

SECTION 1 : IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MELANGE ET DE LA SOCIETE/ L'ENTREPRISE

1.1 Identificateur du produit

Nom du produit : FiberProbes® FSHD CE-IVD

Référence : FSH-HYB-002-IVD

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

Utilisation identifiée : Hybridation fluorescente sur ADN étiré par Peignage Moléculaire.

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

Produit et commercialisé par :

Genomic Vision S.A.

Bât. E, Green Square

80-84 rue des meuniers

92220 Bagneux – France

Email : support@genomicvision.com

Tel : +33 (0)1 49 08 07 40

Fax : +33 (0)1 49 08 07 41

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence : ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Mélange non dangereux selon la Directive CE 1999/45/CE et la Réglementation (CE) N° 1272/2008 relative à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges.

2.2 Eléments d'étiquetage

Le produit ne nécessite pas d'étiquetage conformément aux directives de la CE et aux réglementations nationales du pays concerné.

2.3 Autres dangers

Aucun autre danger identifié

SECTION 3 : COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1 Substance

Non applicable ; le produit n'est pas une substance

3.2 Mélange

Nom	numéro CAS	Fourchette (quantité %)
FiberProbes® FSHD	Non disponible	≤ 1
Acide désoxyribonucléique	9007-49-2	≤ 1
20x SSC	Non disponible	2-20
Chlorure de sodium	7647-14-5	≤ 1
Sodium Dodécyl Sulfate	151-21-3	≤ 1
N-Lauroyle sarcosine, sel de sodium	137-16-6	≤ 1
BlockAid™ blocking solution	54-64-8	20-60

SECTION 4 : PREMIERS SECOURS

4.1 Description des premiers secours

Notes général

Consulter un médecin. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

Après inhalation

Faire respirer l'air frais.

Après contact cutané

Laver abondamment à l'eau, enlever les vêtements souillés. Consulter un médecin en cas d'apparition d'une irritation.

Après contact oculaire

Rincer abondamment les yeux à l'eau en maintenant les paupières écartées.

Après ingestion

Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Ne pas faire vomir. Appeler un médecin immédiatement ou le centre anti-poison.

Autoprotection de la personne qui dispense les premiers soins

Aucune protection particulière, utiliser les équipements de protection individuelle (EPI) : gant, lunette et blouse de laboratoire.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Données non disponibles

4.3 Indications des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Données non disponibles

SECTION 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1 Moyens d'extinction

Le produit en lui-même n'est pas combustible. Adapter les moyens d'extinction à l'environnement : Jet d'eau, dioxyde de carbone, poudre chimique sèche ou mousse appropriée

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Données non disponibles

5.3 Conseils aux pompiers

Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.

SECTION 6 : MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence

Utiliser les équipements de protection individuelle (EPI) et des méthodes appropriées pour nettoyer rapidement l'épandage de substance.

6.2 Précautions relatives à l'environnement

Ne rien jeter à l'égout. Ne rien jeter dans le sol/sous-sol.

6.3 Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

En cas de petit épandage, diluer à l'eau et essuyer ou absorber avec un matériau sec inerte. En cas de gros épandage, absorber avec un matériau inerte. Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination. Nettoyer la zone contaminée.

6.4 Référence à d'autres sections

Pour l'élimination, voir section 13

SECTION 7 : MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Nous recommandons que ce produit soit manipulé par des personnes qui ont été formées aux techniques de laboratoire et qu'il soit utilisé conformément aux bonnes pratiques de laboratoire.

7.2 Conditions de stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conserver fermé à -20°C à l'abri de la lumière en cas de non-utilisation. Transporter dans de la carboglace.

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

Données non disponibles

SECTION 8 : CONTROLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 Paramètres de contrôle

Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle : aucun des composants du mélange n'est listé par l'INRS

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

A manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène et de sécurité. Comme toutes les substances chimiques, il doit être considéré comme potentiellement dangereux, porter des vêtements de protection adaptés comme un tablier de laboratoire, des lunettes de sécurité et des gants lors de la manipulation du mélange.

