

## BA-Writer

---

### Inhaltsverzeichnis

---

|                           |   |
|---------------------------|---|
| ■ BA-Writer Kurzübersicht | 1 |
| ■ Versionsübersicht       | 4 |
| ■ Preisinformation        | 5 |

### BA-Writer Kurzübersicht

---

#### Die Softwarelösung zum normgerechten Schreiben und Verwalten von Betriebsanweisungen (BAs)

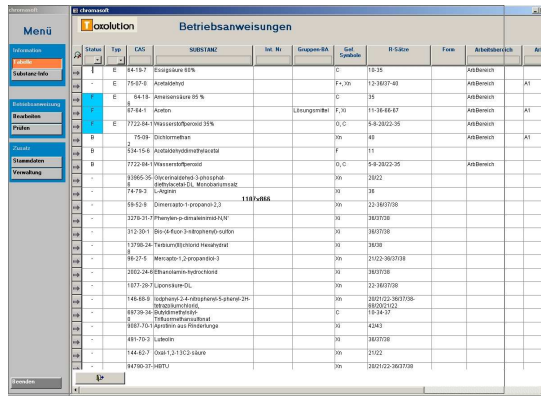
##### Allgemein

---

- Individuelle Zugangsrechte zur Erstellung und Verwaltung von BAs
- Kapitelbezogene Phrasenverwaltung mit automatischer Speicherung der verwendeten Phrasen
- Kopierfunktion für bestehende Betriebsanweisungen
- Automatische Versionskontrolle mit automatischer Wiedervorlage und Archivfunktion
- Optionale Datenaktualisierung über das Toxolution Datenpflegeprogramm
- Toxolution/chromasoft Datenverbund: Gleiche Datenbasis und automatischer Datenaustausch mit anderen Toxolution und chromasoft Programmen

