



# FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ – APPLICATION DANS L'ENTREPRISE

24.10.2018, CLAUDIA MEYER

SIKA MANUFACTURING AG / RESPONSABLE EHS SIKA SUISSE

BUILDING TRUST



# SIKA

## APERÇU DU GROUPE

Siège principal  
à Baar, Suisse

Fondé en 1910

10 735  
enregistrements  
de marques

Approvisionne  
l'industrie du bâtiment  
et manufacturière

18 484  
collaborateurs dans  
le monde

2100  
collaborateurs  
en Suisse

Dans 100 pays  
sur 5 continents

200 sites de production  
et de distribution  
dans le monde

Chiffre d'affaires 2017:  
6248 milliards CHF



# SIKA

## COMPÉTENCES CLÉS



- Etanchéfier
- Coller
- Insonoriser
- Renforcer
- Protéger

# SIKA PRODUCTION EN SUISSE



# FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ ABRÉGÉES

## RÉSUMÉ DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### 5. Verhalten im Gefahrenfall/Havariefall: **Notruf Feuerwehr (0)112**



**Verschütten bis**  
5 kg bzw. 3 m

Gefahrenstelle sichern, Vorgesetzten und Betriebsarzt informieren und  
gelangen lassen. Kleine Mengen staubig abwischen.



**Brand**

Brandalarm auslösen. Rauch nicht einatmen. Betroffene  
warnen. Raum sofort verlassen. Geeignete Löschmittel verwenden.  
Nicht brennbar.

Fiche de données  
de sécurité  
points 5 et 6

### 6. Erste Hilfe: **Notruf Sanität (0)144**



**Allgemein**

Kontaminierte Kleidung sofort ausziehen.

**Nach Einatmen**

Sofort an frische Luft begeben, Betriebsarzt informieren.

**Nach Hautkontakt**

Sofort betroffene Hautpartie mit Wasser abwaschen.  
Betriebsarzt alarmieren.

**Nach Augenkontakt**

Sofort betroffenes Auge mit Diphotereinlösungswasser  
Inhalt verwenden. Betriebsarzt alarmieren.

**Nach Verschlucken**

Wasser nachtrinken. Betroffenen ruhig lagern und Betriebsarzt  
alarmieren.

Fiche de données  
de sécurité  
point 4

Nach Verschlucken: Wasser nachtrinken, Betroffenen ruhig lagern und Betriebsarzt alarmieren.

# FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ ABRÉGÉES

## LIMITES DE L'APPLICATION – QUANTITÉ

- Quantité de documents à créer et mettre à jour
  - Matières premières, produits semi-finis et produits finis
  - Consommables et produits secondaires
- Montagne d'informations pour les collaborateurs



# FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ ABRÉGÉES

## LIMITES DE L'APPLICATION – USAGE

- Différents usages des substances chimiques
  - Systèmes fermés, ouverts
  - Durée d'exposition
  - Quantité de substance
  - Marche normale, marche particulière et pannes



# FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ ABRÉGÉES

## LIMITES DE L'APPLICATION – QUALITÉ DES DONNÉES

- Qualité des fiches de données de sécurité
  - Indications erronées
  - Classement et indications différentes pour la même matière première de différents fournisseurs

### Astuce

Gestis: base de données  
des substances  
dangereuses de l'IFA



# FOCALISATION SUR LES DANGERS

## OBJECTIF DE SÉCURITÉ



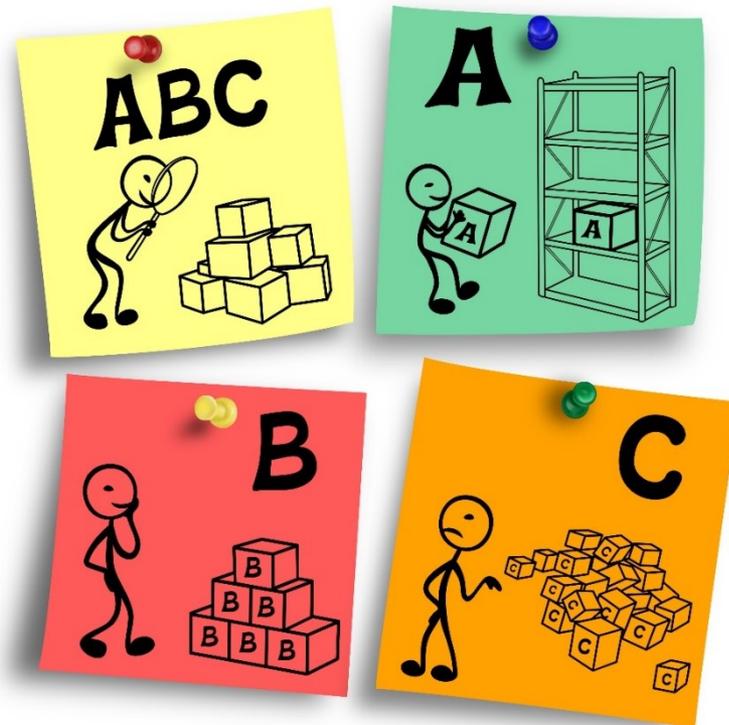
Nos collaborateurs savent comment  
se protéger lorsqu'ils manipulent  
des substances chimiques au quotidien  
(marche normale et particulière)  
et en cas de panne.



# FOCALISATION SUR LES DANGERS

## INSTRUCTIONS ET FORMATION

- Instructions pour les substances chimiques particulièrement dangereuses
  - Substances chimiques des groupes 1 et 2
  - Modèle à colonnes SGH (IFA)
- Formation
  - Pictogrammes et phrases H ou P
  - Groupes de substances chimiques
    - Solvants
    - Amines
    - Isocyanates
    - ...



# FOCALISATION SUR LES DANGERS

## EXEMPLE «AMINES»

### AMINE

#### STARKE ÄTZENDE WIRKUNG AUF SCHLEIMHÄUTE

Aliphatische Amine wirken als Gas, Dämpfe und Flüssigkeiten stark reizend und können schwere Verätzungen an Augen und Haut hervorrufen

#### Hauptaufnahmeweg

- Einatmen und Haut/Augen

#### Einatmen

- Geruch deutliche Warnung
  - ACHTUNG: Abstumpfung der Geruchswahrnehmung

#### Haut-/Augenkontakt

- Bereits bei niedrigen Konzentrationen Reizung von Augen und feuchter Haut
- Wirkung auf Blutdruck, Schädigung Nieren

Konzentration	Effekt
0,01 - 20 ppm	Wahrnehmung eines fischartigen Geruchs (Toleranzentwicklung)
5 - 25 ppm	Leichte Sehstörungen
10 - 100 ppm	Vorübergehende Schleimhautreizungen
100 - 200 ppm	Geruch wird ammoniakartig
>50 - 500 ppm	Deutliche Reizung von Haut, Augen und oberen Atemwegen mit Konjunktivitis, Erstickungsgefühl, Husten



**MERCI DE VOTRE ATTENTION!**

**BUILDING TRUST**

