

Selon le Règlement (EC) N° 1907/2006 (REACH)

Désignation / Nom commercial : HTRF Histone H3 total kit - Ctrl lysate 64NH3TDA

Version: FR, Page 1 sur 14, Date de révision: 13/10/2023

## RUBRIQUE 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MELANGE ET DE LA SOCIETE/L'ENTREPRISE

### 1.1 Identification du produit :

**Désignation / Nom commercial : HTRF Histone H3 total kit - Ctrl lysate 64NH3TDA**

CAS N°:

Index N°:

EC N°:

REACH N°:

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

**Utilisations identifiées pertinentes** : Utilisation de la substance ou du mélange uniquement à des fins de recherche en laboratoire ;

**Utilisations déconseillées** : Ne pas utiliser pour des activités thérapeutiques ou de diagnostic. Ceci n'est pas un dispositif médical. ;

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

#### Fournisseur :

Nom: CISBIO BIOASSAYS, company of Revvity Group

Adresse: Parc Marcel Boiteux - BP 84175 - 30200 Codolet, France

Phone : +33 4 66 79 67 05 - Fax : +33 4 66 79 67 50

E-mail (personne compétente):  codolet.sds@revvity.com

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

France - Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Anti-poison Français. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

USA & Canada - Phone: 1-888-963-456 (1)

Other countries - Phone: +33 (0) 466 796 737 (2)

<https://www.cisbio.com>

<https://www.revvity.com>

(1) Available from Monday to Thursday 8:30 am to 5:30pm GMT-5 and Friday: 8:30 am to 3:00pm GMT-5

(2) Available from Monday to Friday 9:00 am to 5:30 pm GMT+2

## RUBRIQUE 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

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

| Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]                                     | Category code | Hazard statement | Precautionary statement |
|--|---------------|------------------|-------------------------|
| The substance or mixture is not classified as hazardous under the CLP Regulation (EC) No 1272/2008 | None          | None             | None                    |

Information supplémentaire:

Texte complet avec phrases des H- et EUH- : voir SECTION 16.

### 2.2 Eléments d'étiquetage

Etiquetage suivant le Règlement (EC) N° 1272/2008 [CLP/GHS]

Selon le Règlement (EC) N° 1907/2006 (REACH)

Désignation / Nom commercial : HTRF Histone H3 total kit - Ctrl lysate 64NH3TDA

Version: FR, Page 2 sur 14, Date de révision: 13/10/2023

---

Identification du produit :

Désignation / Nom commercial : HTRF Histone H3 total kit - Ctrl lysate 64NH3TDA

Substances contenues dans le produit :

Pictogrammes de danger

Mention d'avertissement :

Mentions de danger et de prudence:

Section spéciale pour des éléments d'étiquetage supplémentaires concernant certains mélanges :

Mentions supplémentaires :

**2.3 Autres dangers**

Le mélange contient des substances classées comme «substances extrêmement préoccupantes» (SVHC) publiées par l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) en vertu de l'article 57 de REACH à des niveaux de 0,1% ou plus. Cette substance ou ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bioaccumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bioaccumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus ;

Dangers sur la santé :

Selon le Règlement (EC) N° 1907/2006 (REACH)

Désignation / Nom commercial : HTRF Histone H3 total kit - Ctrl lysate 64NH3TDA

Version: FR, Page 3 sur 14, Date de révision: 13/10/2023

### RUBRIQUE 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

#### 3.2 Mélanges

Composants dangereux:

