

# Fiche de données de sécurité : page de garde

élaborée le 12.10.2019

---

## Identification du produit :

Nom commercial

**All Clear**

Usage

*Produit de nettoyage*

---

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>  
acétone: 500 ml/m<sup>3</sup>, 1200 mg/m<sup>3</sup>  
propane-2-ol: 200 ml/m<sup>3</sup>, 500 mg/m<sup>3</sup>*

*VBT(SUVA):  
acétone: Urin 80 mg/l (1.38 mmol/l)  
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 : 12.10.2019

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

Date d'impression : 28.08.2019

Numéro de version 5

Révision: 13.03.2017

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

· **1.1 Identificateur de produit**

· **Nom du produit:** *Allclear*

· **Code du produit:** 06038,06040

· **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** *Produit de nettoyage*

· **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*

· **Mention d'avertissement** *Danger*

(suite page 2)

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

Date d'impression : 28.08.2019

Numéro de version 5

Révision: 13.03.2017

**Nom du produit: Allclear**

(suite de la page 1)

**· 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.  
 P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
 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.**  
 P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.  
 P403+P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.  
 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

**· 3.1 Caractérisation chimique: Substances**
**· No CAS Désignation**

64-17-5 éthanol

**· Code(s) d'identification**
· **Numéro CE:** 200-578-6· **Numéro index:** 603-002-00-5
**· 3.2 Préparations**
· **Description:** Mélange de solvants avec des additifs
**· Composants dangereux:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	éthanol	 Flam. Liq. 2, H225  Eye Irrit. 2, H319	17-25%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	acétone	 Flam. Liq. 2, H225  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	18-22%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propane-2-ol	 Flam. Liq. 2, H225  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	7-15%

 · **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:**

Amener les sujets à l'air frais.

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.

(suite page 3)

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

Date d'impression : 28.08.2019

Numéro de version 5

Révision: 13.03.2017

**Nom du produit:** Allclear

(suite de la page 2)

- **Après contact avec les yeux:**  
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **Après ingestion:**  
Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.  
Faire vomir et demander d'urgence une assistance médicale.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**  
Vertiges  
Nausées  
Etourdissement
- **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.  
Éviter la formation d'aérosols.

(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 5

Révision: 13.03.2017

**Nom du produit: Allclear**

(suite de la page 3)

- **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.  
 Stocker à l'écart des agents d'oxydation.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
 Tenir les emballages hermétiquement fermés.  
 Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.
- **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:**

**64-17-5 éthanol**

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

**78-93-3 butanone**

VME (Suisse - allemand)	Valeur momentanée: 590 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm Valeur à long terme: 590 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
-------------------------	--

- **Remarques supplémentaires:**

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

- **8.2 Contrôles de l'exposition**

- **Équipement de protection individuel:**

- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Éviter tout contact avec les yeux.

Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

- **Protection respiratoire:**

N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

- **Protection des mains:**



Gants de protection

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

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.

(suite page 5)

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

Date d'impression : 28.08.2019

Numéro de version 5

Révision: 13.03.2017

**Nom du produit:** Allclear

(suite de la page 4)

- **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:**

Forme:	Liquide
Couleur:	Incolore
Odeur:	Genre alcool

- **Changement d'état**

Point de fusion/point de congélation:	-114,5 °C
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	78 °C

· Point d'éclair	12 °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:**

Inférieure:	2,6 Vol %
Supérieure:	15,0 Vol %

· Pression de vapeur à 20 °C:	233 hPa
-------------------------------	---------

· Densité à 20 °C:	0,79014 g/cm <sup>3</sup>
--------------------	---------------------------

· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Partiellement miscible
---	------------------------

- **Teneur en solvants:**

Solvants organiques:	60 %
----------------------	------

· 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.

Pour éviter la décomposition thermique, ne pas surchauffer.

(suite page 6)

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

Date d'impression : 28.08.2019

Numéro de version 5

Révision: 13.03.2017

**Nom du produit:** Allclear

(suite de la page 5)

- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Formation de mélanges gazeux explosifs au contact de l'air.
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Oxidationsmittel
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

**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:**  
64-17-5 Ethanol

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

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **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.

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 5

Révision: 13.03.2017

Nom du produit: Allclear

(suite de la page 6)

**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 01 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**

## · 14.1 Numéro ONU

 · **ADR, IMDG, IATA**

1993

## · 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

 · **ADR**

1993 LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (ETHANOL (ALCOOL ÉTHYLIQUE), ÉTHYLMÉTHYLÉTONE (MÉTHYLÉTHYLÉTONE))

 · **IMDG**

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL), ACETONE)

 · **IATA**

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL, ACETONE)

## · 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

 · **ADR, IMDG, IATA**

 · **Classe**

3 Liquides inflammables.

 · **Étiquette**

3

## · 14.4 Groupe d'emballage

 · **ADR, IMDG, IATA**

II

## · 14.5 Dangers pour l'environnement:

 · **Marine Pollutant:**

Non

## · 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Attention: Liquides inflammables.

 · **Indice Kemler:**

33

 · **No EMS:**

F-E,S-E

## · 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non applicable.

 · **Indications complémentaires de transport:**

 · **ADR**

 · **Quantités limitées (LQ)**

LQ4

 · **Catégorie de transport**

2

(suite page 8)

CH/FR



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

Date d'impression : 28.08.2019

Numéro de version 5

Révision: 13.03.2017

**Nom du produit:** Allclear

(suite de la page 7)

· <b>Code de restriction en tunnels</b>	D/E
· <b>"Règlement type" de l'ONU:</b>	UN 1993 LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A., DISPOSITIONS SPÉCIALES 640D (ÉTHANOL (ALCOOL ÉTHYLIQUE), ACÉTONE), 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:** Aceton
- **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)
- **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.

- **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)  
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