

**FLOWEY**®

Natural  
Technology  
Environment



Evopur®

## Retour d'expérience sur l'utilisation de l'outil développé par le LIST





# Table des matières

1. Présentation de la société LCI FLOWEY®
2. Obligations réglementaires
3. Impacts liés au changement de la législation
4. Retour d'expérience sur l'outil



# 1. Présentation de la société LCI FLOWEY®

- ✓ Société fondée en 1990
- ✓ Site de fabrication situé à BISSEN depuis 2009
- ✓ Env. 40 employés
- ✓ Secteur activités : industrie de la détergence (automobile, industrie, hygiène, nautisme)
- ✓ Exportation dans toute l'Europe
- ✓ Certification environnementale ISO14001 depuis 2012





## 2. Obligations réglementaires

- ✓ Etablissements classés
- ✓ Règlement européen REACH 1907/2006
- ✓ Règlement européen CLP 1272/2008





## Etablissement classé



selon la loi du 10 juin 1999

- ✓ dépôts de substances ou préparations dangereuses > 5000kg
- ✓ mise en œuvre et transvasement > 500 kg / jour

selon le règlement grand ducal du 10 mai 2012

- ✓ (010128) substances et mélanges dangereux mention **DANGER**
  - ✓ dépôts d'une capacité totale en litres d'eau > 500l
  - ✓ mise en œuvre et transvasement dépassant 100 kg / jour
- ✓ (010129) substances et mélanges dangereux mention **ATTENTION**
  - ✓ dépôts d'une capacité totale en litres d'eau > 5000l
  - ✓ mise en œuvre et transvasement dépassant 300 kg / jour

Établissement  
de **classe 1**



# Règlement européen REACH 1907/2006



## Enregistrement, Evaluation, Autorisation et Restriction des produits chimiques

**LCI FLOWEY®** → Formulateur de mélanges  
→ UTILISATEUR EN AVAL



## Règlement européen CLP 1272/2008

- ✓ Règlement relatif à la **CLASSIFICATION**,  
à **L'ÉTIQUETAGE** et à **L'EMBALLAGE**  
des substances et des mélanges  
dangereux
- ✓ Obligatoire pour tous les mélanges  
depuis 01 juin 2015





### 3. Impacts liés au changement de la législation

Directives DSD/DPD → Règlement CLP

- ✓ Nouvelles **catégories** de danger
- ✓ Nouveaux **pictogrammes**
- ✓ Ajout de **mention d'avertissement** « DANGER » et « ATTENTION »
- ✓ Évolution de la **classification**





## Impacts du CLP sur la société

- ✓ **Formation** des collaborateurs à la nouvelle réglementation
- ✓ Nouvelles mentions de danger et nouveaux **pictogrammes**
- ✓ Mise à jour de la **classification** des produits finis
- ✓ Changement possible de certaines classifications
  - IRRITANT → CORROSIF
  - Inflammable (point éclair)
  - Non classé → classé
  
- ✓ Mise à jour **documentaire** (fiche de données de sécurité, étiquettes,...)
- ✓ **Matériel**
- ✓ Vérification de la **conformité** réglementaire



→ peut avoir un **COÛT** financier important pour la société



## 4. Retour d'expérience sur l'outil

L'outil développé par le LIST permet de :

- ✓ faire l'**inventaire** des substances et mélanges classés comme produit dangereux
- ✓ vérifier la **conformité** de l'établissement par rapport à la loi commodo.

Ouvrir en activant le contenu

LUXEMBOURG  
INSTITUTE OF SCIENCE  
AND TECHNOLOGY | LIST 

Détermination du classement « commodo » pour la mise en œuvre, le transvasement et le stockage des produits chimiques

En référence aux rubriques n°010128 et n°010129 de la nomenclature des établissements classés - Règlement grand-ducal du 10 mai 2012

Aller vers 1. Inventaire des substances

Aller vers 2. Inventaire des mélanges

Aller vers 3. Classement « commodo »

Aller vers Classification des substances et des mélanges dangereux sans mention d'avertissement selon le règlement

Aller vers Rubriques n°01028 et n°010129 relatives aux produits chimiques



## 4. Retour d'expérience sur l'outil

- ✓ formulateur de mélanges
- ✓ plus de 170 matières premières
- ✓ plus de 200 références de produits finis
- ✓ établissements classés → **Classe 1**





## Conclusion

- ✓ la réglementation sur les produits chimiques évolue
- ✓ la classification des produits chimiques peut changer
- ✓ peut avoir un impact financier important pour la société
  
- ✓ important de faire un inventaire des substances que l'on possède sur son site
- ✓ important de vérifier la conformité réglementaire de son établissement
- ✓ important d'avoir un outil adapté



**MERCI**  
**POUR VOTRE ATTENTION**

**FLOWEY®**

