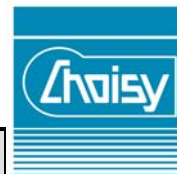


# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement 1907/2006/CE (REACH)

Date d'émission de la fiche: 2019-02-01



## Rubrique 1. Identification du mélange et de la société

### 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit : **KRYSTALIN 2.0** Code: 371907

### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Description du produit **Nettoyant vitres et multi surfaces, prêt à l'emploi**

Restrictions d'utilisation : Pour usage professionnel uniquement.

### 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fabricant : LABORATOIRES CHOISY LTÉE  
390, boul. St-Laurent est  
Louiseville, Qué., Canada, J5V 2L7  
info@choisy.com  
www.choisy.com

Distributeur : LABORATOIRES CHOISY S.A.  
29 rue de Bassano  
75008 PARIS, France  
www.choisy.com

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Laboratoires Choisy Ltée, Canada : 819 228 5564

Banque Nationale des Produits et Compositions (BNPC), France : 03 83 22 50 50 (Nancy)/ 01 45 42 59 59 (ORFILA)

## Rubrique 2. Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Définition du produit : Mélange

#### Classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

Ce produit n'est pas classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses modifications.

Classification : Non classé.

Pour plus de détails sur les conséquences en termes de santé et les symptômes, reportez-vous à la section 11.

### 2.2 Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger :

Mention d'avertissement : Pas de mention d'avertissement.

Mentions de danger : Aucun effet important ou danger critique connu.

#### Conseils de prudence

Généralités : Non applicable.

Prévention : Manipuler avec soin, éviter les éclaboussures.

Intervention : Non applicable.

Stockage : Non applicable.

Élimination : Non applicable.

Information additionnelle : Non applicable.

### 2.3 Autres dangers

Aucun connu.

## Rubrique 3. Composition/informations sur les composants

Substance/préparation : Mélange

Ingrédients dangereux	Identifiants	%	Classification (CE) n° 1272/2008 [CLP]	Type
-----------------------	--------------	---	-------------------------------------------	------

Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, et donc nécessiterait de figurer dans cette section.

**Rubrique 4. Premiers secours****4.1 Description des premiers secours**

**Contact avec les yeux :** Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. En cas d'irritation, consulter un médecin.

**Contact avec la peau :** Rincer la peau contaminée à grande eau. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

**Inhalation :** Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

**Ingestion :** Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

**Yeux :** Légèrement irritant pour les yeux.

**Peau :** Aucune donnée spécifique.

**Inhalation :** Aucune donnée spécifique.

**Ingestion :** Aucune donnée spécifique.

**4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

**Rubrique 5. Mesures de lutte contre l'incendie****5.1 Moyens d'extinction**

Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.

**Risque lié aux produits de décomposition thermique :** Aucune donnée spécifique.

**5.3 Conseils aux pompiers**

En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

**Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu :** Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

**Rubrique 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle :****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu.

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

**6.4 Référence à d'autres rubriques**

Voir la section 8 pour les équipements de protection personnelle et la section 13 pour l'élimination des déchets.

## Rubrique 7. Manipulation et stockage

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipuler avec soin, éviter les éclaboussures.

### 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10).

### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Non disponible.

## Rubrique 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

##### Nom des composants

##### Valeurs limites d'exposition

Aucune valeur de limite d'exposition connue.

### 8.2 Contrôles de l'exposition

**Contrôles de l'exposition :** Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du travailleur aux contaminants en suspension dans l'air.

#### Protection individuelle :

<b>Yeux :</b>	Le port de lunettes de sécurité est recommandé.
<b>Mains :</b>	Les conditions usuelles d'emploi ne requièrent pas le port de gants de protection.
<b>Respiratoire :</b>	Les conditions usuelles d'emploi ne requièrent pas le port d'équipement de protection respiratoire.
<b>Autre :</b>	Non applicable.

## Rubrique 9. Propriétés physiques et chimiques :

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>pH :</b>	7 à 9	<b>État physique :</b>	Liquide. [Liquide transparent.]
<b>Densité relative :</b>	0.997 à 1.001	<b>Odeur :</b>	Pomme verte.
<b>Point d'ébullition:</b>	100°C	<b>Couleur :</b>	Vert.
<b>Point de fusion/congélation :</b>	0°C		
<b>Ionicité (dans l'eau) :</b>	Anionique.		
<b>Propriétés de dispersibilité :</b>	Non disponible.		
<b>Solubilité :</b>	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.		
<b>Point d'éclair :</b>	Vase clos: >93.3°C [Pensky-Martens, closed cup.] [Le produit n'alimente pas la combustion.]		
<b>Viscosité :</b>	Dynamique (température ambiante): <10 mPa·s		

### 9.2 Autres informations

Aucune information additionnelle.