| Substance name   | CAS n°     | Index n° | EC n°     | Classification according Regulation (EC) No. 1272 [CLP]   | Concentration (%) | SCL | M-factor |
|--|------------|----------|-----------|---|-------------------|-----|----------|
| 4-(2-hydroxyethyl)piperazin-1-ylethanesulphonic acid   | 7365-45-9  |          | 230-907-9 |   |                   |     |          |
| Ethylenediamine-N,N,N1,N1-tetraacetic acid   | 6381-92-6  |          |           | Acute toxicity - Acute Tox. 4 - H332 - Inhalation<br>Specific target organ toxicity - repeated exposure - STOT RE 2 - H373  |                   |     |          |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), $\alpha$ -[4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl]- $\omega$ -hydroxy- | 9002-93-1  |          |           | Acute toxicity - Acute Tox. 4 - H302 - Oral<br>Hazardous to the aquatic environment - Aquatic Acute 1 - H400<br>Hazardous to the aquatic environment - Aquatic Chronic 1 - H410<br>Serious eye damage/eye irritation - Eye Dam. 1 - H318<br>Skin corrosion/irritation - Skin Irrit. 2 - H315  |                   |     |          |
| disodium dihydrogenpyrophosphate   | 7758-16-9  |          | 231-835-0 | Serious eye damage/eye irritation - Eye Irrit. 2 - H319   |                   |     |          |
| CBB Substance  | NOCAS4     |          |           | Acute toxicity - Acute Tox. 4 - H302 - Oral<br>Acute toxicity - Acute Tox. 4 - H332 - Inhalation<br>Hazardous to the aquatic environment - Aquatic Chronic 3 - H412<br>Serious eye damage/eye irritation - Eye Dam. 1 - H318<br>Skin corrosion/irritation - Skin Irrit. 2 - H315<br>Specific target organ toxicity - single exposure - STOT SE 3 - H335 |                   |     |          |
| trisodium tetraoxovanadate   | 13721-39-6 |          | 237-287-9 | Acute toxicity - Acute Tox. 4 - H302 - Oral<br>Acute toxicity - Acute Tox. 4 - H312 - Dermal<br>Acute toxicity - Acute Tox. 4 - H332 - Inhalation<br>Serious eye damage/eye irritation - Eye Irrit. 2 - H319<br>Skin corrosion/irritation - Skin Irrit. 2 - H315  |                   |     |          |
| $\beta$ -Glycerophosphate  | 13408-09-8 |          |           |   |                   |     |          |

Informations supplémentaires:

Texte complet avec phrases des H- et EUH- : voir SECTION 16.

Selon le Règlement (EC) N° 1907/2006 (REACH)

Désignation / Nom commercial : HTRF Histone H3 total kit - Ctrl lysate 64NH3TDA

Version: FR, Page 4 sur 14, Date de révision: 13/10/2023

## RUBRIQUE 4. PREMIERS SECOURS

### 4.1 Description des premiers secours

**Informations générales** : Ne pas laisser une personne affectée sans surveillance. ;

**Inhalation**: En cas d'irritation des voies respiratoires, consulter un médecin ;

**Contact avec la peau**: Après contact avec la peau, laver immédiatement avec de l'eau. ;

**Contact avec les yeux**: En cas de contact avec les yeux, rincer à l'eau en gardant les paupières ouvertes pendant un temps suffisamment long, puis consulter immédiatement un ophtalmologue. ;

**Ingestion**: Ne pas provoquer de vomissements. ;

**Protection du secouriste** :

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

Symptômes : Aucun symptôme connu à ce jour. ;

Effets:

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

Notes pour le docteur:

## RUBRIQUE 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### 5.1 Moyen d'extinction :

**Moyens d'extinction appropriés** : Ce produit n'est pas inflammable. Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants. ;

### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance et du mélange

Produits de combustion dangereux :/

### 5.3 Conseils aux pompiers

Porter un vêtement de protection. ;

## RUBRIQUE 6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL

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

Procédures d'urgence : Assurer une ventilation suffisante. ;

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

Ne pas jeter dans les égouts, les eaux de surface ou la nappe phréatique. ;

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

Matériau compatible pour l'absorption : Absorbant, organique. ;

Autres informations :

### 6.4 Référence à d'autres sections

Informations supplémentaires:

Selon le Règlement (EC) N° 1907/2006 (REACH)

Désignation / Nom commercial : HTRF Histone H3 total kit - Ctrl lysate 64NH3TDA

Version: FR, Page 5 sur 14, Date de révision: 13/10/2023

## RUBRIQUE 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

### 7.1 Précautions pour une manipulation sûre

#### Mesures de protection :

Eviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. ;

