



## 1.2 WERKSTOFFBESTÄNDIGKEITSBEWERTUNGEN

### 1. Grundsätzliche Information

Dieser Themenbereich enthält Werkstoffbeständigkeitsbewertungen für bestimmte metallische Tankwerkstoffe sowie polymere Dichtungs- und Auskleidungswerkstoffe. Diese sind in drei Excel-Tabellenblättern bzw. CSV-Dateien enthalten, deren Inhalte im Folgenden erklärt werden.

#### Übersicht der Spalten

Tabellenblatt „1.2 Metallische Werkstoffe“ = Datei „1.2 Metallische Werkstoffe\_csv.txt“

Excel-Format	CSV-Format
BAMNR	BAMNR
1.2 Werkstoff ID	N_WERKSTOFF_ID
1.2 Bewertung	S_BEWERTUNG
1.2 Auflagen	S_AUFLAGEN

Dieser Bereich enthält zu jeder BAMNR folgende Informationen:

- die Angabe des Werkstoffes in der Spalte „1.2 Werkstoff ID“ (siehe auch Tabellenblatt „1.2 Werkstoffcodierungen“) / N\_WERKSTOFF\_ID (siehe auch Datei „1.2 Werkstoffcodierungen\_csv.txt“);
- die Bewertung der Verträglichkeit in der Spalte „1.2 Bewertung“ / S\_BEWERTUNG ('+' = (chemischer) Stoff und Werkstoff sind kompatibel; '-' = nicht kompatibel; null = keine Angabe);
- Eventuell zu beachtende Auflagen in der Spalte „1.2 Auflagen“ / S\_AUFLAGEN:  
Zu jeder Werkstoffbeständigkeitsbewertung kann es eine oder mehrere Auflagen geben. Die Texte zu den Auflagen sind in Textdateien im Verzeichnis „Auflagen“ hinterlegt, deren Namen aus der Sprachkennung und dem Code bestehen (Bsp.: „1.2 Auflagen“ / S\_AUFLAGEN = 'A1' → D\_A1.TXT enthält die inhaltliche Beschreibung der Auflagen für diesen Werkstoff in deutscher bzw. E\_A1.TXT in englischer Sprache).



Tabellenblatt „1.2 Polymere Werkstoffe“ = Datei „1.2 Polymere Werkstoffe\_csv.txt“

Excel-Format	CSV-Format
BAMNR	BAMNR
1.2 Werkstoff ID	N_WERKSTOFF_ID
1.2 Bewertung	S_BEWERTUNG

Dieses Tabellenblatt / diese Datei enthält zu jeder BAMNR folgende Informationen:

- die Angabe des Werkstoffes in der Spalte „1.2 Werkstoff ID“ (siehe auch Tabellenblatt „1.2 Werkstoffcodierungen“) / N\_WERKSTOFF\_ID (siehe auch Datei „1.2 Werkstoffcodierungen\_csv.txt“);
- die Bewertung der Verträglichkeit in der Spalte „1.2 Bewertung“ / S\_BEWERTUNG ('+' = (chemischer) Stoff und Werkstoff sind kompatibel; '-' = nicht kompatibel; null = keine Angabe);

Tabellenblatt „1.2 Werkstoffcodierungen“ = Datei „1.2 Werkstoffcodierungen\_csv.txt“

Excel-Format	CSV-Format
Werkstoff ID	N_WERKSTOFF_ID
Werkstoff	S_NAME
Sprache	S_SPRACHE

In diesem Tabellenblatt / dieser Datei werden die in den o. a. Tabellenblättern / CSV-Dateien angegebenen Codierungen der Werkstoffe in der Spalte „1.2 Werkstoff ID“ / N\_WERKSTOFF\_ID über die Verknüpfung der „Werkstoff ID“ / N\_WERKSTOFF\_ID mit ihrer Bezeichnung „Werkstoff“ / S\_NAME) und Sprachkennung „Sprache“ / S\_SPRACHE decodiert.

