



ERFA-TAGUNG 2017  
AS & GS

POSTEN C

„WIR GEHEN MIT CHEMISCHEN  
PRODUKTEN SICHER UM»

# RÜCKBLICK ERFA-TAGUNG 2016



**Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz  
Schulung lebenswichtige Regeln**

Exemplar KOPAS



# EINSTIMMUNG

**Genau geschaut, gut geschützt –  
sicherer Umgang mit chemischen  
Produkten im Berufsalltag**

<https://youtu.be/G3ZjFmgb94U>

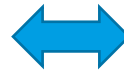
# ANLEITUNG

## Instruktion («Regel 11»)

- Sicherheitsdatenblatt
- Gefahren
- Gefahrensymbole (9 Symbole)
- Schutzmassnahmen
- Sichere Lagerung
- PSA (Schutzbrillen, Handschuhe, Atemschutzgeräte usw.)
- Notfallkonzept (Brandbekämpfung, Erste Hilfe, Rettung)

## Informationsquelle

- Sicherheitsdatenblatt
  - Gefahrenhinweise, H-Sätze
  - Sicherheitshinweise, P-Sätze
- Etikette
  - Gefahrensymbole (9 Symbole)
  - H-Sätze
  - P-Sätze



Betriebsanweisung

Firma: <b>Betriebsanweisung</b> Nr.:	
Arbeitsbereich/Baustelle: <b>gemäss § 14 GefStoffV</b>	
Verantwortlich:	Arbeitsplatz: <input type="text"/> Stand:
Unterschrift: <input type="text"/>	Tätigkeit: <input type="text"/>
<b>GEFAHRSTOFFBEZEICHNUNG</b>	
<b>GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT</b>	
<b>SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN</b>	
<b>VERHALTEN IM GEFAHRFALL</b>	
<b>ERSTE HILFE</b>	
<b>SACHGERECHTE ENTSORGUNG</b>	



# ANLEITUNG

## Sicherheitsdatenblatt

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise der Zubereitung und des Unternehmens**

- 1.1 Produktidentifikator
- Handelsname: **SWISSCUT ORTHO NF-X 15**
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder der Zubereitung und Verwendungen von denen abgesehen wird  
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- Verwendung des Stoffes / des Gemisches  
Schneidöl  
Nur für sachgemässe Handhabung bestimmt.
- 1.3 Einzelheiten zur Herstellerin, die das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt  
Hersteller/Lieferant:  
MOTOREX AG LANGENTHAL  
Schmiertechnik  
Berm-Zürich-Strasse 31  
CH-4901 Langenthal  
Tel. +41 (0)62 919 74 74
- Alleinvertreter in EU: MOTOREX Deutschland AG, Bismarckstrasse 28, D-69198 Schriesheim
- Auskunftgebender Bereich: msds@motorex.com
- 1.4 Notrufnummer:  
Toxikologisches Informationszentrum, CH-8028 Zürich  
info@toxi.ch  
Tel. +41 (0)44 251 51 51 oder CH-Notfallnummer 145

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

- 2.1 Einstufung des Stoffs oder der Zubereitung  
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
-  **GHS08 Gesundheitsgefahr**
- Asp. Tox. 1 H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- 2.2 Kennzeichnungselemente  
Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008  
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.
- Gefahrenpiktogramme
-  **GHS08**
- Signalwort **Gefahr**
- Gefährbestimmende Komponenten zur Etikettierung:  
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte paraffinhalte Kohlenwasserstoffe, C13-C23, n-Alkane, Isoalkane, cyclich, <0.3% Aromaten
- Gefahrenhinweise  
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- Sicherheitshinweise  
P301+P310 **BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.**  
P301 KEIN Erbrechen herbeiführen.  
P405 Unter Verschluss aufbewahren.  
P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften. (Fortsetzung auf Seite 2)

### SWISSCUT ORTHO NF-X 15

**Gefahr    Danger    Danger    Fara**

Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. <b>BEI VERSCHLUCKEN:</b> Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. Unter Verschluss aufbewahren. Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften. Enthält Benzensulfonacid, C10-16-alkyl derivs, calcium salts. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Produkt enthält: Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte paraffinhalte, Kohlenwasserstoffe, C13-C23, n-Alkane, Isoalkane, cyclich, <0.3% Aromaten	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. <b>EN CAS D'INGESTION:</b> Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON médecin. Garder sous clef. Eliminer le contenu/recipient conformément à la réglementation locale/ régionale/nationale/ internationale. Contient Benzènesulfonacid, C10-16-alkyl derivs, calcium salts. Peut produire une réaction allergique. Le produit contient: distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrocarbures, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.3% d'aromatiques	May be fatal if swallowed and enters airways. <b>IF SWALLOWED:</b> Immediately call a POISON CENTER/ doctor. Store locked up. Dispose of contents/container in accordance with local/ regional/national/ international regulations. Contains Benzensulfonacid, C10-16-alkyl derivs, calcium salts. May produce an allergic reaction. Product contains: Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <0.3% aromatics	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. <b>VID FÖRTÄRING:</b> Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRUM/läkaren. Förvara inlåst. Innehåll i behållaren avfallshandteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter. Innehåller Benzènesulfonacid, C10-16-alkyl derivs, calcium salts. Kan orsaka en allergisk reaktion. Produkten innehåller: destillat (petroleum), vätbehandlade lätta paraffiniska, Kolväsen, C13-C23, n-alkaner, Isoalkaner, cykliska, <0.3% aromater
---	--	--	---

Firma:	<b>Betriebsanweisung</b>	Nr.:
Arbeitsbereich/Baustelle:		
Verantwortlich:	Arbeitsplatz:	Stand:
Unterschrift:	Tätigkeit:	

### GEFAHRSTOFFBEZEICHNUNG

- Sicherheitsdatenblatt Abschnitt 1

### GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT

- Sicherheitsdatenblatt Abschnitt 2
  - Gefahrensymbole
  - Gefahrenhinweise, H-Sätze

### SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN

- Sicherheitsdatenblatt Abschnitt 2
  - Sicherheitshinweise, P-Sätze
  - PSA
- Sicherheitsdatenblatt Abschnitt 8

### VERHALTEN IM GEFAHRFALL

- Sicherheitsdatenblatt Abschnitt 5
- Sicherheitsdatenblatt Abschnitt 6

### ERSTE HILFE

- Sicherheitsdatenblatt Abschnitt 4

### SACHGERECHTE ENTSORGUNG

- Sicherheitsdatenblatt Abschnitt 13

## Etikette



# AUFGABE

Erstellen Sie eine Betriebsanweisung, abgeleitet aus Sicherheitsdatenblatt und Etikette

- Gruppe 1, 4, ....:
  - Abschnitt «Gefahrstoffbezeichnung»
  - Abschnitt «Gefahren für Mensch und Umwelt»
- Gruppe 2, 5, ....
  - Abschnitt «Schutzmassnahmen und Verhaltensregeln»
  - Abschnitt «Verhalten im Gefahrfall»
- Gruppe 3, 6, ....
  - Abschnitt «Erste Hilfe»
  - Abschnitt «Sachgerechte Entsorgung»