



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

PAGE 1 SUR 5

1. IDENTIFICATION

Cette fiche de données de sécurité concerne les produits suivants :

FABRICANT :

Immucor GTI Diagnostics, Inc.

20925 Crossroads Circle

Waukesha, WI 53186 ÉU-A

Téléphone du fabricant : +1-855-IMMUCOR
(+1-855-466-8267)

REPRÉSENTANT AUTORISÉ :

Immucor Medizinische Diagnostik GmbH

Robert-Bosch-Straße 32

D-63303 Dreieich

Germany

Téléphone : (+49) (0) 6103 80560

Fax: (+49) (0) 6103 8056199

Après les heures de bureau, les week-ends et les jours fériés:
appelez votre centre d'urgence local.

Réf.	NOM DU PRODUIT	Composition du produit				
		Billes	Conjugué concentré	Tampon de lavage	Sérum témoin positif	Sérum témoin négatif
265100	LIFECODES LSA de classe I	Billes LSA I – 960 µL	120 µL	30 mL	100 µL	100 µL
265100R	LIFECODES LSA de classe I	Billes LSA I – 960 µL	120 µL	30 mL	100 µL	100 µL
265200	LIFECODES LSA de classe II	Billes LSA II – 960 µL	120 µL	30 mL	100 µL	100 µL
265200R	LIFECODES LSA de classe II	Billes LSA II – 960 µL	120 µL	30 mL	100 µL	100 µL
265300R	LIFECODES LSA-MIC	Billes LSA-MIC – 960 µL	120 µL	30 mL	50 µL	50 µL

UTILISATION SPÉCIFIQUE : Pour tests en laboratoire. Veuillez lire la notice du produit pour plus d'informations.

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange:

Billes LSA Dans Un Tampon A Base De PBS, Conjugue Concentre, Serum Témoin Positif, Serum Témoin Négatif, Tampon De Lavage

Il contient 0,1% d'azoture de sodium

2.2 Éléments d'étiquetage

Toxicité aiguë, Catégorie 4, Oral(e) H302

Éléments d'étiquetage

Tous les composants de la trousse



GHS07

Mention d'avertissement (SGH) :

Attention

Mentions de danger (SGH) :

H302 – Nocif en cas d'ingestion

Conseils de prudence (SGH) :

P264 Se laver soigneusement après manipulation

P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit

P281 Utiliser l'équipement de protection individuel requis

P301+ P312 EN CAS D'INGESTION : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

PAGE 2 SUR 5

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

<u>INGRÉDIENTS</u>	<u>NUMÉRO CAS</u>	<u>CONCENTRATION</u>	<u>CLASSIFICATION</u>
<u>BILLES LSA DANS UN TAMPON À BASE DE PBS, CONJUGUÉ CONCENTRÉ, SÉRUM TÉMOIN POSITI, SERUM TEMOIN NEGATIF, TAMPON DE LAVAGE</u>			
Azoture de sodium	26628-22-8	0,1 %	Toxicité aiguë: - Orale – CAT 2; H300 Toxicité aiguë pour le milieu aquatique; CAT 1; H400 Toxicité chronique pour le milieu aquatique; CAT 1; H410

4. PREMIERS SECOURS

Inhalation : Sortir la victime à l'air frais. Si la victime ne respire pas, est inconsciente : dégager les voies respiratoires et maintenir une respiration adéquate. Consulter un médecin/un service médical si des problèmes respiratoires se développent.

Ingestion : NE PAS faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Ne jamais administrer quoi que ce soit par voie orale à une personne inconsciente. Ne rien donner (ou très peu) à boire. Consulter immédiatement un médecin.

Contact avec les yeux : Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes en soulevant de temps en temps les paupières supérieure et inférieure. Ne pas utiliser d'agents neutralisants. Consulter immédiatement un médecin.

Contact avec la peau : Essuyer la zone de peau touchée et la nettoyer avec beaucoup d'eau et de savon pendant 15 minutes. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin. Nettoyer soigneusement les vêtements et les chaussures avant de les remettre.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

Point d'éclair : Sans objet

Point d'auto-inflammation : Sans objet

Risques d'incendie et d'explosion : Sans objet

Moyens d'extinction : Utiliser un moyen d'extinction approprié pour lutter contre un incendie environnant : poudre extinctrice, dioxyde de carbone, eau pulvérisée ou mousse ordinaire.

