

## EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname : HTRF JAK2 p-Y1007/08 Kit - Ctrl lysate 64JAK2Y10TDA

Version: DE, Seite 1 von 15, Bewertung Datum: 09/11/2021

### Abschnitt 1. Bezeichnung des Stoffes bzw. Des Gemisches und des Unternehmens

#### 1.1 Produktidentifikator:

**Produktbezeichnung / Handelsname : HTRF JAK2 p-Y1007/08 Kit - Ctrl lysate 64JAK2Y10TDA**

CAS Nr.:

Index Nr.:

EC Nr.:

REACH Nr.:

#### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder des Gemisches und Verwendungen von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen: Verwendung des Stoffes oder der Mischung für Laboratoriumsforschung nur ;  
Verwendungen von denen abgeraten wird: Verwenden Sie nicht für menschliche oder tierische Diagnostik, Therapeutika oder andere klinische Anwendungen mit Ausnahme von Produkten, die speziell für die In-Vitro-Diagnostik verwendet wurden. ;

#### 1.3 Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblattes:

##### Lieferant:

Name: CISBIO BIOASSAYS, company of PerkinElmer Group - CBBIOA -

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

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

Kontakt Informationen:

E-Mail (kompetente Person):  cisbio.msds@perkinelmer.com

#### 1.4 Notrufnummer:

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

### Abschnitt 2. Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches:

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

Zusätzliche Informationen:

Voll Text mit H- und EUH-Sätze: beziehen auf ABSCHNITT 16.

#### 2.2 Kennzeichnungselementen

Kennzeichnung nach Verordnung (EC) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

## EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname : HTRF JAK2 p-Y1007/08 Kit - Ctrl lysate 64JAK2Y10TDA  
Version: DE, Seite 2 von 15, Bewertung Datum: 09/11/2021

---

### Produktidentifikator:

Produktbezeichnung / Handelsname : HTRF JAK2 p-Y1007/08 Kit - Ctrl lysate 64JAK2Y10TDA

Stoffe in diesem Produkt enthalten :

### Gefahrenpiktogrammen

### Signalwort:

### Gefahren- und Vorsichtsmaßnahmen:

#### **2.3 Andere Gefahren**

Das Gemisch enthält Stoffe, die als "besonders besorgniserregende Stoffe" (SVHC) klassifiziert sind und von der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) gemäß Artikel 57 der REACH-Verordnung in einer Menge von 0,1% oder höher veröffentlicht wurden. Dieser Stoff oder diese Mischung enthält keine Bestandteile, die als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) in Konzentrationen von 0,1% oder höher eingestuft werden ;

## EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname : HTRF JAK2 p-Y1007/08 Kit - Ctrl lysate 64JAK2Y10TDA

Version: DE, Seite 3 von 15, Bewertung Datum: 09/11/2021

### Abschnitt 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Substance name	CAS n°	Index n°	EC n°	Classification according Regulation (EC) No. 1272 [CLP]	Concentration (%)	SCL	M-factor
trisodium tetraoxovanadate	13721-39-6		237-287-9	Acute toxicity - Acute Tox. 4 - H302 - Oral	< 10%		
4-(2-hydroxyethyl)piperazin-1-ylethanesulphonic acid	7365-45-9		230-907-9		< 3%		
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 Hazardous to the aquatic environment - Aquatic Chronic 2 - H411 Serious eye damage/eye irritation - Eye Dam. 1 - H318 Skin corrosion/irritation - Skin Irrit. 2 - H315	< 1%		

### Abschnitt 4. Erste Hilfe Maßnahmen

#### 4.1 Beschreibung der erste Hilfe Maßnahmen

Allgemeine Informationen: Lassen Sie die betroffene Person nicht unbeaufsichtigt. ;

Inhalation: Bei Atemwegsreizung, Arzt konsultieren. ;

Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut sofort mit Wasser abwaschen. ;

Augenkontakt: Nach Augenkontakt gründlich bei geöffnetem Lid ausreichend lange mit Wasser ausspülen, danach Augenarzt aufsuchen. ;

Einnahme: Beim Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. ;

Selbstschutz des Ersthelfers:

#### 4.2 Wichtigste akut und verzögert auftretende Symptome und Auswirkung

Symptome: Keinen Symptoms jetzt bekannt ;

Auswirkungen:

