>	S02100312	Stahl	600,0 l	100,0 bar	99,0 m <sup>3</sup>	DIN 477 Nr. 6	

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
■ zur Verdrängung von Luftsauerstoff
■ zum Verpacken unter Schutzgas

Physikalische Daten
Protadur® C sind Gemische aus E 290 (Kohlendioxid) - chemisches Zeichen CO <sub>2</sub> - und E 941 (Stickstoff) - chemisches Zeichen N <sub>2</sub> .
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 02.09.2020