

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Version 1

Date d'émission : 13-mars-2020

## 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

### 1.1 Identificateur de produit

**Code produit** 94120  
**Nom du produit** BalanCD CHO Growth A

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

**Utilisation recommandée** Substances chimiques de laboratoire.  
**Utilisations déconseillées** Aucune information disponible.

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

**Fournisseur**  
 FUJIFILM Europe B.V.  
 Oudenstaart 1  
 5047 TK Tilburg  
 The Netherlands

**Manufactured by**  
 FUJIFILM Irvine Scientific, Inc.  
 2511 Daimler Street  
 Santa Ana, CA 92705  
 U.S.A.

### Pour plus d'informations, contacter :

**Numéro de téléphone de l'entreprise** Telephone: +31 13 579 19 11  
 Fax: +31 13 570 11 15

**Adresse e-mail** reach\_feg@fujifilm.com

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Europe	+49 (0)211 5089 137 (9:00 a.m. to 6 p.m.)
Royaume-Uni	CHEMTREC UK: +(44)-870-8200418

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Ce mélange est classé comme non dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [GHS]

### 2.2. Éléments d'étiquetage

Ce mélange est classé comme non dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [GHS]

### Mention d'avertissement

Aucun(e)

### 2.3. Autres dangers

Aucune information disponible

## 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

### Mélanges

Nom chimique	N° CE	Numéro CAS	% massique	Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]	Numéro d'enregistrement REACH
L-Histidine Monohydrochloride Monohydrate	611-821-4	5934-29-2	1-5%	Eye Irrit. 2 (H319)	aucune donnée disponible
Sodium Phosphate Tribasic	231-509-8	7601-54-9	1-5%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	aucune donnée disponible
L-Cysteine Hydrochloride Monohydrate	615-117-8	7048-04-6	0.5-1.5%	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	aucune donnée disponible
Citric Acid, Monohydrate	691-328-9	5949-29-1	0.5-1.5%	Eye Irrit. 2 (H319)	aucune donnée disponible

**Texte intégral des phrases H et EUH : voir section 16**

## 4. PREMIERS SECOURS

### 4.1. Description des premiers secours

<b>Conseils généraux</b>	Il n'est pas nécessaire de consulter immédiatement un médecin.
<b>Contact oculaire</b>	Bien rincer avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin.
<b>Contact avec la peau</b>	Rincer immédiatement au savon et à grande eau en retirant les chaussures et vêtements contaminés. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.
<b>Ingestion</b>	En cas d'ingestion, ne pas faire vomir - consulter un médecin.
<b>Inhalation</b>	Amener la victime à l'air libre. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Provoque une légère irritation cutanée.

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traiter les symptômes.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### **5.1. Moyens d'extinction**

#### **Moyens d'extinction appropriés**

Agent chimique sec, CO<sub>2</sub>, jet d'eau ou mousse résistant aux alcools.

#### **Moyens d'extinction déconseillés**

Aucune information disponible.

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

Aucun(e) connu(e).

#### **Produits dangereux résultant de la combustion**

Oxydes de carbone. Oxydes de sodium. Oxydes de phosphore. Oxydes de potassium. Chlorure d'hydrogène.

### **5.3. Conseils aux pompiers**

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection.

## **6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

### **6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Utiliser un équipement de protection individuelle. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

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

Empêcher le produit de pénétrer les égouts.

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

Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger. Éviter la formation de poussières.

Utiliser un équipement de protection individuelle. Recouvrir tout déversement de poudre par une feuille plastique ou une bâche pour minimiser la dispersion et garder la poudre au sec. Ramasser et transférer dans des récipients correctement étiquetés. Nettoyer soigneusement la surface contaminée. Après le nettoyage, rincer les traces à l'eau.

### **6.4. Référence à d'autres sections**

Voir la section 7 pour plus d'informations.

Voir la section 8 pour plus d'informations.

Voir la Section 12 pour plus d'informations sur les effets écologiques.

Voir la section 13 pour plus d'informations.

## **7. MANIPULATION ET STOCKAGE**

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

Porter un équipement de protection individuel. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Éviter d'inhalier les poussières. Mettre en place une ventilation adaptée.

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

Conserver le récipient bien fermé, au sec et dans un endroit bien ventilé. Conserver à des températures comprises entre 2 et 8 °C (35 et 46 °F).

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

Substances chimiques de laboratoire.

## **8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

**8.1. Paramètres de contrôle**

<b>Valeur limite d'exposition professionnelle</b>	Ce produit tel qu'expédié ne contient pas de matière dangereuse dont les limites d'exposition professionnelle auraient été établies par les organismes réglementaires locaux
<b>Niveau dérivé sans effet (NSED)</b>	Aucune information disponible.
<b>Concentration prévisible sans effet (CSEA)</b>	Aucune information disponible.

**8.2. Contrôles de l'exposition**

<b>Mesures techniques</b>	Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées.
<b>Équipement de protection individuelle</b>	
<b>Protection des yeux</b>	En cas d'éclaboussures probables, porter des lunettes de sécurité dotées d'écrans latéraux.
<b>Protection des mains</b>	Porter des gants de protection.
<b>Protection de la peau et du corps</b>	Vêtements à manches longues.
<b>Protection respiratoire</b>	Aucun équipement de protection n'est nécessaire dans les conditions normales d'utilisation. En cas de dépassement des limites d'exposition ou en cas d'irritation, une ventilation et une évacuation peuvent être nécessaires.
<b>Remarques générales en matière d'hygiène</b>	Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Il est recommandé de nettoyer régulièrement l'équipement, la zone de travail et les vêtements.
<b>Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement</b>	Aucune information disponible.

