

## Fiche de données de sécurité

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



Désignation / Nom commercial : HTRF PROTAC Binding Buffer 1 - 200 mL 64BDE31RDF

Version: FR, Page 1 sur 14, Date de révision: 29/06/2021

### Rubrique 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1 Identification du produit :

**Désignation / Nom commercial : HTRF PROTAC Binding Buffer 1 - 200 mL 64BDE31RDF**

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

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

Phone : +33 4 66 9 67 05 - Fax : +33 4 66 79 67 50

E-mail (personne compétente):  msds@cisbio.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)

<http://www.cisbio.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]

## Fiche de données de sécurité

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



Désignation / Nom commercial : HTRF PROTAC Binding Buffer 1 - 200 mL 64BDE31RDF

Version: FR, Page 2 sur 14, Date de révision: 29/06/2021

---

### Identification du produit :

Désignation / Nom commercial : HTRF PROTAC Binding Buffer 1 - 200 mL 64BDE31RDF

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 ne contient pas de substances classifiées substances extrêmement préoccupantes  $\geq 0.1\%$  publiées par l'Agence européenne des produits chimiques ECHA, conformément à l'article 57 du règlement REACH. Le mélange ne satisfait ni les critères dangereux PBT ni les critères vPvB en accord avec l'annexe XIII de la réglementation REACH EC 1907/2006. ;

Dangers sur la santé :

## Fiche de données de sécurité

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



Désignation / Nom commercial : HTRF PROTAC Binding Buffer 1 - 200 mL 64BDE31RDF

Version: FR, Page 3 sur 14, Date de révision: 29/06/2021

### 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
potassium fluoride	7789-23-3	009-005-00-2	232-151-5	Acute toxicity - Acute Tox. 3 - H301 - Oral Acute toxicity - Acute Tox. 3 - H311 - Dermal Acute toxicity - Acute Tox. 3 - H331 - Inhalation	< 3%		
4-(2-hydroxyethyl)piperazin-1-ylethanesulphonic acid	7365-45-9		230-907-9		< 3%		

Informations supplémentaires:

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

### 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. ;

## Fiche de données de sécurité

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

Désignation / Nom commercial : HTRF PROTAC Binding Buffer 1 - 200 mL 64BDE31RDF

Version: FR, Page 4 sur 14, Date de révision: 29/06/2021



### 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 à prendre en cas de déversement 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:

## 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. ;

## Fiche de données de sécurité

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



Désignation / Nom commercial : HTRF PROTAC Binding Buffer 1 - 200 mL 64BDE31RDF

Version: FR, Page 5 sur 14, Date de révision: 29/06/2021

### Rubrique 8. Contrôle de l'exposition / protection personnelle

#### 8.1 Paramètres de contrôle

Remarque préliminaire :

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

- France

Source :	Informations relatives à la réglementation VME (France) : ED 984, 07.2012					
Substance	EC-No.	CAS-No	VLE (mg/m3)	VLE (ppm)	VME (mg/m3)	VME (ppm)
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9				
7789-23-3 / 232-151-5	232-151-5	7789-23-3			2.5	

- Espagne

Source :	Limites de Exposicion Profesional para Agentes Quimicos en Espana Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo June 2015					
Substance	EC-No.	CAS-No	VLA-EC (mg/m3)	VLA-EC (ppm)	VLA-ED (mg/m3)	VLA-ED (ppm)
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9				
7789-23-3 / 232-151-5	232-151-5	7789-23-3				

- Allemagne

Source :	TRGS 900, June 2015, BAuA				
Substance	EC-No.	CAS-No	AGW (mg/m3)	AGW (ppm)	
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9			
7789-23-3 / 232-151-5	232-151-5	7789-23-3			

- Italie

- Grèce

- UK

- OSHA (USA)

## Fiche de données de sécurité

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



Désignation / Nom commercial : HTRF PROTAC Binding Buffer 1 - 200 mL 64BDE31RDF

Version: FR, Page 6 sur 14, Date de révision: 29/06/2021

Source : Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) from 29 CFR 1910.1000						
Substance	EC-No.	CAS-No	OSHA Permissible Exposure Limit (PEL) 8-hour TWA (ppm)	OSHA Permissible Exposure Limit (PEL) 8-hour TWA (mg/m3)	OSHA Permissible Exposure Limit (PEL) STEL (ppm)	OSHA Permissible Exposure Limit (PEL) STEL (mg/m3)
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9				
7789-23-3 / 232-151-5	232-151-5	7789-23-3				