Prévention contre l'incendie:

Précautions environnementales :

Ne pas manger, boire ou fumer dans les zones où des substances réactives sont manipulées. ;

#### Conseils d'hygiène généraux en milieu professionnel

Manipuler dans le respect des mesures d'hygiène et de sécurité industrielle ;

### 7.2 Conditions nécessaires pour un stockage sûr, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

#### Mesures techniques et conditions de stockage :

#### Conditions nécessaires pour les salles de stockage et les contenants :

Conserver le récipient bien fermé. ;

#### Conseils pour l'agencement des stocks :

Matériaux à éviter :

#### Autres informations sur les conditions de stockage :

### 7.3 Utilisations finales particulières :

Recommandations pour les utilisations finales particulières : Voir la fiche de données techniques. ;

## RUBRIQUE 8. CONTROLE DE L'EXPOSITION : PROTECTION PERSONNELLE

### 8.1 Paramètres de contrôle

Remarque préliminaire :

#### 8.1.1 Valeurs limites d'exposition professionnelle :

- France
  
- Espagne
  
- Allemagne
  
- Italie
  
- Grèce
  
- UK

Selon le Règlement (EC) N° 1907/2006 (REACH)

Désignation / Nom commercial : HTRF Histone H3 total kit - Ctrl lysate 64NH3TDA

Version: FR, Page 6 sur 14, Date de révision: 13/10/2023

- OSHA (USA)

8.1.2 Valeur limite biologique (Allemagne):

8.1.3 Valeurs limites d'exposition pour l'utilisation attendue (Allemagne):

8.1.4 Valeurs de DNEL/PNEC:

- Employé DNEL

- Client DNEL

Remarque DNEL:

- PNEC

Remarque PNEC:

Remarque sur les paramètres de contrôle :

## 8.2 **Contrôles de l'exposition**

8.2.1 Mesures techniques :

Voir section 7. Pas de mesures supplémentaires nécessaires. ;

8.2.2 Equipement de protection individuelle :

Protection des yeux/visage : Lunettes de sécurité à protection latérale. ;

Protection de la peau:Port de gants ;

Protection respiratoire :Assurer une ventilation suffisante. ;

Dangers thermiques :

8.2.3 Contrôles d'ordre environnemental :

## RUBRIQUE 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### 9.1 **Informations sur les propriétés physico chimiques essentielles**

Apparence

|               |           |
|---------------|-----------|
| Etat physique | Liquide ; |
|---------------|-----------|

Selon le Règlement (EC) N° 1907/2006 (REACH)

Désignation / Nom commercial : HTRF Histone H3 total kit - Ctrl lysate 64NH3TDA

Version: FR, Page 7 sur 14, Date de révision: 13/10/2023

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Couleur              | Incolore ; |
| Odeur                |            |
| Seuil olfactif (ppm) |            |

