

Fachübergreifende Sicherheit im Anlagenbetrieb



SICHERE PROZESSE UND VERFAHREN

Ausbreitungsrechnung zum Gefahrenschutz

Die Seveso-III-Richtlinie fordert, angemessene Abstände zwischen Betriebsbereichen und schutzbedürftigen Gebieten einzuhalten, um die Folgen schwerer Unfälle für Mensch und Umwelt zu begrenzen. Wir unterstützen Sie bei den Berechnungen und stellen sicher, dass die rechtlichen Forderungen erfüllt werden.

Das Instrument der Ausbreitungsrechnung ist häufig das einzige Mittel, um die Auswirkungen von Ereignissen mit Stofffreisetzung auf Grundlage zuverlässiger Daten abzuschätzen. Wir legen sehr viel Wert auf Sicherheit. Daher stehen wir Ihnen als Partner mit umfangreicher Expertise im Bereich Gefahrenschutz bei der Ausbreitungsrechnung zur Seite.

Unsere Leistungen:

- Auswahl und zweckorientierte Anwendung eines Ausbreitungsmodells
- Festlegung der relevanten Freisetzungsszenarien
- Ermittlung der erforderlichen Berechnungsparameter
- Recherche der zugrundeliegenden Beurteilungsparameter und transparente Interpretation der Ergebnisse
- Erarbeitung alternativer Maßnahmenkonzepte in Abhängigkeit vom Ausbreitungsradius, der Konzentration und der Einwirkungsdauer der Schadstoffe
- Beurteilung der Auswirkungen auf interne und externe Notfallpläne

Ihre Experten

Setzen Sie sich mit uns in Verbindung - wir beraten Sie gerne.

kundenmanagement@infraserv.gendorf.de