### 8.1.2 Valeur limite biologique (Allemagne):

Source : List of recommended health-based biological limit values (BLVs) and biological guidance values (BGVs), June 2014				
Substance	EC-No.	CAS-No	BLV (mg/m3)	BLV (ppm)
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9		
7789-23-3 / 232-151-5	232-151-5	7789-23-3		

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

Source : TRGS 903, November 2015, BAuA				
Substance	EC-No.	CAS-No	BGW (mg/m3)	BGW (ppm)
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9		
7789-23-3 / 232-151-5	232-151-5	7789-23-3		

### 8.1.4 Valeurs de DNEL/PNEC:

- Employé DNEL

Source : GESTIS – substance database									
Substance	EC-No.	CAS-No	Acute – dermal, local effects (mg/kg/day)	Long-term – dermal, local effects (mg/kg/day)	Long-term – dermal, systemic effects (mg/kg/day)	Acute – inhalation, local effects (mg/m3)	Acute – inhalation, systemic effects (mg/m3)	Long-term – inhalation, local effects (mg/m3)	Long-term – inhalation, systemic effects (mg/m3)
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9					23.5-23.5		
7789-23-3 / 232-151-5	232-151-5	7789-23-3				3-3	3-3		

- Client DNEL

Source : GESTIS – substance database									
Substance	EC-No.	CAS-No	Acute – dermal, local effects (mg/kg/day)	Long-term – dermal, local effects (mg/kg/day)	Long-term – dermal, systemic effects (mg/kg/day)	Acute – inhalation, local effects (mg/m3)	Acute – inhalation, systemic effects (mg/m3)	Long-term – inhalation, local effects (mg/m3)	Long-term – inhalation, systemic effects (mg/m3)
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9					23.5-23.5		
7789-23-3 / 232-151-5	232-151-5	7789-23-3				3-3	3-3		

## Fiche de données de sécurité

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



Désignation / Nom commercial : HTRF PROTAC Binding Buffer 1 - 200 mL 64BDE31RDF

Version: FR, Page 7 sur 14, Date de révision: 29/06/2021

7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9															
7789-23-3 / 232-151-5	232-151-5	7789-23-3															

Remarque DNEL:

- PNEC

Source :		INERIS																
Substance	EC-No.	CAS-No	PNEC AQUATIC									PNEC Sediment						
			freshwater			marine water			intermittent release			freshwater			marine water			
			(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9																
7789-23-3 / 232-151-5	232-151-5	7789-23-3																

Source :		INERIS																
Substance	EC-No.	CAS-No	Others															
			PNEC soil			PNEC sewage treatment plant			PNEC air			PNEC secondary poisoning						
			(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)	(mg/L)	(mg/kg)	(ppm)				
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9																
7789-23-3 / 232-151-5	232-151-5	7789-23-3																

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 :

## Fiche de données de sécurité

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

Désignation / Nom commercial : HTRF PROTAC Binding Buffer 1 - 200 mL 64BDE31RDF

Version: FR, Page 8 sur 14, Date de révision: 29/06/2021



### 8.2.3 Contrôles d'ordre environnemental :

## Rubrique 9. Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physico chimiques essentielles

#### Apparence

Etat physique	Liquide ;
Couleur	Incolore ;
Odeur	
Seuil olfactif (ppm)	

	Valeur	Concentration (mol/L)	Méthode	Température (°C)	Pression (kPa)	Remarque
pH	7.5					
Point de fusion (°C)						
Point de congélation (°C)						
Point initial d'ébullition/gamme d'ébullition (°C)						
Point éclair (°C)						
Taux d'évaporation (kg/m <sup>2</sup> /h)						
Inflammabilité (type : ) (%)						
Limite supérieure/inférieure d'inflammabilité ou explosivité	Limite supérieure d'explosivité (%)					
	Limite inférieure d'explosivité (%)					
Pression de vapeur (kPa)						
Densité de vapeur (g/cm <sup>3</sup> )						
Densités	Densité (g/cm <sup>3</sup> )					
	Densité relative (g/cm <sup>3</sup> )					
	Densité volumique (g/cm <sup>3</sup> )					
	Densité critique (g/cm <sup>3</sup> )					
Solubilité (Type : ) (g/L)						
Coefficient de partage (log Pow) n-octanol/eau à pH :						
Température d'auto inflammation (°C)						
Température de décomposition (°C) Energie de décomposition : kJ						
Viscosité	Viscosité, dynamique (poiseuille)					
	Viscosité, cinématique (cm <sup>2</sup> /s)					
Propriétés explosives						
Propriétés oxydantes						