|  | Valeur                              | Concentration (mol/L) | Méthode | Température (°C) | Pression (kPa) | Remarque |
|--|-------------------------------------|-----------------------|---------|------------------|----------------|----------|
| pH   | 7                                   |                       |         |                  |                |          |
| Point de fusion (°C)   |                                     |                       |         |                  |                |          |
| Point de congélation (°C)  |                                     |                       |         |                  |                |          |
| Point initial d'ébullition/gamme d'ébullition (°C)                 |                                     |                       |         |                  |                |          |
| Point éclair (°C)  |                                     |                       |         |                  |                |          |
| Taux d'évaporation (kg/m²/h)                                       |                                     |                       |         |                  |                |          |
| Inflammabilité (type : ) (%)                                       |                                     |                       |         |                  |                |          |
| Limite supérieure/inférieure d'inflammabilité ou explosivité       | Limite supérieure d'explosivité (%) |                       |         |                  |                |          |
|  | Limite supérieure d'explosivité (%) |                       |         |                  |                |          |
| Pression de vapeur (kPa)   |                                     |                       |         |                  |                |          |
| Densité de vapeur (g/cm³)  |                                     |                       |         |                  |                |          |
| Densités   | Densité (g/cm³)                     |                       |         |                  |                |          |
|  | Densité relative (g/cm³)            |                       |         |                  |                |          |
|  | Densité volumique (g/cm³)           |                       |         |                  |                |          |
|  | Densité critique (g/cm³)            |                       |         |                  |                |          |
| Solubilité (Type : ) (g/L)   |                                     |                       |         |                  |                |          |
| Coefficient de partage (log Pow)<br>n-octanol/eau à pH :           |                                     |                       |         |                  |                |          |
| Température d'auto inflammation (°C)                               |                                     |                       |         |                  |                |          |
| Température de décomposition (°C)<br>Energie de décomposition : kJ |                                     |                       |         |                  |                |          |
| Viscosité  | Viscosité, dynamique (poiseuille)   |                       |         |                  |                |          |
|  | Viscosité, cinématique (cm²/s)      |                       |         |                  |                |          |
| Propriétés explosives  |                                     |                       |         |                  |                |          |
| Propriétés oxydantes   |                                     |                       |         |                  |                |          |

## 9.2 Autres informations:

Aucune autre information utile disponible

## RUBRIQUE 10. STABILITE ET REACTIVITE

**10.1 Réactivité** Ce matériau est considéré comme non réactif dans des conditions d'utilisation normales. ;

**10.2 Stabilité chimique :**

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses :**

**10.4 Conditions à éviter :**

**10.5 Matières incompatibles :**

**10.6 Produits de décomposition dangereux :** Ne se décompose pas si le produit est stocké et utilisé dans les conditions prévues (données techniques). ;

## RUBRIQUE 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicocinétique, métabolisme et distribution

Selon le Règlement (EC) N° 1907/2006 (REACH)

Désignation / Nom commercial : HTRF Histone H3 total kit - Ctrl lysate 64NH3TDA

Version: FR, Page 8 sur 14, Date de révision: 13/10/2023

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Substances

- **Toxicité aiguë**

#### Données animales :

Toxicité orale aiguë :

| Substance name | LD50 (mg/kg) | Species | Method | Symptoms / delayed effects | Remark |
|----------------|--------------|---------|--------|----------------------------|--------|
| 9002-93-1      | 1800-1800    | Rat     |        |                            |        |

Toxicité dermique aiguë :

Toxicité aiguë par inhalation :

Expérience pratique / preuve humaine :

Evaluation / Classification:

Remarque générale :

- **Corrosion/irritation de la peau**

#### Données animales :

| Substance name | Species | Method | Exposure time | Result/evaluation | Score | Remark |
|----------------|---------|--------|---------------|-------------------|-------|--------|
| 9002-93-1      |         |        |               |                   |       |        |

Méthode de test cutané In-vitro :

Résultat du test cutané In-vitro :

Evaluation / Classification:

- **Lésion oculaire/irritation**

#### Données animales :

| Substance name | Species | Method | Exposure time | Result/evaluation | Score | Remark |
|----------------|---------|--------|---------------|-------------------|-------|--------|
| 9002-93-1      | Rabbit  |        |               | Eye irritation    |       |        |

Méthode de test oculaire In vitro :

Résultat du test oculaire In vitro :

Evaluation / Classification:

- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et reprotoxique)**

- Mutagénicité des cellules germinales :

#### Données animales :

Evaluation / Classification :

- Cancérogénicité



Selon le Règlement (EC) N° 1907/2006 (REACH)

Désignation / Nom commercial : HTRF Histone H3 total kit - Ctrl lysate 64NH3TDA

Version: FR, Page 9 sur 14, Date de révision: 13/10/2023

Expérience pratique / preuve humaine:

Données animales:

Autres informations:

Evaluation / Classification :

- Reprotoxicité

Expérience pratique / preuve humaine :

Données animales :

Autres informations:

Evaluation / Classification :

Evaluation globales des propriétés CMR :

- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)**
  - STOT SE 1 et 2

Données animales :

Autres informations:

- STOT SE 3

Expérience pratique / preuve humaine :

Autres informations:

Evaluation / Classification :

- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)**

Expérience pratique / preuve humaine :

Données animales :

Evaluation / Classification :

Autres informations

- **Risque d'inhalation**

Expérience pratique / preuve humaine :

Données expérimentales : données de viscosité : voir SECTION 9.