#### 4.3 Indikation für sofortige Ärztliche Versorgung und Erforderliche spezielle Behandlung

Hinweise für den Arzt:

### Abschnitt 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel:

Geeignete Löschmittel: Dieses Produkt ist nicht als entzündlich klassifiziert. Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist. ;

#### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Verbrennungsprodukte: /

## EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname : HTRF JAK2 p-Y1007/08 Kit - Ctrl lysate 64JAK2Y10TDA

Version: DE, Seite 4 von 15, Bewertung Datum: 09/11/2021

---

### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Schutzkleidung tragen. ;

## Abschnitt 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### **6.1 Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Sicherheitsmaßnahmen**

Für Nicht-Notfallpersonal:Notverfahren : Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung ;

Für Notfallhelfer:

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in Kanalisation, Oberflächen- oder Grundwasser gelangenlassen. ;

### **6.3 Methoden und Materialien für Eindämmung und Reinigung**

Zum Aufräumen:Geeignetem Material : Absorbermaterial und organische Komponente. ;

Andere Informationen:

### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Zusätzliche Information:

## Abschnitt 7. Handling and storage

### **7.1 Vorsichtsmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Schutzmaßnahmen:

Hinweise zum sicheren Umgang: Kontakt mit Kleidungen, Haut und Augen vermeiden. ;

Brandschutz:

Nicht essen, trinken oder rauchen, wo Reagenzien behandelt sind. ;

Beratung zur allgemeinen Arbeitshygiene

Vorschriftsmäßig verwenden und persönliche Hygiene- und Schutzmaßnahmen einhalten. ;

### **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen:

Anforderungen an Lagerräume und Schiffe:Behälter dichtgeschlossen halten ;

Hinweise zur Lagerung:

Zu vermeidende Stoffe:

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

### **7.3 Spezifische Endanwendungen:**

Empfehlungen zu spezifischen Endverwendungen:

Technische Datenblätter lesen. ;

# EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname : HTRF JAK2 p-Y1007/08 Kit - Ctrl lysate 64JAK2Y10TDA

Version: DE, Seite 5 von 15, Bewertung Datum: 09/11/2021

## Abschnitt 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

### 8.1 Steuerparameter

Vorbemerkung:

#### 8.1.1 Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz:

- Frankreich

Substance	EC-No.	CAS-No	VLE (mg/m3)	VLE (ppm)	VME (mg/m3)	VME (ppm)
13721-39-6 / 237-287-9	237-287-9	13721-39-6				
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9				

- Spanien

Substance	EC-No.	CAS-No	VLA-EC (mg/m3)	VLA-EC (ppm)	VLA-ED (mg/m3)	VLA-ED (ppm)
13721-39-6 / 237-287-9	237-287-9	13721-39-6				
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9				

- Deutschland

Substance	EC-No.	CAS-No	AGW (mg/m3)	AGW (ppm)
13721-39-6 / 237-287-9	237-287-9	13721-39-6		
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9		

- Italien
- Griechenland
- UK

## EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname : HTRF JAK2 p-Y1007/08 Kit - Ctrl lysate 64JAK2Y10TDA

Version: DE, Seite 6 von 15, Bewertung Datum: 09/11/2021

- OSHA (USA)

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)
13721-39-6 / 237-287-9	237-287-9	13721-39-6				0.05
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9				

### 8.1.2 Biologische Grenzwerte (Deutschland):

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)
13721-39-6 / 237-287-9	237-287-9	13721-39-6		
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9		

### 8.1.3 Expositionsgrenzwerte bei bestimmungsgemäßer Verwendung (Deutschland):

Source : TRGS 903, November 2015, BAuA				
Substance	EC-No.	CAS-No	BGW (mg/m3)	BGW (ppm)
13721-39-6 / 237-287-9	237-287-9	13721-39-6		
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9		

### 8.1.4 DNEL/PNEC-Werte:

- DNEL Arbeitnehmer

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)
13721-39-6 / 237-287-9	237-287-9	13721-39-6							
7365-45-9 / 230-907-9	230-907-9	7365-45-9					23.5-23.5		

