

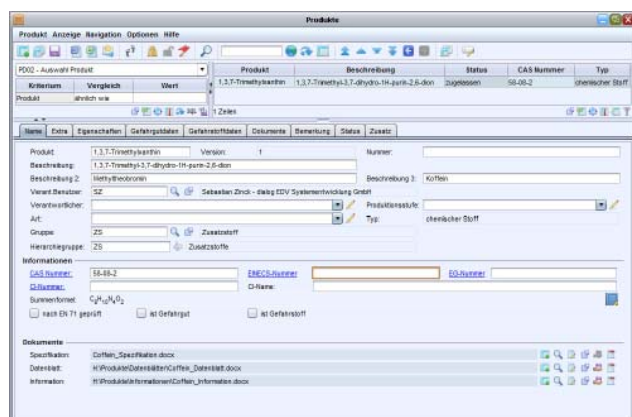
Modul Produktstammdaten

Effizientes Produktmanagement leicht gemacht!

Mit dem diaLIMS-Modul zur **Produktverwaltung** behalten Sie den Überblick über alle Produkttypen, wie **Rohwaren, Zwischenprodukte, Endprodukte, Fertigprodukte, Hilfsstoffe, Betriebsstoffe und chemische Stoffe**. Produkttypabhängige Pflegemasken stellen die jeweils relevanten Informationen dar. Damit bei der Verwendung der Produkte in anderen Modulen jederzeit ein schneller, gezielter Zugriff gewährleistet ist, können die Produkte in beliebig tief geschachtelte **Hierarchiegruppen** einsortiert werden. Zusätzlich besteht die Möglichkeit die Produkte in einfache **Produktgruppen** zu gliedern und später bei der Verwendung diese Produktgruppen komplett z.B. einem Prüfplan zuzuordnen.

Einsatzbereiche

- Produktmanagement
- Gefahrstoffverwaltung
- Gefahrgutverwaltung



Kopfdaten eines chemischen Produkts

Abhängig vom Produkttyp können unterschiedliche Informationen gepflegt werden: **Stückliste, Eigenschaften, Spezifikation, Lieferanten, Hersteller, Gefahrstoffdaten und Gefahrgutdaten**. In Kombination mit den diaLIMS-Modulen zur Verwaltung von Rezepturen, Fertigungsaufträgen und Chargen können die lieferantenbezogenen Einsatzmengen für einen wählbaren Zeitraum ermittelt werden. Gepflegte **Alternativrohstoffe** können in Rezepturen und Fertigungsaufträgen zum Austausch der Bestandteile verwendet werden.

Für die **Qualitätssicherung** von Zwischen- und Endprodukten sowie für die Qualitätsbeurteilung von Rohwaren können **produktabhängige Prüfpläne** mit Analysen und Methoden hinterlegt werden, zusätzlich auch hersteller- oder lieferantenspezifisch. Ergänzt wird dies durch die produktspezifische Hinterlegung von **Qualitätsgrenzwerten** für die Probenvalidierung.

Features

- Für die Verwaltung von **Rohwaren, Zwischenprodukten, Endprodukten, Fertigprodukten, Hilfsstoffen, Betriebsstoffen und chemischen Stoffen**
- **Produktgruppen** und beliebig tief geschachtelte **Hierarchiegruppen**
- Stoffeigenschaften und Spezifikationen
- Stücklistenfunktion
- Lieferanten- und Herstellerangaben
- Prüfpläne, Analysen, Methoden, Grenzwerte
- Hinterlegung von produktspezifischen Abfragen
- Infos über die **Rohstoffverwendung** und den **Rohstoffeinsatz in Rezepturen**
- Zuordnung und Verwaltung von **Sicherheitsdatenblättern**
- **Dokumentenverwaltung**, z.B. für Spezifikationen, Produktdatenblätter etc.
- Verpackungsinformationen
- **Gefahrstoffdaten**
 - LD50, WGK, Gefahren, Toxikologie
 - Gefahrenmerkmale, Symbole
 - R- und S-Sätze, H- und P-Sätze
 - Arbeitsplatzgrenzwerte
- **Gefahrgutdaten**
 - UN-Nummer, Verpackungsgruppe, Klassifizierung, Gefahrgutklasse und Nummer
 - Hinweise für Straßentransport, Seetransport, Binnenschifftransport, Lufttransport