Règles spéciales pour la lutte contre les incendies : Porter un équipement de protection individuelle approprié. Lutter contre un incendie uniquement après avoir suivi une formation appropriée. Éloigner les récipients du lieu de l'incendie si cela peut s'effectuer sans danger. Utiliser de l'eau pour refroidir les récipients. Endiguer les eaux d'extinction de l'incendie.

Risques particuliers d'incendie et d'explosion : Éviter d'inhaler les vapeurs ou la poussière. Rester dos au vent.

Produits de décomposition dangereux : Non déterminé.

6. MESURES EN CAS D'ÉCOULEMENTS ACCIDENTELS

Mesures à prendre en cas de fuites ou de déversements : Ne pas toucher la substance déversée. Arrêter la fuite si cela peut s'effectuer sans danger. Isoler la zone et en empêcher l'accès. Absorber la substance renversée et placer le produit absorbant utilisé dans des récipients appropriés en vue de son élimination ultérieure. Décontaminer la zone avec un désinfectant homologué. Couvrir la zone avec des serviettes en papier et verser du désinfectant. Essuyer la zone jusqu'à ce qu'elle soit propre et sèche. Jeter le produit absorbé conformément aux réglementations locales. Laver les vêtements et le matériel après utilisation.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation : Ne pas consommer d'aliments ou de boissons, ne pas utiliser de produits du tabac, ne pas mettre de cosmétiques dans les zones où des produits chimiques sont stockés ou manipulés. Respecter les règles d'hygiène courantes. Évacuer les déchets conformément aux réglementations locales. Enlever et nettoyer les vêtements contaminés. Manipuler et ouvrir avec précaution le récipient.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

PAGE 3 SUR 5

Stockage : Conserver dans des récipients hermétiquement fermés. Garder le récipient bien fermé. Respecter les exigences légales. Maintenir à l'écart des : sources de chaleur, corps combustibles, acides et métaux. Température de stockage : consulter l'étiquette du composant. Éviter tout contact avec les plaies ouvertes et les fluides corporels. Respecter les réglementations nationales, régionales et locales.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE

Contrôles techniques : Assurer suffisamment de ventilation mécanique (aspiration générale et/ou localisée) afin de maintenir une exposition sous les concentrations maximales d'air autorisées.

Protection des yeux/du visage : Porter des lunettes de protection contre les agents chimiques et/ou un masque intégral là où existe un risque d'éclaboussures de la solution. Mettre à disposition une fontaine de lavage oculaire et des stations de rinçage rapide au sein de l'espace de travail.

Protection de la peau : Pour travailler avec ce produit, il est nécessaire de porter des vêtements protecteurs, tels qu'une blouse, un tablier, ou un sarrau de laboratoire. Des gants de protection doivent être utilisés pour toucher les produits et/ou les surfaces qui présentent un risque potentiel d'infection.

Protection des voies respiratoires : Un appareil respiratoire homologué par le NIOSH/la MSHA doit être porté dans les endroits où l'exposition peut dépasser les seuils de l'OSHA/ACGIH.

Protection générale/autre : Une capuche, un calot chirurgical, des bottes et des couvre-chaussures doivent être portés dans les zones où se trouvent des quantités importantes de substances infectieuses.

Produit/composant chimique	TLV/NIOSH REL	OSHA PEL
Azoture de sodium (comme NaN ₃)	0,3 mg/m ³ ACGIH TLV-CL	Pas listé
Azoture de sodium (comme HN ₃)	0,1 ppm	Pas listé

L'information du tableau ci-dessus est tirée du « NIOSH Pocket Guide to Chemical Hazards, 2010.

9. PROPRIÉTÉS CHIMIQUES ET PHYSIQUES

Aspect (état physique, couleur, etc.) :	Tous les composants de la trousse: Liquide	Odeur :	Aucune donnée disponible
Seuil olfactif :	Aucune donnée disponible	pH :	6-8
Point de fusion/point de congélation :	Aucune donnée disponible	Point initial d'ébullition et plage d'ébullition :	Aucune donnée disponible
Point d'éclair :	Aucune donnée disponible	Taux d'évaporation :	Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gazeux) :	Aucune donnée disponible	Densité de vapeur :	Aucune donnée disponible
Pression de vapeur :	Aucune donnée disponible	Solubilité :	Aucune donnée disponible
Densité relative :	Aucune donnée disponible	Coefficient de partage (n-octanol/eau) :	Aucune donnée disponible
Coefficient de partage (n-octanol/eau) :	Aucune donnée disponible	Limites inférieures et supérieures d'inflammabilité ou d'explosivité :	Aucune donnée disponible
Température de décomposition :	Aucune donnée disponible		

