

# Fiche de données de sécurité : page de garde

élaborée le 12.10.2019

---

## Identification du produit :

Nom commercial

**BIC Activator**

Usage

*Le besoin du maquilleur*

---

Producteur	Importateur
Kryolan GmbH Papierstrasse 10 D-13409 Berlin, Deutschland Tel.: +49 30/499 892-0 Fax: +49 30/491 4994 E-Mail: info@kryolan.com	Coidro AG Industriestraße 23 CH-6064 Kerns, Schweiz Tel.: +41 41/660 7150 Fax: +41 41/660 7909 E-Mail: <a href="mailto:s.egger@coidro.ch">s.egger@coidro.ch</a>

**Numéro d'urgence national : 145** (joignable 24 h sur 24, Tox Info Suisse, Zurich; pour les appels effectués depuis la Suisse, informations en français, allemand et italien)

---

## Informations pour les utilisateurs concernant :

**Rubrique 7** *Classe de magasin : 3*

**Rubrique 8** *VME (SUVA):  
éthanol: 500 ml/m<sup>3</sup>, 960 mg/m<sup>3</sup>  
Propane-2-ol: 200 ml/m<sup>3</sup>, 500 mg/m<sup>3</sup>*

*VBT(SUVA):  
Propane-2-ol: Urin & Vollblut 25 mg/l (0,4 mmol/l)*

**Rubrique 13** *Produit incluant l'emballage via élimination des déchets spéciaux. Point de collecte via des pharmacies ou des drogueries.*

**Rubrique 15** *Classe de la pollution des eaux : B*

**Rubrique 16** *Classe de magasin : <https://www.kvu.ch/fr/groupes-de-travail?id=151>*

---

Page de garde élaborée le : 12.10.19

**Fiche de données de sécurité**  
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 28.08.2019

Numéro de version 7

Révision: 28.08.2019

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/de la préparation et de la société/l'entreprise**

· **1.1 Identificateur de produit**

· **Nom du produit:** Bic Activator

· **Code du produit:** 08131

· **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou de la préparation et utilisations déconseillées**

**Restrictions d'emploi recommandées** : A ce jour, nous ne disposons pas d'informations relatives à des restrictions d'usages. Ces informations seront incluses dans cette fiche de données de sécurité dès qu'elles seront disponibles.

**Utilisation de la substance/du mélange** : A ce jour, nous n'avons pas d'informations relatives aux usages identifiés. Ces informations seront ajoutées à cette fiche de données de sécurité dès qu'elles seront disponibles.

· **Emploi de la substance / de la préparation** Le besoin du maquilleur

· **1.3 Renseignements concernant le fabricant qui fourni la fiche de données de sécurité**

· **Producteur/fournisseur:**

Kryolan GmbH  
Papierstraße 10  
D-13409 Berlin  
Tel: 49 (0) 30499892-0  
Fax: 49 (0) 304914994

· **Service chargé des renseignements:**

Abteilung Produktsicherheit  
info@kryolan.de

· **1.4 Numéro d'appel d'urgence:** 49 (0)30499892-0

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

· **2.1 Classification de la substance ou de la préparation**

· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**



GHS02 flamme

Flam. Liq. 2 H225 Liquide et vapeurs très inflammables.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

STOT SE 3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

· **2.2 Éléments d'étiquetage**

· **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

· **Pictogrammes de danger**



GHS02



GHS07

(suite page 2)

CH/FR

## Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 28.08.2019

Numéro de version 7

Révision: 28.08.2019

**Nom du produit: Bic Activator**

(suite de la page 1)

- **Mention d'avertissement** *Danger*
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:** *Propan-2-ol*
- **Mentions de danger**  
*H225 Liquide et vapeurs très inflammables.*  
*H319 Provoque une sévère irritation des yeux.*  
*H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.*
- **Conseils de prudence**  
*P102 A conserver hors de la portée des enfants*  
*P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.*  
*P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.*  
*P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.*  
*P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.*  
*P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.*  
*P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.*
- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** *Non applicable.*
- **vPvB:** *Non applicable.*

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

- **3.2 Préparations**
- **Description:** *Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.*

- **Composants dangereux:**

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propane-2-ol	 <i>Flam. Liq. 2, H225</i>  <i>Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336</i>	95,0%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	éthanol	 <i>Flam. Liq. 2, H225</i>  <i>Eye Irrit. 2, H319</i>	2,0%

