600-LITER-BEHÄLTER

FÜR NEUES ODER REGENERIERTES SF_6-GAS

ACC104-04



WARUM EINEN GRÜNEN BEHÄLTER FÜR IHR SF_6 WÄHLEN?

- BEHÄLTER FÜR DIE **LAGERUNG UND DEN TRANSPORT VON NEUEM ODER REGENERIERTEM SF_6-GAS GEMÄSS IEC 60376**, GEKENNZEICHNET DURCH GRÜNE FARBKENNZEICHNUNG UND GRÜNES ETIKETT.

- DIE VERWENDUNG NEUER BEHÄLTER IST AUCH FÜR **GEBRAUCHTES SF_6-GAS MIT SO_2-GEHALT ≤ 499 PPMV ZULÄSSIG**, WAS EINE SICHERE HANDHABUNG UND KOMPATIBILITÄT MIT STANDARD-SF_6-SERVICEARBEITEN GEWÄHRLEISTET.

- DIE BEHÄLTER ENTSPRECHEN DEN ADR-VORSCHRIFTEN FÜR DEN TRANSPORT UND MÜSSEN GEMÄSS DER **GASART GEKENNZEICHNET WERDEN:**
  - » **UN1080** FÜR NEUES ODER REGENERIERTES SF_6-GAS
  - » **UN3163** FÜR GEBRAUCHTES SF_6-GAS MIT SO_2-GEHALT

BEREITGESTELLTE DOKUMENTE
Konformitätserklärung
Prüfbescheinigung

SF6 Recycling GmbH
Daimlerstr. 56, 71696 Möglingen

www.sf-6.com

FÜR WEITERE INFORMATIONEN KONTAKTIEREN SIE UNS

VERWENDUNG DES GRÜNEN BEHÄLTERS

Behälter für Neugas (grün, mit grünem Etikett) sind erforderlich für:

- **Neues oder regeneriertes SF_6-Gas gemäß IEC 60376**
- **Gebrauchtes SF_6-Gas mit einem SO_2-Gehalt ≤ 499 ppmv**

ACHTUNG

Kann die Gasqualität nicht bestimmt werden oder enthält das Gas Zersetzungsprodukte, darf das Gas nur in Druckbehälter für gebrauchtes Gas gefüllt werden (gelbe Druckbehälter mit orangefarbenem Etikett), die für den Straßentransport gemäß den ADR-Vorschriften zugelassen sind.

WIEDERKEHRENDE PRÜFUNG

Der Betreiber der Druckbehälter ist dafür verantwortlich, **alle 10 Jahre** wiederkehrende Prüfungen an Druckbehältern für den Transport von Gasen mit dem Klassifizierungscode 2A gemäß den ADR-Vorschriften durchzuführen.
Örtliche Gesetze und Vorschriften sind ebenfalls zu beachten.

ADR-VORSCHRIFTEN FÜR STRASSENTRANSPORT

- Etikett für neues oder regeneriertes SF_6-Gas: **UN1080**
- Etikett für gebrauchtes SF_6-Gas mit SO_2-Gehalt ≤ 499 ppmv: **UN3163**
- Klassifizierungscode: **2A**
- Gefahrzettel: **2.2**

SF6 Recycling GmbH
Daimlerstr. 56, 71696 Möglingen

FÜR WEITERE INFORMATIONEN KONTAKTIEREN SIE UNS

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

DRUCKBEHÄLTER

ABMESSUNGEN	Außendurchmesser: 700 mm – Länge: 2160 mm
GEWICHT CA.	500 kg
KAPAZITÄT	600 L
WERKSTOFF	Stahl P355NL1
FARBE	Grün RAL 6018
NORM	EN 14208 – TPED 2010/35/EU
WIEDERKEHRENDE PRÜFUNG	Gemäß ADR/RID 2017, 1.8.7.4 – alle 10 Jahre
GEWINDE	25E
PRÜFDRUCK	70 bar
GAS	SF6 UN 1080 (Schwefelhexafluorid)

VENTIL

BESCHREIBUNG	Ventil für neues oder regeneriertes SF6-Gas mit SO2-Gehalt ≤ 499 ppmv, gemäß DIN 477 Nr. 6
ANSCHLUSS	W21.8 × 1/14”
WERKSTOFF	Messing

SF6 Recycling GmbH
Daimlerstr. 56, 71696 Möglingen

FÜR WEITERE INFORMATIONEN KONTAKTIEREN SIE UNS