

Internetausgabe

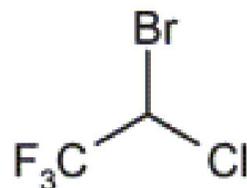
Bearbeitet von
Karl Birett, Robert Kühn

1. Auflage 0. Onlineprodukt.
ISBN 978 3 609 59001 1

schnell und portofrei erhältlich bei

**beck-shop.de**
DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

2-Brom-2-chlor-1,1,1-trifluorethan**2-Brom-2-chlor-1,1,1-trifluorethan****Identifikation****Strukturformel:****CAS-Nummer:** 151-67-7**EG-Nummer:** 205-796-5**TRGS 900****Stoffbezeichnung in TRGS 900:** Halothan**Arbeitsplatzgrenzwert (AGW):** 5 ml/m³ (ppm), 41 mg/m³**Kurzzeitwert/Überschreitungsfaktor:** Stoff der Kategorie II (resorptiv wirksamer Stoff): Die 8fache Arbeitsplatzgrenzwertkonzentration (ÜF = 8) ist als Mittelwert über 15 Minuten einzuhalten. Längere Überschreitungsdauern sind zulässig, solange das Produkt aus Überschreitungsfaktor (ÜF) und Überschreitungsdauer eingehalten wird.**Hinweis:** Stoff, bei dem gemäß TRGS 900 ein Risiko der Fruchtschädigung auch bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes (AGW) und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht auszuschließen ist.

2-Brom-2-chlor-1,1,1-trifluorethan**Prüfröhrchen/tragbare elektrische Messgeräte:**

RKI: FI-21 (Narkosegase)

TRGS 903**Stoffbezeichnung in TRGS 903:**

2-Brom-2-chlor-1,1,1-trifluorethan (Halothan)

Biologischer Grenzwert (BGW):

Biologischer Grenzwert	Parameter	Untersuchungsmaterial	Probenahmezeitpunkt
2,5 mg/l	Trifluoressigsäure	Vollblut	Expositionsende bzw. Schichtende bei Langzeitexposition: nach mehreren vorangegangenen Schichten

TRGS 905/TRGS 906**Stoffbezeichnung in TRGS 905:**

2-Brom-2-chlor-1,1,1-trifluorethan

Einstufung in TRGS 905:Der Stoff ist gemäß [TRGS 905](#) fruchtschädigend (entwicklungsschädigend) Kategorie 2 (bindend für Tätigkeiten mit dem Stoff).**Hinweis:**[Siehe Begründungen zur Bewertung 905b-2 {2-Brom-2-chlor-1,1,1-trifluorethan \(Halothan\)}.](#)Gemäß der [DFG MAK- und BAT-Werte-Liste](#) Schwangerschaftsgruppe B (Nach dem vorliegenden Informationsmaterial muss ein Risiko der Fruchtschädigung als wahrscheinlich unterstellt werden. Bei Exposition Schwangerer kann eine solche Schädigung auch bei Einhaltung des MAK-Wertes und des BAT-Wertes nicht ausgeschlossen werden). Diese Einstufung ist für den Arbeitsschutz nicht verbindlich.