- **Indications complémentaires:** *Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.*

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

- **4.1 Description des premiers secours**
- **Remarques générales:** *Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.*
- **Après inhalation:** *Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.*
- **Après contact avec la peau:**  
*Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.*  
*En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.*
- **Après contact avec les yeux:**  
*Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.*
- **Après ingestion:**  
*Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.*  
*Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.*
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*

(suite page 3)

**Fiche de données de sécurité**  
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 28.08.2019

Numéro de version 7

Révision: 28.08.2019

**Nom du produit: Bic Activator**

(suite de la page 2)

- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**  
CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou de la préparation**  
Monoxyde de carbone (CO)  
Peut former des mélanges explosifs gaz-air.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:**  
Porter un vêtement de protection totale.  
Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
- **Autres indications** Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Tenir éloigné des sources d'inflammation.  
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).  
Assurer une aération suffisante.
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.  
Tenir les récipients hermétiquement fermés.  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Des vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Stocker dans un endroit frais.
- **Indications concernant le stockage commun:** Ne pas stocker avec les aliments.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Tenir les emballages hermétiquement fermés.
- **Classe de stockage:** 8 A

(suite page 4)

CH/FR

**Fiche de données de sécurité**  
 selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 28.08.2019

Numéro de version 7

Révision: 28.08.2019

Nom du produit: **Bic Activator**

(suite de la page 3)

· 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

 · **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**  
 Sans autre indication, voir point 7.

 · **8.1 Paramètres de contrôle**

 · **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**
**67-63-0 propane-2-ol**

VME (Suisse)	Valeur momentanée: 1000 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm Valeur à long terme: 500 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm B SSc;
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**64-17-5 éthanol**

VME (Suisse)	Valeur momentanée: 1920 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm Valeur à long terme: 960 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm SSc;
--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 · **Composants présentant des valeurs limites biologiques:**
**67-63-0 propane-2-ol**

BAT (Suisse)	25 mg/l Substrat d'examen: Urine Moment du prélèvement: fin de l'exposition, de la période de travail Paramètre biologique: Acetone	
	25 mg/l Substrat d'examen: Sang complet Moment du prélèvement: fin de l'exposition, de la période de travail Paramètre biologique: Acetone	

**67-63-0 propane-2-ol**

BAT (Suisse)	25 mg/l Substrat d'examen: Urine Moment du prélèvement: fin de l'exposition, de la période de travail Paramètre biologique: Acetone	
	25 mg/l Substrat d'examen: Sang complet Moment du prélèvement: fin de l'exposition, de la période de travail Paramètre biologique: Acetone	

 · **Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

 · **8.2 Contrôles de l'exposition**

 · **Equipement de protection individuel:**

 · **Mesures générales de protection et d'hygiène:** Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

 · **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.

 · **Protection des mains:**


Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

(suite page 5)

**Fiche de données de sécurité**  
 selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 28.08.2019

Numéro de version 7

Révision: 28.08.2019

**Nom du produit: Bic Activator**

(suite de la page 4)

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

**· Matériau des gants**

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

**· Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

**· Protection des yeux:**


Lunettes de protection hermétiques

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**
**· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
**· Indications générales**
**· Aspect:**

<b>Forme:</b>	Liquide
<b>Couleur:</b>	Transparent
<b>Odeur:</b>	Genre alcool

· **valeur du pH:** Neutre

**· Changement d'état**

<b>Point de fusion/point de congélation:</b>	-89,5 °C
	Non déterminé.
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:</b>	82 °C

· **Point d'éclair** 13 °C

· **Température d'inflammation:** 425 °C

· **Température d'auto-inflammabilité:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **Propriétés explosives:** Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.