Evaluation / Classification :

Remarque :

#### 11.1.1 Mélanges

Pas d'information toxicologique disponible concernant le mélange

## **RUBRIQUE 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES**

Dans le cas où il existe des données d'essai concernant un point final / différenciation pour le mélange lui-même, la classification est effectuée selon les critères de la substance (à l'exclusion de la biodégradation et de la bioaccumulation). S'il

Selon le Règlement (EC) N° 1907/2006 (REACH)

Désignation / Nom commercial : HTRF Histone H3 total kit - Ctrl lysate 64NH3TDA

Version: FR, Page 10 sur 14, Date de révision: 13/10/2023

n'existe pas de données d'essai, les critères de classification des mélanges doivent être utilisés (méthode de calcul)  
Dans ce cas, les données toxicologiques des substances sont indiquées.

### 12.1 Toxicité aquatique :

#### Toxicité aigue pour les poissons (court terme)

| Source : Informations relatives à la réglementation VME (France) : ED 984, 07.2012 |        |           |             |             |               |                                      |                   |        |        |                |
|--|--------|-----------|-------------|-------------|---------------|--------------------------------------|-------------------|--------|--------|----------------|
| Substance  | EC-No. | CAS-No    | LC50 (mg/L) | EC50 (mg/L) | Test duration | Species                              | Result/Evaluation | Method | Remark | General Remark |
| 9002-93-1  |        | 9002-93-1 | 8,9         |             | 96            | Pimephales promelas (fathead minnow) |                   |        |        |                |

#### Toxicité chronique pour les poissons (long terme)

| Source : Informations relatives à la réglementation VME (France) : ED 984, 07.2012 |        |           |             |               |         |        |        |                |  |
|--|--------|-----------|-------------|---------------|---------|--------|--------|----------------|--|
| Substance  | EC-No. | CAS-No    | NOEC (mg/L) | Test duration | Species | Method | Remark | General Remark |  |
| 9002-93-1  |        | 9002-93-1 |             |               |         |        |        |                |  |

#### Toxicité aigue pour les crustacés (court terme)

| Source : Informations relatives à la réglementation VME (France) : ED 984, 07.2012 |        |           |             |               |         |                   |        |        |                |
|--|--------|-----------|-------------|---------------|---------|-------------------|--------|--------|----------------|
| Substance  | EC-No. | CAS-No    | EC50 (mg/L) | Test duration | Species | Result/Evaluation | Method | Remark | General Remark |
| 9002-93-1  |        | 9002-93-1 | 26          | 48            |         |                   |        |        |                |

#### Toxicité chronique pour les crustacés (long terme)

| Source : Informations relatives à la réglementation VME (France) : ED 984, 07.2012 |        |           |             |               |         |        |        |                |  |
|--|--------|-----------|-------------|---------------|---------|--------|--------|----------------|--|
| Substance  | EC-No. | CAS-No    | NOEC (mg/L) | Test duration | Species | Method | Remark | General Remark |  |
| 9002-93-1  |        | 9002-93-1 |             |               |         |        |        |                |  |

#### Toxicité aigue pour les algues et cyanobactéries (court terme)

| Source : Informations relatives à la réglementation VME (France) : ED 984, 07.2012 |        |           |             |               |         |                   |        |        |                |
|--|--------|-----------|-------------|---------------|---------|-------------------|--------|--------|----------------|
| Substance  | EC-No. | CAS-No    | EC50 (mg/L) | Test duration | Species | Result/Evaluation | Method | Remark | General Remark |
| 9002-93-1  |        | 9002-93-1 |             |               |         |                   |        |        |                |