## Rubrique 10. Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.

### 10.2 Stabilité chimique

Le produit est stable.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.

### 10.4 Conditions à éviter

Aucune donnée spécifique.

### 10.5 Matières incompatibles

Aucune donnée spécifique.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

**Rubrique 11. Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les effets toxicologiques****Effets aigus potentiels sur la santé**

<b>Contact avec les yeux :</b>	Légèrement irritant pour les yeux.
<b>Contact avec la peau :</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Inhalation :</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Ingestion :</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.

**Effets chroniques potentiels pour la santé**

<b>Effets cancérogènes :</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effets mutagènes :</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effets tératogènes :</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Effets sur la reproduction :</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Sensibilisant :</b>	Aucun effet important ou danger critique connu.

**Rubrique 12. Informations écologiques****12.1 Toxicité**

<b>Écotoxicité :</b>	Aucun effet important ou danger critique connu. Produit sans phosphate.
----------------------	----------------------------------------------------------------------------

**12.2 Persistance et dégradabilité**

Composants organiques facilement biodégradables selon les lignes directrices de l'OCDE de la série 301 (A à F).

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Non disponible.

**12.4 Mobilité dans le sol**

Non disponible.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Non applicable.

**12.6 Autres effets néfastes**

Aucun effet important ou danger critique connu.

**Rubrique 13. Considérations relatives à l'élimination :****13.1 Méthodes de traitement des déchets**

Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. La mise au rebut de ce produit, des solutions et des sous-produits devra en permanence respecter les exigences légales en matière de protection de l'environnement et de mise au rebut des déchets ainsi que les exigences de toutes les autorités locales. Élimination des produits excédentaires et non recyclables par une entreprise autorisée de collecte des déchets. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes.

**Rubrique 14. Informations relatives au transport**

Informations sur la réglementation	14.1 Numéro ONU	14.2 Désignation officielle de transport	14.3 Classe(s)	14.4 GE*	Étiquette	Autres informations
<b>Classe ADR/RID</b>	Non réglementé.	-	-	-	-	-
<b>Classe IMDG</b>	Not regulated.	-	-	-	-	-

\*GE=Groupe d'emballage / Packing Group

**14.5 Dangers pour l'environnement**

**Polluant marin :** Not a pollutant.

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

**Transport avec les utilisateurs locaux :** toujours transporter dans des conditionnements qui sont corrects et sécurisés. S'assurer que les personnes transportant le produit connaissent les mesures à prendre en cas d'accident ou de déversement accidentel.

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

Non applicable.

**Rubrique 15. Informations relatives à la réglementation****15.1 Rég./législation particulières au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

**Composition selon la législation relative aux détergents :** moins de 5 %: parfums, Benzisothiazolinone.

**Substances parfumantes allergisantes :** Aucune substance identifiée selon la législation relative aux détergents.

**Contact alimentaire :** Conforme à la législation relative aux produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires.

**Règlement REACH:** Toutes les substances utilisées dans ce mélange ont été enregistrées ou sont exemptées du règlement.

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Ce produit est un mélange pour lequel il n'existe pas de données spécifiques concernant les effets sur la santé. Les risques sont évalués en fonction des propriétés physico-chimiques du produit et de sa composition. Les risques réels peuvent être surestimés.

**Rubrique 16. Autres informations**

**Texte intégral des classifications [CLP/SGH]** Non applicable.

**Texte intégral des mentions H abrégées** Non applicable.

**Date d'édition/ Date de révision** 2019-02-01

**Version** 2

Cette fiche complète la notice technique d'utilisation mais ne la remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances actuelles relatives au produit concerné.

L'information fournie sur cette Fiche de Données de Sécurité a été compilée à partir de notre expérience et des données présentées dans des publications techniques variées. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la valeur de cette information pour l'adoption des mesures de sécurité requises. Nous nous réservons le droit de réviser les Fiches de Données de Sécurité du produit au fur et à mesure qu'une nouvelle information technique nous est communiquée. L'utilisateur a la responsabilité de contacter la compagnie pour s'assurer que la Fiche de Données de Sécurité est la dernière publiée.