

DIN EN ISO 10298:2020-12 (D)

Gasflaschen - Gase und Gasgemische - Bestimmung der Toxizität zur Auswahl von Ventilausgängen (ISO 10298:2018); Deutsche Fassung EN ISO 10298:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Bestimmung der Toxizität.....	7
4.1 Allgemeines.....	7
4.2 Prüfverfahren.....	7
4.2.1 Prüfdurchführung.....	7
4.2.2 Ergebnisse für reine Gase.....	7
4.3 Berechnungsverfahren.....	7
Anhang A (informativ) Auswahl eines LC ₅₀ -Wertes für ein bestimmtes Gas.....	8
A.1 Allgemeines.....	8
A.2 Einstellung der Zeit.....	8
A.3 Auswahl des Tieres.....	9
A.4 Anpassung für Wirkungen.....	9
A.5 Analogiekonzept.....	9
A.6 Andere Wege der Anwendung.....	9
A.7 Schlussfolgerung.....	9
Anhang B (informativ) LC ₅₀ -Werte für toxische Gase und toxische Dämpfe, die in Gasgemischen verwendet werden.....	11
Literaturhinweise).....	15
Bilder	
Bild A.1 — Auswahl-Algorithmus.....	10
Tabellen	
Tabelle B.1 — Liste toxischer Gase mit ihren LC ₅₀ -Werten und Literaturquellen.....	11
Tabelle B.2 — Liste toxischer verflüssigbarer Dämpfe mit ihren LC ₅₀ -Werten und Literaturquellen.....	13