#### Toxicité pour les microorganismes et autres plantes aquatiques / organismes

| Source : Informations relatives à la réglementation VME (France) : ED 984, 07.2012 |        |           |             |         |        |        |                |  |  |
|--|--------|-----------|-------------|---------|--------|--------|----------------|--|--|
| Substance  | EC-No. | CAS-No    | EC50 (mg/L) | Species | Method | Remark | General Remark |  |  |
| 9002-93-1  |        | 9002-93-1 |             |         |        |        |                |  |  |

Evaluation / Classification:

Selon le Règlement (EC) N° 1907/2006 (REACH)

Désignation / Nom commercial : HTRF Histone H3 total kit - Ctrl lysate 64NH3TDA

Version: FR, Page 11 sur 14, Date de révision: 13/10/2023

## 12.2 Persistance et dégradabilité

Biodégradation :

| Source : Informations relatives à la réglementation VME (France) : ED 984, 07.2012 |        |           |          |                          |                      |        |  |
|--|--------|-----------|----------|--------------------------|----------------------|--------|--|
| Substance  | EC-No. | CAS-No    | Inoculum | Biodegradation parameter | Degradation rate (%) | Method | Remark   |
| 9002-93-1  |        | 9002-93-1 |          | BOD (% of COD).          | 36-36                |        | In accordance with the required stability the product is poorly biodegradable. |

Dégradation abiotique :

| Source :  |        |           |                               |                    |                  |    |        |        |
|-----------|--------|-----------|-------------------------------|--------------------|------------------|----|--------|--------|
| Substance | EC-No. | CAS-No    | Abiotic degradation test type | Half-life time (j) | Temperature (°C) | pH | Method | Remark |
| 9002-93-1 |        | 9002-93-1 |                               |                    |                  |    |        |        |

Evaluation / Classification:

## 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Facteur de bioconcentration (BCF):

| Source :  |        |           |         |        |        |        |
|-----------|--------|-----------|---------|--------|--------|--------|
| Substance | EC-No. | CAS-No    | Species | Result | Method | Remark |
| 9002-93-1 |        | 9002-93-1 |         |        |        |        |

## 12.4 Mobilité dans le sol

| Source :  |       |           |              |                |                                  |         |                            |                                   |                                 |        |        |
|-----------|-------|-----------|--------------|----------------|----------------------------------|---------|----------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|--------|--------|
| Substance | EC n° | CAS n°    | Distribution | Transport type | Henry's law constant (Pa.m3/mol) | Log KOC | Half-life time in soil (j) | Half-life time in fresh water (j) | Half-life time in sea water (j) | Method | Remark |
| 9002-93-1 |       | 9002-93-1 |              |                |                                  |         |                            |                                   |                                 |        |        |

## 12.5 Résultats de l'évaluation des PBT et vPvB

## 12.6 Autres effets néfastes :

Informations supplémentaires éco toxicologiques :

## RUBRIQUE 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Option de traitement des déchets :

Gérer les déchets suivant la réglementation en vigueur. ;

Selon le Règlement (EC) N° 1907/2006 (REACH)

Désignation / Nom commercial : HTRF Histone H3 total kit - Ctrl lysate 64NH3TDA

Version: FR, Page 12 sur 14, Date de révision: 13/10/2023

Autres recommandations concernant l'élimination:

Informations supplémentaires:

## RUBRIQUE 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

### ADR/RID/AND/IMDG/IATA

|   |  |
|---|--|
| UN No.                                  |  |
| UN Nom d'expédition                     |  |
| Classe de danger pour le transport (es) |  |
| Etiquette de danger (s)                 |  |
| Groupe d'emballage                      |  |

