600-LITER-BEHÄLTER
FÜR GEBRAUCHTES SF_6-GAS

ACC105-04



WARUM EINEN GELBEN BEHÄLTER FÜR IHR SF_6 WÄHLEN?

- BEHÄLTER FÜR DIE **LAGERUNG UND DEN TRANSPORT VON GEBRAUCHTEM SF_6-GAS GEMÄSS IEC 60480**, GEKENNZEICHNET DURCH GELBE FARBKENNZEICHNUNG UND ORANGEFARBENES ETIKETT.

- DIESE DRUCKBEHÄLTER SIND FÜR **GEBRAUCHTES SF_6 MIT SO_2 ≥ 500 PPMV ODER UNBESTIMMTER QUALITÄT** BESTIMMT UND GEWÄHRLEISTEN DIE SICHERE HANDHABUNG VON **SF_6-GEMISCHEN MIT ZERSETZUNGSPRODUKTEN UND LUFT.**

- DIE BEHÄLTER ERFÜLLEN DIE ADR-VORSCHRIFTEN UND MÜSSEN JE NACH **GASART GEKENNZEICHNET WERDEN:**
  - **UN3162** FÜR GIFTIGES, NICHT ÄTZENDES GAS
  - **UN3308** FÜR GIFTIGES UND ÄTZENDES GAS
  - BEI UNBESTIMMTER GASQUALITÄT WIRD DAS ETIKETT **UN3308** EMPFOHLEN.

BEIGESTELLTE DOKUMENTE
Konformitätserklärung
Prüfbescheinigung

SF6 Recycling GmbH
Daimlerstr. 56, 71696 Möglingen

www.sf-6.com

FÜR WEITERE INFORMATIONEN KONTAKTIEREN SIE UNS

VERWENDUNG DES GELBEN BEHÄLTERS

Gelbe Behälter mit orangefarbenem Etikett für gebrauchtes Gas sind erforderlich für:

- **Gebrauchtes SF_6-Gas mit einem SO_2-Gehalt ≥ 500 ppmv**
- **SF_6-Gas mit unbestimmter Qualität**

Diese Behälter sind für die Lagerung und den Transport von **gebrauchten SF_6-Gasgemischen ausgelegt, die gemäß IEC 60480 SF_6, Zersetzungsprodukte und Luft**

WIEDERKEHRENDE PRÜFUNG

Der Betreiber der Behälter ist dafür verantwortlich, **alle 5 Jahre** wiederkehrende Prüfungen an Druckbehältern für den Transport von Gasen mit den Klassifizierungscodes 2T und 2TC gemäß den ADR-Vorschriften durchzuführen.
Örtliche Gesetze und Vorschriften sind ebenfalls zu beachten.

ADR-VORSCHRIFTEN FÜR STRASSENTRANSPORT

Etiketten für gebrauchtes SF_6-Gas mit SO_2-Gehalt ≥ 500 ppmv:

- **UN3162** – Giftiges, nicht ätzendes Gas
- **UN3308** – Giftiges, ätzendes Gas

Bei unbestimmter Gasqualität wird das Etikett **UN3308** empfohlen.

- Klassifizierungscode: **2T / 2TC**
- Gefahrzettel: **2.3 / 2.3 + 8**

SF6 Recycling GmbH
Daimlerstr. 56, 71696 Möglingen

www.sf-6.com

FÜR WEITERE INFORMATIONEN KONTAKTIEREN SIE UNS

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

DRUCKBEHÄLTER

ABMESSUNGEN	Außendurchmesser: 700 mm – Länge: 2160 mm
GEWICHT CA.	550 kg
KAPAZITÄT	600 L
WERKSTOFF	Stahl P355NL1
FARBE	Gelb RAL 1018
NORM	EN 14208 – TPED 2010/35/EU
WIEDERKEHRENDE PRÜFUNG	Gemäß ADR/RID 2017, 1.8.7.4 – alle 5 Jahre
GEWINDE	25E
PRÜFDRUCK	100 bar
GAS	Schwefelhexafluorid + SF6-Zersetzungsprodukte + Luft

VENTIL

BESCHREIBUNG	Ventil für gebrauchtes SF6 mit SO2-Gehalt ≥ 500 ppmv gemäß DIN 477 Nr. 8 – 1”
ANSCHLUSS	W1”
WERKSTOFF	Edelstahl

SF6 Recycling GmbH
Daimlerstr. 56, 71696 Möglingen

FÜR WEITERE INFORMATIONEN KONTAKTIEREN SIE UNS