## Dokumentenerstellung

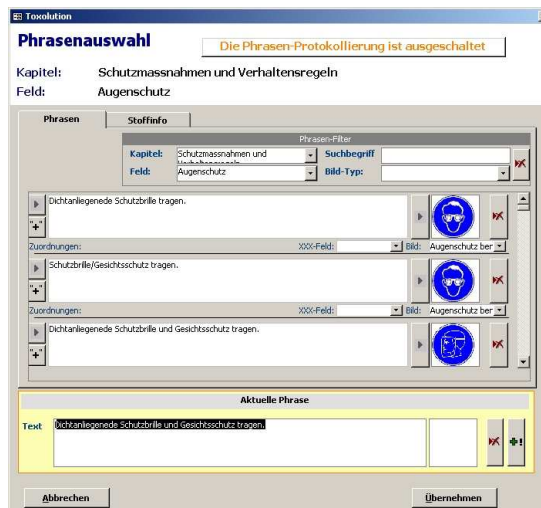
### 1. Stoffdaten auswählen



| Status | Typ | CAS        | SUBSTANZ                     | Inh. M | Gruppen-BA | Gef.-Stufe    | R-Sätze | P-Sätze | Arbeitsschutz |
|--------|-----|------------|------------------------------|--------|------------|---------------|---------|---------|---------------|
| H      | E   | 84-13-7    | Chlorwasser 51%              |        | C          | 12-16         |         |         | Arbeitsschutz |
| H      | E   | 75-27-6    | Acetondehyd                  |        | F, Xn      | 12-1607-40    |         |         | Arbeitsschutz |
| H      | E   | 64-19-6    | Acetonessigsäure 95 %        |        | C          | 35            |         |         | Arbeitsschutz |
| H      | E   | 67-64-1    | Aceton                       |        | U, Xn      | 11-26-64-67   |         |         | Arbeitsschutz |
| H      | E   | 7722-84-9  | Acrylnitrilacrylnitril 51%   |        | O, C       | 54-2622-56    |         |         | Arbeitsschutz |
| H      | P   | 75-08-1    | Acrylnitril                  |        | Xn         | 49            |         |         | Arbeitsschutz |
| H      | B   | 54-15-6    | Acrylnitrilmethacrylat       |        | F          | 11            |         |         | Arbeitsschutz |
| H      | B   | 7722-84-9  | Acrylnitrilacrylnitril       |        | O, C       | 54-2622-56    |         |         | Arbeitsschutz |
| H      | -   | 1366-36-5  | Diäthyläthylphosphorothioat  |        | Xn         | 2622          |         |         |               |
| H      | -   | 74-78-5    | Argon                        |        | Xn         | 38            |         |         |               |
| H      | -   | 18-30-5    | Dimethyläthylphosphorothioat |        | Xn         | 22-360708     |         |         |               |
| H      | -   | 1339-37-1  | Diäthyläthylphosphorothioat  |        | Xn         | 262208        |         |         |               |
| H      | -   | 312-38-1   | Bis(4-Ethoxyphenyl)äther     |        | Xn         | 360708        |         |         |               |
| H      | -   | 1339-34-4  | Diäthyläthylphosphorothioat  |        | Xn         | 2622          |         |         |               |
| H      | -   | 86-27-6    | Methylethylphosphorothioat   |        | Xn         | 2102-360708   |         |         |               |
| H      | -   | 2062-24-6  | Diäthyläthylphosphorothioat  |        | Xn         | 262208        |         |         |               |
| H      | -   | 1337-26-1  | Diäthyläthylphosphorothioat  |        | Xn         | 22-360708     |         |         |               |
| H      | -   | 144-85-8   | Diäthyläthylphosphorothioat  |        | Xn         | 260708-360708 |         |         |               |
| H      | -   | 8627-36-3  | Diäthyläthylphosphorothioat  |        | Xn         | 260708-2102   |         |         |               |
| H      | -   | 1027-75-3  | Diäthyläthylphosphorothioat  |        | Xn         | 11-24-27      |         |         |               |
| H      | -   | 451-70-3   | Diäthyläthylphosphorothioat  |        | Xn         | 360708        |         |         |               |
| H      | -   | 144-43-7   | Diäthyläthylphosphorothioat  |        | Xn         | 2102          |         |         |               |
| H      | -   | 84760-37-1 | HPTU                         |        | Xn         | 280708-360708 |         |         |               |

- Beliebig große Stoffdatenbank mit Erfassung von Inhaltsstoffen bei Zubereitungen und Mischungen
- Stoffliste kann beliebig ergänzt und erweitert werden
- Optionale Aktualisierung der Stoffdaten über Sorbe Datenbank bzw. Toxolution Datenbank

### 2. Betriebsanweisung erstellen



**Phrasenauswahl** Die Phrasen-Protokollierung ist ausgeschaltet

Kapitel: Schutzmassnahmen und Verhaltensregeln  
Feld: Augenschutz

Phrasen: [Suchbegriff: ] [Bild-Typ: ]

Dichtanliegende Schutzbrille tragen. [Bild: ] [X]

Zuschränkungen: [Xn-Feld: ] Bild: Augenschutz ber [X]

Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. [Bild: ] [X]

Zuschränkungen: [Xn-Feld: ] Bild: Augenschutz ber [X]

Dichtanliegende Schutzbrille und Gesichtsschutz tragen. [Bild: ] [X]

**Aktuelle Phrase**

Text: Dichtanliegende Schutzbrille und Gesichtsschutz tragen. [X] [+1]

Abbrechen Übernehmen

Methode 1:

- Durch Klicken auf den Button „Symbole/Text“ werden automatisch Gefahrensymbole und Erläuterungen zu den H- und P-Sätzen, bzw. R- und S-Sätze übernommen.
- Aus dem Phrasenkatalog gewünschte Textphrasen auswählen.

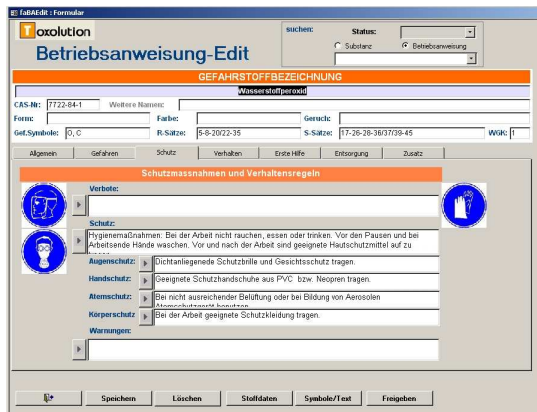
Methode 2:

