

MEMPLEX[®]

Das ist **NEU** an Version 2022:

- **Dekontamination als optionales Zusatzmodul**

Stoffspezifische Hinweise zur Dekontamination von Personen, Geräten, Fahrzeugen und Infrastruktur. Angepasst an die Einsatzmöglichkeiten des GW Dekon P (BUND). Entwickelt von **Dr. Andreas Kühar**. Dazu sind **Stoffe zum Testen** freigeschaltet (siehe Suche→Stoffliste).

- **MEMPLEX[®]** steigert das Informationsangebot in Breite und Tiefe auf einen neuen Höchstwert von mehr als 658.000 Einzeldatensätzen.

- **MEMPLEX[®] Benutzeroberfläche**

Bei **Suche nach** gibt es neu die Auswahlmöglichkeit **Schnellzugriff** für **Kennzeichen** und **Brände**. Es sind neu Brandszenarien für Großbände hinterlegt, die auch MET-rechenbar sind.

- **Stoffdatenbank**

Kontinuierliche Erweiterung des **Suchbereiches** um über 700 neue Stoffdatensätze und Komponenten mit mehr als 9000 neuen Suchbegriffen.

Aktualisierung der Pestizidsubstanzen und Erweiterung der Strukturformeln.

- **Modul Feuerwehr**

Gefahrendiamant (NFPA 704): Anzahl der erfassten Stoffe wurde um über 500 erhöht.

Die **Wassergefährdungsklassen** wurden gemäß den Mitteilungen des Umweltbundesamtes aktualisiert.

- **Grenzwerte**
TRGS 900 (AGW-Werte) aktuell (07/2021)
TRGS 905 und CMR-Liste aktuell (07/2021)
MEMPLEX[®] stellt damit Informationen zu Langzeitwirkungen von Gefahrstoffen zur Verfügung (FwDV 500, Abschnitt 4.3.3)
Die übrigen Grenzwerte sind auf dem aktuellen Stand.
Bitte beachten: Da sich die Werte teilweise geändert haben, beeinflusst dies die Gefahrenabstände bei **MET[®]**.
- **Schutzanzüge:** Hersteller-Datenbank aktualisiert. Alle Schutzanzüge nach Beständigkeitsangaben der Hersteller überarbeitet.
- **Adressen:** Aktualisierung der TUIS-Adressen und Hilfeleistungsstufen gemäß der aktuellen TUIS-Datenbank. Überarbeitung der Adressbereiche Giftinformationszentralen, Regionalen Strahlenschutzzentren (RSZ), Druckkammern, Eisenbahn, Schifffahrt u.a.m.
- **MET[®] (Ausbreitungsmodul)**
In der Behälterwahl stehen zusätzliche Möglichkeiten (z.B. IBC-Container) zur Verfügung.
Die Lachenverdampfung ist neu in Kombination mit Bränden möglich.
- **Allgemein**
Verbesserung der Druckfunktion inklusive der Notizen.
- **Tutorials**
Zusätzlich zu Hilfe-Funktionen und Handbuch sind für alle Module Video-Tutorials verfügbar. Diese können über den Menüpunkt Hilfe aufgerufen werden.

Aktualisierung aller Daten bis 19-10-2021.