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique :	Stable
Conditions à éviter :	Tenir à l'écart des métaux et des acides
Incompatibilité :	Hydrocarbure halogéné, métaux, acides, chlorures d'acide
Produits de décomposition dangereux :	Aucun produit de décomposition dangereux ne se forme en quantités importantes
Polymérisation dangereuse :	Ne se produira pas
Possibilité de réactions dangereuses :	Non déterminé



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

PAGE 4 SUR 5

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Effets aigus : Nocif en cas d'ingestion. Ce produit est fabriqué à partir de sang humain et doit donc être considéré comme susceptible de transmettre des maladies. La substance est irritante pour les yeux, la peau et les voies respiratoires. Une exposition au-delà des valeurs limites d'exposition professionnelle pourrait entraîner des effets sur le système nerveux.

Effets chroniques : Aucune information disponible

Liste des substances carcinogènes : Non classé

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Dangereux pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets indésirables à long terme sur l'environnement aquatique. Prévenir la pollution des sols et de l'eau. Évacuer les déchets conformément aux réglementations locales.

Toxicité aquatique

Azoture de sodium : - LC50 (96h) : 0,8 mg/l (SALMO GAIRDNERI/ONCORHYNCHUS MYKISS)
 - LC50 (96h) : 0,7 mg/l (LEPOMIS MACROCHIRUS)
 - LC50 (96h) : 9 mg/l (GAMMARUS SP.)

Autres informations

- WGK : 1 (Classification basée sur les composants selon Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) du 17 mai 1999)
- Effet sur la couche d'ozone : Sans danger pour la couche d'ozone (1999/45/CE)
- Effet de serre : Aucune donnée disponible
- Effet sur l'épuration des eaux usées : Aucune donnée disponible

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Éliminer le produit conformément aux réglementations nationales, régionales et locales. Les producteurs de déchets doivent déterminer, au moment de son élimination, si un produit est classé ou non comme déchet dangereux. Les directives de l'USEPA pour la classification des déchets sont indiquées dans la partie 261.3 du titre 40 du CFR. En outre, les producteurs de déchets doivent consulter les réglementations nationales et locales sur les déchets dangereux pour garantir une classification exhaustive et exacte. Les échantillons de patients, le sérum témoin négatif, le sérum témoin positif, les billes LSA, le conjugué concentré et la solution tampon de lavage présentent un risque potentiel d'infection. Ils doivent être éliminés conformément aux procédures de sécurité et aux réglementations locales en vigueur. Tous les composants des kits doivent être considérés comme des déchets dangereux. Ils doivent être éliminés conformément aux réglementations locales. L'azoture de sodium réagit avec les tuyauteries en plomb et en cuivre pour former des azotures métalliques hautement explosifs.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

N° ONU :	Sans objet	Classe de danger pour le transport :	Sans objet
Nom d'expédition DOT :	Sans objet	Groupe d'emballage :	Sans objet

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

TSCA : Tous les ingrédients de ce produit figurent sur l'inventaire du TSCA.

SARA Titre III : Section 302 : Aucune

Quantité à déclarer CERCLA : Aucune

Section 312 : Aucune

Clean Air Act Amendments – polluants atmosphériques dangereux (PAD) : Aucune

Section 313 : Aucune

Proposition 65 de la Californie : Aucune

CANADA : Ces produits ont été classés selon les critères de danger du Règlement sur les produits contrôlés et cette fiche de données de sécurité contient toutes les informations demandées par le Règlement sur les produits contrôlés.

16. AUTRES INFORMATIONS

Liste des mentions de danger applicables mentionnées à l'article 3.

H300 Mortel en cas d'ingestion

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques

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



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

PAGE 5 SUR 5

AVERTISSEMENT : Les renseignements donnés dans cette fiche se basent sur des données considérées comme exactes et sont fournis gratuitement. Aucune garantie expresse ou implicite n'est émise concernant l'exactitude de ces données. Toute responsabilité est expressément exclue à l'égard des pertes ou blessures découlant de l'utilisation de ces renseignements ou de tout document visé.

Basée sur la réglementation 1907/2006 (REACH)

DATE DE RÉVISION : 2018-08-07