



Fiche de données de sécurité

según HPR, horario 1 (WHMIS 2015) Standards & GHS Rev04

Date d'impression : 04/24/2019

Numéro de version 23

Révision: 04/16/2019

* 1 Identification

- **Identifiant du produit:**
- **Nom du produit:** Conjugate
- **Numéro d'enregistrement** Non pertinent
- **Catégorie du produit** Pas d'autres informations pertinentes
- **Emploi de la substance / de la préparation** Kit Component
- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**
Company, Manufacturer:
TECHLAB, Inc.
2001 Kraft Drive
Blacksburg, VA 24060, USA
800.832.4522
- Distributed by:
Alere North America, LLC
30 South Keller Road
Orlando, Florida 32810, US
- **Numéro d'appel d'urgence:** + (207) 730-5750

* 2 Identification des dangers

- **Classification de la substance ou du mélange**
Ce produit n'a pas besoin d'être classé selon les normes canadiennes HPS (SIMDUT 2015) et le SGH Rev04.



Sensibilisant cutané - catégorie 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

- **Éléments d'étiquetage:**
- **Pictogrammes de danger**



- **Mention d'avertissement:** Attention
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)
- **Mentions de danger:**
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- **Conseils de prudence:**
 - P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
 - P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
 - P280 Porter des gants de protection.
 - P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
 - P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
 - P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
 - P321 Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

(suite page 2)



Fiche de données de sécurité

según HPR, horario 1 (WHMIS 2015) Standards & GHS Rev04

Date d'impression : 04/24/2019

Numéro de version 23

Révision: 04/16/2019

Nom du produit: Conjugate

(suite de la page 1)

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

Indications complémentaires:

Cette valeur se rapporte à la connaissance de valeurs toxicologiques ou écotoxicologiques connues et établies.

1,4 % of the mixture consists of an ingredient or ingredients of unknown acute toxicity.

Autres dangers Non

3 Composition/information sur les ingrédients

Caractérisation chimique: Mélanges

Description: Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

Composants dangereux:

55965-84-9	mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)	≤2,5%p/p
	<p>☠ Toxicité aiguë - voie orale – catégorie 3, H301; Toxicité aiguë - par contact cutané – catégorie 3, H311; Toxicité aiguë - par inhalation - catégorie 3, H331; ☠ Corrosion cutanée - catégorie 1B, H314; ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ☠ Sensibilisant cutané - catégorie 1, H317</p>	

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

4 Premiers soins

Description des premiers secours

Après inhalation:

Retirer à l'air frais et garder au repos dans une position confortable pour respirer. Obtenir une attention médicale si la difficulté respiratoire persiste.

Donner de l'air frais. Assistance respiratoire si nécessaire. Tenir le malade au chaud. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

Après contact avec la peau:

Quiter la ropa y los zapatos contaminados.

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

En cas d'irritation, consulter un médecin.

Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Obtenir une attention médicale si l'irritation se développe ou persiste.

Après contact avec les yeux:

Rincer les yeux, pendant au moins 15 minutes sous l'eau courante. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

Après ingestion:

Ne pas provoquer de vomissements sans avis médical.

Demander immédiatement conseil à un médecin.

Indications destinées au médecin:

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Une exposition prolongée peut provoquer une irritation de la peau et des yeux.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 3)



Fiche de données de sécurité

según HPR, horario 1 (WHMIS 2015) Standards & GHS Rev04

Date d'impression : 04/24/2019

Numéro de version 23

Révision: 04/16/2019

Nom du produit: Conjugate

(suite de la page 2)

* 5 Mesures à prendre en cas d'incendie

- **Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction appropriés:**
CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée. Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit
- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Conseils aux pompiers**
Comme dans n'importe quel feu, portez l'appareil respiratoire autonome pression-demande et l'équipement complet de protection pour empêcher le contact avec la peau et les yeux.
- **Équipement de protection:**
Comme pour tout incendie, porter un appareil respiratoire pression à la demande (NIOSH ou équivalent) ainsi qu'un équipement complet de protection pour éviter tout contact avec la peau et les yeux.

6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Ne pas respirer la vapeur.
Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
- **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.
- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
Éliminer la matière collectée conformément au règlement.
- **Référence à d'autres rubriques**
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter la section 7.
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter la section 8.
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter la section 13.

