

MEMPLEX[®]

Das ist **NEU** an Version 2024:

- **MEMPLEX[®]** steigert das Informationsangebot in Breite und Tiefe auf einen neuen Höchstwert von 695.000 Einzeldatensätzen.
- **Stoffdatenbank**
Neuanlage von über 600 Substanzen. Die Strukturbilder werden laufend ergänzt. Erweiterung des **Suchbereiches** um über 12.000 neue Suchbegriffe. Zudem wurde die Stoffdatenbank bereinigt und doppelte Eintragungen entfernt.
Es wurde mit der Aufnahme der PFAS (per- und polyfluorierte Alkylsubstanzen) begonnen.
Die Wassergefährdungsklassen wurden gemäß dem Deutschen Umweltbundesamt überprüft und angepasst.
- **Modul Feuerwehr**
Der SMILES- und der InChi-Code wird neu angezeigt über Stoffdaten/Struktur.
- **Stoffdaten, Grenzwerte**
Stoffdaten ergänzt und erweitert.
TRGS 900 (AGW-Werte) aktuell (06/2023)
TRGS 905 und CMR-Liste und die übrigen Grenzwerte wurden durchgesehen und sind auf dem aktuellen Stand.
Bitte beachten: Da sich die Werte teilweise geändert haben, beeinflusst dies die Gefahrendistanzen bei **MET[®]**.

- **Schutzanzüge:** Hersteller-Datenbank aktualisiert. Neue Schutzanzüge von Respirax integriert.
- **Adressen:** Überarbeitung der Adressbereiche Luftrettung, Regionalen Strahlenschutzzentren (RSZ), Druckkammern u.a.m.
- **MET[®] (Ausbreitungsmodul)**
Bei der Freisetzungsart "Lachenverdampfung" werden für Substanzen, deren Siedepunkte bis 10°C über der Umgebungstemperatur liegen, automatisch die Resultate der "Schlagartigen Freisetzung" angezeigt.
NEU: Unterscheidung heißer und kalter BLEVE.
- **Modul Dekontamination**
Anzahl der erfassten Stoffe wird laufend erweitert.
- **Allgemein**
Die Druckfunktion kann neu über das Menü Datei direkt als PDF-Druck eingestellt werden.

Aktualisierung aller Daten bis 12-10-2023.