- Aus den Mustervorlagen oder bereits erstellten Betriebsanweisungen inhaltlich ähnliche BA auswählen.
- Betriebsanweisung mit Phrasenkatalog bearbeiten / aktualisieren

#### Hinweis:

Über die Protokollfunktion (Phrasenprotokollierung) werden einmal verwendete Phrasen automatisch gespeichert). So können z.B. auch Textblöcke aus den SDBs kopiert werden und als Phrasenvorlage verwendet werden

## 4. Verwendungsspezifische Angaben erfassen und BA freigeben



- Zusatzangaben wie Bereich und Verantwortliche auswählen
- BA freigeben

### Achtung:

Die Phrasenzuordnung sollte von einer sachkundige Person geprüft, entsprechend den Firmengegebenheiten modifiziert und erweitert werden.

## 4. Verwaltung



- Versionskontrolle mit automatischer Archivierung der Altversion
- Automatische Wiedervorlage (z.B. jährlich) zur Überprüfung
- Automatische Markierung der BAs bei denen sich die Einstufung geändert hat.

## Zusatzleistungen (Optional)

- Softwarepflegevertrag – automatische Anpassung der Software, bzw. der von uns erstellten BAs, an neue Gesetze und Vorgaben (jährliche Aktualisierung)
- Wartungsvertrag - alle Leistungen des Softwarepflegevertrages mit zusätzlichem unbegrenztem Telefonsupport, jährlicher Vor-Ort Besprechung und Beratung, Datenbankwartung und Optimierung

| <b>Versionsübersicht</b> |                                               | Kompakt | Business |
|--------------------------|-----------------------------------------------|---------|----------|
|                          | Individuelle Zugangsrechte                    | -       | •        |
|                          | Anbindung an zentrale Stoffdatenbank          | •       | •        |
|                          | Phrasenkatalog und 39 Musterbetriebsanweisung | •       | •        |
|                          | Prüf- und Verwaltungstools                    | •       | •        |
|                          | Verteilerübersicht                            | •       | •        |
|                          | Softwarepflege- / Wartungsvertrag             | ○       | ○        |

- = nicht enthalten, o = Option, • = enthalten

## Preisinformation – BA-Writer

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>B-310-01</b> | <b>BA-Writer Kompakt</b><br>Einzelplatz-Komplettlösung zum Erstellen von normgerechten Betriebsanweisungen, gemäß GHS mit Umschaltfunktion zur „alten“ Kennzeichnung, automatische Übernahme der Gefahreneigenschaften, individueller Phrasenkatalog mit Kopierfunktion und Archivierung.                                                                                                                                                                                    | <b>830,-*</b>  |
| <b>B-320-01</b> | <b>BA-Writer Standard (1 concurrent User)</b><br>Erstellen von normgerechten Betriebsanweisungen entsprechend CLP-Verordnung (GHS), Phrasenkatalog, Kopierfunktion mit automatischer Aktualisierung der Gefahrenmerkmale, Versionskontrolle mit Archivfunktion, Verwaltung mit automatischer Wiedervorlage, automatische Übertragung freigegebener Betriebsanweisungen zur Chemikalienverwaltung und ChemWeb. 1-concurrent User Netzwerk-Version, individuelle Zugangsrechte | <b>1180,-*</b> |
| <b>B-340-00</b> | <b>Erweiterung Bio Betriebsanweisungen</b><br>Erweiterung des BA-Writers zum Erstellen von BIO-Betriebsanweisungen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>1080,-*</b> |
| <b>B-343-00</b> | <b>Erweiterung Maschinen Betriebsanweisungen</b><br>Erweiterung des BA-Writers zum Erstellen von Maschinen Betriebsanweisungen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>1080,-*</b> |
| <b>B-346-00</b> | <b>Erweiterung Verhaltens-Betriebsanweisungen</b><br>Erweiterung des BA-Writers zum Erstellen von Verhaltens-Betriebsanweisungen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>1080,-*</b> |
| <b>B-383-00</b> | <b>Kundenspezifische Word Vorlage für Betriebsanweisungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>430,-*</b>  |
|                 | <b>Individuelle Programm-Anpassung</b><br>Kundenspezifische Anpassung des BA-Writer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Angebot</b> |
|                 | <b>Softwarepflege- / Wartungsvertrag</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Angebot</b> |

\* Alle Preise in Euro zzgl. MwSt