**· Limites d'explosion:**

<b>Inférieure:</b>	2,0 Vol %
<b>Supérieure:</b>	12,0 Vol %

· **Pression de vapeur à 20 °C:** 43 hPa

· **Densité à 20 °C:** 0,785 g/cm<sup>3</sup>

· **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:**

Entièrement miscible

**· Teneur en solvants:**

<b>Solvants organiques:</b>	100,0 %
<b>VOC (CE)</b>	100 %
	97,00 %
<b>VOCV (CH)</b>	97,00 %

(suite page 6)

**Fiche de données de sécurité**  
 selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 28.08.2019

Numéro de version 7

Révision: 28.08.2019

**Nom du produit: Bic Activator**

(suite de la page 5)

· **9.2 Autres informations**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses**  
 Réactions aux acides, aux alcalis et aux agents d'oxydation.  
 Réaction au contact de l'aluminium en cas de température plus élevée.  
 Réactions aux peroxydes.  
 Réactions au contact des métaux alcalins.
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

Oral	LD50	7060 mg/kg (rat)
Inhalatoire	LC50/4 h	20000 mg/l (rat)

**67-63-0 propane-2-ol**

Oral	LD50	5045 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	12800 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	30 mg/l (rat)

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
 Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
 Provoque une sévère irritation des yeux.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**  
 Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **Mutagenicité sur les cellules germinales**  
 Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**  
 Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**  
 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**  
 Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration**  
 Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

CH/FR

(suite page 7)

**Fiche de données de sécurité**  
 selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 28.08.2019

Numéro de version 7

Révision: 28.08.2019

**Nom du produit: Bic Activator**

(suite de la page 6)

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.2 Persistance et dégradabilité** Facilement biodégradable.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**  
 Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant  
 Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**  
 Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

 · **Catalogue européen des déchets**

07 05 04*	autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques
-----------	------------------------------------------------------------------

- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.
- **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

- |                                                                                     |                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>14.1 Numéro ONU</b>                                                            | 1993                                                                                                                           |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                                            | 1993                                                                                                                           |
| · <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>                          | 1993 LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (ISOPROPANOL (ALCOOL ISOPROPYLIQUE), ÉTHANOL (ALCOOL ÉTHYLIQUE)), Dispositions spéciales 640D |
| · <b>ADR</b>                                                                        |                                                                                                                                |
| · <b>IMDG</b>                                                                       | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL), ETHANOL (ETHYL ALCOHOL))                                            |
| · <b>IATA</b>                                                                       | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL), ETHANOL)                                                            |
| · <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>                                 |                                                                                                                                |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                                            |                                                                                                                                |
|  |                                                                                                                                |
| · <b>Classe</b>                                                                     | 3 Liquides inflammables.                                                                                                       |

(suite page 8)

**Fiche de données de sécurité**  
 selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 28.08.2019

Numéro de version 7

Révision: 28.08.2019

**Nom du produit: Bic Activator**

(suite de la page 7)

· <b>Étiquette</b>	3
· <b>14.4 Groupe d'emballage</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	II
· <b>14.5 Dangers pour l'environnement:</b> · <b>Marine Polluant:</b>	Non
· <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b> · <b>Indice Kemler:</b> · <b>No EMS:</b>	Attention: Liquides inflammables. 33 F-E, S-E
· <b>14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</b>	Non applicable.
· <b>Indications complémentaires de transport:</b>	
· <b>ADR</b> · <b>Quantités limitées (LQ)</b> · <b>Catégorie de transport</b> · <b>Code de restriction en tunnels</b>	LQ4 2 D/E
· <b>"Règlement type" de l'ONU:</b>	UN 1993 LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A., DISPOSITIONS SPÉCIALES 640D (ISOPROPANOL (ALCOOL ISOPROPYLIQUE), ÉTHANOL (ALCOOL ÉTHYLIQUE)), 3, II

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

- **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou de la préparation en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage: Propan-2-ol**
- **Directive 2012/18/UE**
- **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.
- **Catégorie SEVESO P5c LIQUIDES INFLAMMABLES**
- **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 5.000 t**
- **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 50.000 t**
- **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de limitation: 3
- **Prescriptions nationales:**
- **Indications sur les restrictions de travail:**  
Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes.  
Respecter les limitations d'emploi pour les femmes enceintes et pour celles qui allaitent.
- **Classement des liquides pouvant polluer les eaux: classe B (Classification propre)**
- **VOC (CE) 97,00 %**
- **VOCV (CH) 97,00 %**
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.**

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

(suite page 9)

CH/FR

**Fiche de données de sécurité**  
**selon OChim 2015 – RS 813.11**

Date d'impression : 28.08.2019

Numéro de version 7

Révision: 28.08.2019

**Nom du produit: Bic Activator**

(suite de la page 8)

**· Phrases importantes**

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

**· Service établissant la fiche technique: Abteilung Produktsicherheit****· Contact: -****· Acronymes et abréviations:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2  
Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2  
STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

CH/FR