### 9.2 Autres informations:

Aucune autre information utile disponible



## Fiche de données de sécurité

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



Désignation / Nom commercial : HTRF PROTAC Binding Buffer 1 - 200 mL 64BDE31RDF

Version: FR, Page 9 sur 14, Date de révision: 29/06/2021

### Rubrique 10. Stabilité et réactivité

**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

#### 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
7789-23-3 / 232-151-5	245-245	Rat			

Toxicité dermique aiguë :

Substance name	LD50 (mg/kg)	Species	Method	Remark
7789-23-3 / 232-151-5				

Toxicité aiguë par inhalation :

Substance name	C(E)L50 (mg/L)	Exposure time	Species	Method	Remark
7789-23-3 / 232-151-5					

Expérience pratique / preuve humaine :

Evaluation / Classification:

Remarque générale :

- **Corrosion/irritation de la peau**

Données animales :

Méthode de test cutané In-vitro :

## Fiche de données de sécurité

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



Désignation / Nom commercial : HTRF PROTAC Binding Buffer 1 - 200 mL 64BDE31RDF

Version: FR, Page 10 sur 14, Date de révision: 29/06/2021

---

Résultat du test cutané In-vitro :

Evaluation / Classification:

- **Lésion oculaire/irritation**

Données animales :

Méthode de test oculaire In vitro :

Résultat du test oculaire In vitro :

Evaluation / Classification:

- **Effets CMR (cancérigène, mutagène et reprotoxique)**
  - Mutagénicité des cellules germinales :

Données animales :

Evaluation / Classification :

- Cancérogénicité

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 :

## Fiche de données de sécurité

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



Désignation / Nom commercial : HTRF PROTAC Binding Buffer 1 - 200 mL 64BDE31RDF

Version: FR, Page 11 sur 14, Date de révision: 29/06/2021

---

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 écologiques

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 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)

Toxicité chronique pour les poissons (long terme)

Toxicité aigue pour les crustacés (court terme)

Toxicité chronique pour les crustacés (long terme)

Toxicité aigue pour les algues et cyanobactéries (court terme)

Toxicité pour les microorganismes et autres plantes aquatiques / organismes

Evaluation / Classification:

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Biodégradation :

Dégradation abiotique :

Evaluation / Classification:

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Facteur de bioconcentration (BCF):

### 12.4 Mobilité dans le sol

## Fiche de données de sécurité

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



Désignation / Nom commercial : HTRF PROTAC Binding Buffer 1 - 200 mL 64BDE31RDF

Version: FR, Page 12 sur 14, Date de révision: 29/06/2021

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

### 12.6 Autres effets néfastes :

Informations supplémentaires éco toxicologiques :

## Rubrique 13. Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Option de traitement des déchets :

Gérer les déchets suivant la réglementation en vigueur. ;

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 :

## Fiche de données de sécurité

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



Désignation / Nom commercial : HTRF PROTAC Binding Buffer 1 - 200 mL 64BDE31RDF

Version: FR, Page 13 sur 14, Date de révision: 29/06/2021

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:

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 réglementaires

### **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) :

Restrictions d'utilisation (numéro CAS Substance): 7789-23-3 / 232-151-5

SVHC (numéro CAS Substance):

- 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 :08/05/2021

Modifications :

## Fiche de données de sécurité

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

Désignation / Nom commercial : HTRF PROTAC Binding Buffer 1 - 200 mL 64BDE31RDF

Version: FR, Page 14 sur 14, Date de révision: 29/06/2021



---

### 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
H301	Toxique en cas d'ingestion
H311	Toxique par contact cutané
H331	Toxique par inhalation