**9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

<b>Aspect</b>	Aucune information disponible	<b>Odeur</b>	Caractéristique
<b>Seuil olfactif</b>	Aucune information disponible	<b>État physique @20°C</b>	Solide, poudre fine
<b>pH</b>	6.8 - 7.2		
<b>Point / intervalle d'ébullition</b>	Aucune information disponible	<b>Point d'éclair</b>	Aucune information disponible
<b>Température</b>	Aucune information disponible	<b>Température de décomposition</b>	Aucune information disponible
<b>d'auto-inflammabilité</b>		<b>Point de congélation</b>	Aucune information disponible
<b>Point/intervalle de fusion</b>	Aucune information disponible	<b>Limites d'inflammabilité dans l'air</b>	Aucune information disponible
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Aucune information disponible		
<b>Propriétés comburantes</b>	Aucune information disponible	<b>Propriétés explosives</b>	Aucune information disponible
<b>Densité</b>	Aucune information disponible	<b>Solubilité</b>	Aucune information disponible
<b>Taux d'évaporation</b>	Aucune information disponible	<b>Pression de vapeur</b>	Aucune information disponible
<b>Densité de vapeur</b>	Aucune information disponible	<b>Densité</b>	Aucune information disponible
<b>Viscosité dynamique</b>	Aucune information disponible	<b>Coefficient de partage : n-octanol/eau</b>	Aucune information disponible
<b>Autres informations</b>			
<b>Masse molaire</b>	Aucune information disponible		

**10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ****10.1. Réactivité**

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

**10.2. Stabilité chimique**

Stable dans les conditions normales.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Aucune polymérisation dangereuse ne se produit.

**10.4. Conditions à éviter**

Gel. Protéger de l'humidité.

**10.5. Matières incompatibles**

Agents comburants forts. Acides forts. Bases fortes.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Aucun(e) dans les conditions normales d'utilisation.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Informations sur le produit****Toxicité aiguë****Inhalation**

L'inhalation de poussières à concentration élevée peut provoquer une irritation du système respiratoire.

**Yeux**

En cas de contact avec les yeux, les poussières peuvent provoquer une irritation mécanique.

**Peau**

Provoque une légère irritation cutanée.

**Ingestion**

L'ingestion peut entraîner irritation gastro-intestinale, nausées, vomissements et diarrhée.

**Informations sur les composants**

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50, voie cutanée	CL50 (concentration létale)
Sodium Phosphate Tribasic	> 2000 mg/kg ( Rat )	> 300 mg/kg ( Rabbit )	> 2.16 mg/L ( Rat ) 1 h

**Toxicité chronique****Cancérogénicité**

Aucune substance chimique cancérogène connue n'est contenue dans ce produit.

**Corrosivité**

Aucun(e) connu(e).

**Irritation**

Légèrement irritant pour la peau.

**Sensibilisation**

Aucun(e) connu(e).

**Toxicité pour la reproduction**

Aucun(e) connu(e).

**Effets mutagènes**

Aucun(e) connu(e).

**Effets sur certains organes cibles**

Peau.

**Informations relatives aux perturbateurs endocriniens**

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### 12.1. Toxicité

#### Écotoxicité

L'impact de ce produit sur l'environnement n'a pas été entièrement étudié

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune information disponible

### 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune information disponible.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune information disponible.

### 12.6. Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

#### Déchets de résidus/produits inutilisés

Éliminer conformément aux réglementations locales, nationales et internationales.

#### Emballages contaminés

Emporter les récipients vides jusqu'à un site homologué de manipulation des déchets pour recyclage ou élimination.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

IMDG Non réglementé

RID Non réglementé

ADR/RID Non réglementé

OACI Non réglementé

IATA Non réglementé

**Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Aucune information disponible.

## 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et

**d'environnement**

Se reporter à la directive 98/24/CE du 7 avril 1998 concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail.

Prendre en compte la directive 94/33/CE concernant la protection des jeunes au travail.

**Inventaires internationaux**

<b>TSCA</b>	Non
<b>EINECS/ELINCS</b>	Non
<b>DSL/NDSL</b>	Non
<b>AICS (Australie)</b>	Non
<b>NZIoC</b>	Oui

**Légende**

**TSCA** - Loi des États-Unis sur le contrôle des substances toxiques, section 8(b), inventaire

**EINECS/ELINCS** - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées

**DSL/NDSL** - Liste canadienne des substances domestiques/Liste canadienne des substances non domestiques

**AICS** - Inventaire australien des substances chimiques

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Aucune information disponible.

**16. AUTRES INFORMATIONS****Texte intégral des mentions H citées dans les sections 2 et 3**

H315 - Provoque une irritation cutanée

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux

H335 - Peut irriter les voies respiratoires

**Préparée par** FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: (01) (800) 473-3854

**Date de révision** 13-mars-2020

**Remarque sur la révision** CLP Annex VI harmonized classification(s) and/or available REACH registration information are the primary data sources referenced in determining the classification of this product.

**This safety data sheet complies with the requirements of: Règlement (CE) No. 1272/2008.**

**Avis de non-responsabilité**

**Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient être considérées comme une garantie ou une assurance-qualité. Les informations ne concernent que la matière spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être non valables si la matière est employée en combinaison avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.**