### **Transport en vrac conformément à l'Annexe II du MARPOL 73/78 et au code IBC**

#### Terre (ADR/RID)

Classification ADR : Dispositions spéciales pour l'ADR/RID :  
 Quantités limites pour l'ADR/RID : Quantités exclues pour l'ADR/RID :  
 Instruction d'emballage pour l'ADR/RID : Dispositions spéciales pour l'emballage pour l'ADR/RID :  
 Dispositions pour les emballages mixtes :  
 Instructions pour les citernes mobiles et les conteneurs pour vrac :  
 Disposition spéciales pour citernes mobiles et les conteneurs pour vrac :  
 Code citerne ADR : Disposition spéciale pour citerne ADR :  
 Véhicule pour le transport des citernes:  
 Dispositions spéciales pour le transport des charriots:  
 Dispositions spéciales pour le transport en vrac :  
 Dispositions spéciales pour le chargement, le déchargement et la manutention:  
 Dispositions spéciales pour le transport :  
 Identification de danger No: Catégorie de transport (Code de restriction des tunnels):

#### Mer (IMDG)

Polluant marin :  
 Risque subsidiaire (s) pour IMDG:  
 Disposition pour l'emballage pour IMDG :  
 Quantité limite pour IMDG :  
 Instruction d'emballage pour IMDG : Instructions IBC : Dispositions IBC :  
 Instructions citerne IMO tank :  
 Instructions citerne UN :  
 Dispositions citerne et vrac :  
 EmS :  
 Arrimage et isolement pour IMDG : Propriétés et observations :

#### Transport fluvial (ADN)

Code de classification ADN : Dispositions spéciales ADN :  
 Quantité limite pour ADN : Quantité exclue pour ADN :  
 Transport autorisé : Equipement nécessaire :  
 Dispositions pour le chargement et déchargement : Dispositions pour le transport :  
 Nombre de cônes/lumières bleus : Remarque:

#### Air (ICAO-TI / IATA-DGR)

Risque subsidiaire pour IATA: Quantité exclue pour IATA:

Selon le Règlement (EC) N° 1907/2006 (REACH)

Désignation / Nom commercial : HTRF Histone H3 total kit - Ctrl lysate 64NH3TDA

Version: FR, Page 13 sur 14, Date de révision: 13/10/2023

Passenger and Cargo Aircraft Limited Quantities Packing Instructions:

Passenger and Cargo Aircraft Limited Quantities Maximal Net Quantity :

Passenger and Cargo Aircraft Packaging Instructions :

Passenger and Cargo Aircraft Maximal Net Quantity :

Cargo Aircraft only Packaging Instructions :

Cargo Aircraft only Maximal Net Quantity :

Code ERG :

Dispositions spéciales pour IATA:

## RUBRIQUE 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

### 15.1 Règlements/législation spécifique en matière de sécurité, santé et environnement pour la substance ou le mélange

#### Directives et règlements UE

- Autorisations et/ou restrictions d'utilisation :

Autorisations (numéro CAS Substance) : 9002-93-1

Restrictions d'utilisation (numéro CAS Substance):

SVHC (numéro CAS Substance):9002-93-1

- Autres règlements UE :
- Directive 2010/75/EC sur les émissions industrielles : Non pertinent

#### Règlement national

### 15.2 Evaluation de la sécurité chimique :

Non réalisée pour ce produit

## RUBRIQUE 16. AUTRES INFORMATIONS

### 16.1 Indications des changements

Date de la version précédente :10/10/2023

Modifications :

### 16.2 Informations complémentaires

### 16.3 Classification des mélanges et méthodologie d'évaluation utilisée selon le règlement (EC) 1207/2008 [CLP]:

Voir SECTION 2.1 (classification).

### 16.4 Phrases R-, H- et EUH- pertinentes (nombre et texte complet):

| Code | Phrase de risque                            |
|------|---|
| H302 | Nocif en cas d'ingestion                    |
| H315 | Provoque une irritation cutanée             |
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux.        |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques |

Selon le Règlement (EC) N° 1907/2006 (REACH)

Désignation / Nom commercial : HTRF Histone H3 total kit - Ctrl lysate 64NH3TDA

Version: FR, Page 14 sur 14, Date de révision: 13/10/2023

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