SECTION 9 : PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

- | | |
|-------------|------------------------|
| a) Aspect : | Forme : liquide, clair |
| | Couleur : incolore |

b) Odeur :	Donnée non disponible
c) Seuil olfactif :	Donnée non disponible
d) pH :	Donnée non disponible
e) Point de fusion/point de congélation :	Donnée non disponible
f) Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition :	Donnée non disponible
g) Point d'éclair :	Donnée non disponible
h) Taux d'évaporation :	Donnée non disponible
i) Inflammabilité :	Donnée non disponible
j) Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité :	Donnée non disponible
k) Pression de vapeur :	Donnée non disponible
l) Densité de vapeur :	Donnée non disponible
m) Densité relative :	Donnée non disponible
n) Solubilité(s) :	Donnée non disponible
o) Coefficient de partage n-octanol/eau :	Donnée non disponible
p) Température d'auto-inflammabilité :	Donnée non disponible
q) Température de décomposition :	Donnée non disponible
r) Viscosité :	Donnée non disponible
s) Propriétés explosives :	Donnée non disponible
t) Propriétés comburantes :	Donnée non disponible

9.2 Autres informations

Données non disponibles

SECTION 10 : STABILITE ET REACTIVITE

10.1 Réactivité

Données non disponibles

10.2 Stabilité chimique

Le mélange est stable lorsqu'il est conservé dans les conditions recommandées

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Données non disponibles

10.4 Conditions à éviter

Eviter la chaleur excessive et l'exposition à la lumière

10.5 Matières incompatibles

Incompatible avec des agents oxydants et réducteurs puissants, des acides et des bases fortes

10.6 Produits de décomposition dangereux

Données non disponibles

SECTION 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Données non disponibles

Corrosion/irritation de la peau

Données non disponibles

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Données non disponibles

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Données non disponibles

Mutagénicité des cellules germinales

Données non disponibles

Cancérogénicité

Données non disponibles : aucun des composants du mélange n'est listé par l'IARC

Toxicité pour la reproduction

Données non disponibles

Résumé de l'évaluation des propriétés CMR

Données non disponibles

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique

Données non disponibles

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Données non disponibles

Danger par aspiration

Données non disponibles

SECTION 12 : INFORMATIONS ECOLOGIQUES

12.1 Toxicité

Données non disponibles

12.2 Persistance et dégradabilité

Données non disponibles

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Données non disponibles

12.4 Mobilité dans le sol

Données non disponibles

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

Données non disponibles

12.6 Autres effets néfastes

Données non disponibles

12.7 Informations supplémentaires

Données non disponibles

SECTION 13 : CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit

Les résidus chimiques sont généralement considérés comme déchets spéciaux. Se mettre en rapport avec une entreprise spécialisée dans l'élimination de déchets pour procéder à l'élimination de ce produit.

Emballage:

Elimination conformément aux conditions locales. Les emballages contaminés doivent être traités de la même manière que le produit lui-même.

SECTION 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Non soumis aux réglementations de transport.

SECTION 15 : INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Cette fiche de données de sécurité est conforme aux exigences de la Réglementation (CE) N° 1272/2008.

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

Données non disponibles

15.2 Evaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée par le fournisseur pour le mélange.

SECTION 16 : AUTRES INFORMATIONS

Les informations données ici sont basées sur l'état des connaissances relatives au produit, à la date de rédaction. Elles sont données de bonne foi et à titre informatif par Genomic Vision S.A. Elles ne prétendent pas être exhaustives et devront être considérées comme un guide. Les informations se rapportent seulement au produit désigné et ne peuvent pas être valables pour toute utilisation de ce produit en association avec d'autres substances/mélanges ou dans n'importe quel procédé, sauf indication spécifiée dans le texte. Genomic Vision S.A. ne pourra être tenu responsable des dommages résultant de l'utilisation ou de tout contact avec ce produit.