7 Manutention et stockage

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
Évitez de respirer les fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
Portez un équipement de protection.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**
Protéger de la chaleur et de la lumière directe du soleil.
Conservez dans un endroit frais et sec.
Conserver dans le récipient d'origine.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Néant.
- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 4)



Fiche de données de sécurité

según HPR, horario 1 (WHMIS 2015) Standards & GHS Rev04

Date d'impression : 04/24/2019

Numéro de version 23

Révision: 04/16/2019

Nom du produit: Conjugate

(suite de la page 3)

* 8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

· **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**

Sans autre indication, voir point 7.

· **Paramètres de contrôle**

· **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

· **Remarques supplémentaires:**

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

· **Contrôles de l'exposition**

· **Equipement de protection individuel:**

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

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés et les laver avant réutilisation.

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

· **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.

· **Protection des mains:**



Gants de protection

· **Matériau des gants:**

Caoutchouc nitrile

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

· **Protection du corps:**



Vêtements de travail protecteurs

* 9 Propriétés physiques et chimiques

· **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

· **Indications générales**

· **Aspect:**

Forme:

Liquide

Couleur:

Rouge

(suite page 5)



Fiche de données de sécurité

según HPR, horario 1 (WHMIS 2015) Standards & GHS Rev04

Date d'impression : 04/24/2019

Numéro de version 23

Révision: 04/16/2019

Nom du produit: Conjugate

(suite de la page 4)

· Odeur:	Inodore
· valeur du pH @ 20 °C:	7,5-7,8
· Changement d'état	
Point de fusion/point de congélation:	Non déterminé.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Non déterminé.
· Point d'éclair:	Pas déterminée.
· Inflammabilité (solide, gaz):	Non déterminé.
· Température d'inflammation:	Non déterminé
· Température de décomposition:	Non déterminé.
· Température d'auto-inflammabilité:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Propriétés explosives:	Le produit n'est pas explosif.
· Limites d'explosion:	
Inférieure:	Non déterminé.
Supérieure:	Non déterminé.
· Pression de vapeur:	Non applicable.
· Densité:	
Densité relative:	Non déterminé.
Densité de vapeur:	Non applicable.
Vitesse d'évaporation:	Non applicable.
· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Miscible
· Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Non déterminé.
· Viscosité:	
Dynamique:	Non applicable.
Cinématique:	Non applicable.
· Teneur en solvants:	
Solvants organiques:	0,2 %
VOC content:	0,21 %
Teneur en substances solides:	0,0 %
· Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Stable dans les conditions normales.
- **Stabilité chimique** Le produit est stable dans des conditions normales.
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **Conditions à éviter**
Incompatibilités, flammes, sources d'inflammation.
Des températures élevées.
Tenir à l'écart de la lumière directe du soleil.
- **Matières incompatibles** Les acides forts, bases fortes, agents oxydants forts et les agents réducteurs forts.

(suite page 6)



Fiche de données de sécurité

según HPR, horario 1 (WHMIS 2015) Standards & GHS Rev04

Date d'impression : 04/24/2019

Numéro de version 23

Révision: 04/16/2019

Nom du produit: Conjugate

(suite de la page 5)

· **Produits de décomposition dangereux** Oxydes

* 11 Données toxicologiques

· **Informations sur les effets toxicologiques**

· **Toxicité aiguë**

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:** Pas de données disponibles.

· **Effet primaire d'irritation:**

· **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Peut être irritant.

Peut provoquer une réaction allergique de la peau .

· **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Peut être irritant.

· **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Sensibilisation possible par contact avec la peau.

· **Indications toxicologiques complémentaires:**

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:

Irritant

· **Catégories cancérogènes**

· **IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)**

Le CIRC (le Centre international de recherche sur le cancer) a conclu que l'éthanol trouvait que les boissons alcoolisées étaient du groupe 1-cancérogènes pour les humains. Tous les autres cas, il n'est pas considéré cancérogène.

Groupe 1 - Cancérogène chez l'homme

Groupe 2A - Probablement cancérogène pour l'homme

Groupe 2B - Possible cancérogène pour l'homme

Groupe 3 - Non classifiable quant à sa cancérogénicité pour les humains

Groupe 4 - Probablement pas cancérogène pour l'homme

64-17-5 éthanol

1

· **NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)**

Aucun des composants n'est compris.

