



Produktdatenblatt Specidur® H2/He

Produktbezeichnung	Specidur® H2/He
Aggregatzustand	gasförmig, verdichtet
Chemische Bezeichnung	kein Stoff zugeordnet
Eigenschaften	siehe Sicherheitsdatenblatt
Schulterfarbe	rot (RAL 3000)

Bestandteile	
Wasserstoff	40,0 Vol.-%
Helium	60,0 Vol.-%

Nebenbestandteile	Maximalwerte
Kohlenwasserstoffe	50,0 Vol.-ppb
Kohlendioxid	10,0 Vol.-ppm

Bezeichnung	Materialnummer	Flaschentyp	Flaschen-Behältervolumen	Dampfdruck/ Fülldruck	Inhalt	Ventil	Eigenschaften
Specidur® H2 / He T50 MFI	A04350150	Stahl	50,0 l	200,0 bar	10,0 m ³	DIN 477 Nr. 1 (W 21,80 x 1/14 LH)	
Specidur® H2 / He 12er MBdl	A04350312	Stahl	600,0 l	200,0 bar	108,24 m ³	DIN 477 Nr. 1 (W 21,80 x 1/14 LH)	

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.

Specidur® Reinstgase Et Gasgemische zur Emissionsmessung
Anforderungen gem. Verordnung (EU) 2017/654, 2017/1151, 582/2011 und US-Norm CFR § 1065.750 erfüllt.
Der Wasserstoffgehalt liegt zwischen 39 und 41 Vol.-%.

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 20.10.2022