12 Données écologiques

· **Toxicité**

· **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Comportement dans les compartiments de l'environnement:**

· **Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Autres indications écologiques:**

· **Indications générales:**

Ne pas laisser le produit non dilué ou non neutralisé, pénétrer la nappe phréatique, les cours d'eau ou les canalisations d'égouts.

· **Résultats des évaluations PBT et VPVB**

· **PBT:** Non applicable.

· **vPvB:** Non applicable.

· **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 7)



Fiche de données de sécurité

según HPR, horario 1 (WHMIS 2015) Standards & GHS Rev04

Date d'impression : 04/24/2019

Numéro de version 23

Révision: 04/16/2019

Nom du produit: Conjugate

(suite de la page 6)

* 13 Données sur l'élimination

- **Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**
Respecter toutes les réglementations fédérales, provinciales et locales lors de l'élimination de ce matériau.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.
- **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

14 Informations relatives au transport

- **Numéro ONU**
- **DOT/TMD, ADR, ADN, IMDG, IATA** néant
- **Désignation officielle de transport de l'ONU**
- **DOT/TMD, ADR, ADN, IMDG, IATA** néant
- **Classe(s) de danger pour le transport**
- **DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Class** néant
- **Groupe d'emballage**
- **DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA** néant
- **Dangers pour l'environnement:** Non applicable.
- **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Non applicable.
- **Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC** Non applicable.
- **"Règlement type" de l'ONU:** néant

15 Informations sur la réglementation

- **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

· TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques)

9048-46-8	albumines du sérum sanguin
69-65-8	D-mannitol
64-17-5	éthanol
1310-73-2	hydroxyde de sodium
7585-39-9	cycloheptapentylose

· **Chemicals known to cause cancer:**

Aucun des composants n'est compris.

· **Liste canadienne des substances**

· **Liste des substances intérieure (DSL) du Canada**

9048-46-8	albumines du sérum sanguin
69-65-8	D-mannitol
64-17-5	éthanol
1310-73-2	hydroxyde de sodium

(suite page 8)



Fiche de données de sécurité

según HPR, horario 1 (WHMIS 2015) Standards & GHS Rev04

Date d'impression : 04/24/2019

Numéro de version 23

Révision: 04/16/2019

Nom du produit: Conjugate

(suite de la page 7)

7585-39-9	cycloheptapentose
55965-84-9	mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)

· **Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 0.1%)**

64-17-5	éthanol
---------	---------

· **Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 1%)**

Aucun des composants n'est compris.	
-------------------------------------	--

· **Informations de danger relatives au produit:**

Le produit est classé et identifié suivant les directives sur les Produits dangereux

· **Éléments d'étiquetage SGH** Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (SGH).

· **Pictogrammes de danger**



· **Mention d'avertissement** Attention

· **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 247-500-7]; 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1)

· **Mentions de danger**

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

· **Conseils de prudence**

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

P280 Porter des gants de protection.

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.

P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

P321 Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

· **Prescriptions nationales:**

Le produit est soumis à l'obligation de marquage selon la dernière version en vigueur de l'ordonnance sur les produits dangereux.

· **Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

* **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**

H301 Toxique en cas d'ingestion.

H311 Toxique par contact cutané.

H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H331 Toxique par inhalation.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

(suite page 9)



Fiche de données de sécurité

según HPR, horario 1 (WHMIS 2015) Standards & GHS Rev04

Date d'impression : 04/24/2019

Numéro de version 23

Révision: 04/16/2019

Nom du produit: Conjugate

(suite de la page 8)

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

· **Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité** 04/24/2019 / 22

· **Acronymes et abréviations:**

IMDG: The International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA : International Air Transport Association

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal Concentration 50 Percent

LC50: Lethal Dose 50 Percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· *** Données modifiées par rapport à la version précédente**

© 2019 TECHLAB, Inc. Tous droits réservés.

Le logo Alere est une marque déposée du groupe d'entreprises Abbott.

Le logo TECHLAB et TECHLAB sont des marques déposées de TECHLAB, Inc., sous licence.