- DNEL Verbraucher

Source : GESTIS – substance database	
--------------------------------------	--



# EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname : HTRF JAK2 p-Y1007/08 Kit - Ctrl lysate 64JAK2Y10TDA

Version: DE, Seite 8 von 15, Bewertung Datum: 09/11/2021

## 8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz:

Verbraucherkontrolle

Maßnahmen im Zusammenhang mit der Verwendung der Substanzen (als solche oder in Mischungen):

Maßnahmen im Zusammenhang mit der Lebensdauer des Stoffes in Artikeln:

## Abschnitt 9. Physikalische Gemische Eigenschaften

### 9.1 Information auf Basis der physikalischen und chemischen Eigenschaften

#### Aussehen

Aggregatzustand	Flüssigkeit ;
Farbe	Farblos ;
Geruch	
Geruchsschwelle (ppm)	

	Werte	Konzentration (mol/L)	Methode	Temperatur (°C)	Druck (kPa)	Bemerkung
pH	7					
Schmelzpunkt (°C)						
Gefrierpunkt (°C)						
Siedebeginn / Siedebereich (°C)						
Flammpunkt (°C)						
Verdunstungsrate (kg/m <sup>2</sup> /h)						
Entflammbarkeit (Typen : ) (%)						
Obere / untere Entflammbarkeit oder Explosionsgrenzen	Obere Explosionsgrenze (%)					
	Untere Explosionsgrenze (%)					
Dampfdruck (kPa)						
Dampfdichte (g/cm <sup>3</sup> )						
Dichte	Dichte (g/cm <sup>3</sup> )					
	Relative Dichte (g/cm <sup>3</sup> )					
	Schüttdichte (g/cm <sup>3</sup> )					
	Kritische Dichte (g/cm <sup>3</sup> )					
Löslichkeit (Type : ) (g/L)						
Verteilungskoeffizient (log Pow) n-Oktanol/Wasser pH :						
Selbstentzündungstemperatur (°C)						
Zersetzungstemperatur (°C) Zersetzungsenergie: kJ						
Viskosität	Viskosität, dynamisch (poiseuille)					
	Viskosität, kinematische (cm <sup>3</sup> /s)					
explosive Eigenschaften						
Oxidierende Eigenschaften						

### 9.2 Andere Informationen:

Keine weiteren relevanten Daten verfügbar

## Abschnitt 10. Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Dieses Material wird als nichtreaktiven unter Normalbedingungen angesehen. ;



## EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname : HTRF JAK2 p-Y1007/08 Kit - Ctrl lysate 64JAK2Y10TDA

Version: DE, Seite 9 von 15, Bewertung Datum: 09/11/2021

### 10.2 Chemische Stabilität

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen:

### 10.5 Unverträglichen Materialien:

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Es zersetzt sich nicht, wenn es für die beabsichtigten Anwendungen verwendet wird. ;

## Abschnitt 11. Angaben zur Toxikologie

Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

### 11.1 Angaben über Toxikologische Auswirkung

#### Stoffe

- Akute Toxizität

#### Tierdaten:

Akute orale Toxizität:

Substance name	LD50 (mg/kg)	Species	Method	Symptoms / delayed effects	Remark
13721-39-6 / 237-287-9	330-330	Rat		Hemorragie	
9002-93-1	1800-1800	Rat			

Akute dermale Toxizität:

Akute inhalative Toxizität:

Praktische Erfahrung / menschliche Beweise:

Bewertung / Klassifizierung:

Allgemeine Bemerkung:

- Hautkorrosion / -reizung

#### Tierdaten:

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

## EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname : HTRF JAK2 p-Y1007/08 Kit - Ctrl lysate 64JAK2Y10TDA

Version: DE, Seite 10 von 15, Bewertung Datum: 09/11/2021

---

In-vitro-Hauttestverfahren:

In-vitro-Hauttestergebnis:

Bewertung / Klassifizierung:

- Augenschäden / Irritationen

Tierdaten:

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

In-vitro-Augentestverfahren:

In-vitro-Augentestergebnis:

Bewertung / Klassifizierung:

- CMR-Effekte (Karzinogenität, Mutagenität und Reproduktionstoxizität)
  - Keimzell-Mutagenität:

Tierdaten:

Bewertung / Klassifizierung:

- Karzinogenität

Praktische Erfahrung / menschliche Beweise:

Tierdaten:

Andere Informationen:

Bewertung / Klassifizierung:

- Reproduktionstoxizität

Praktische Erfahrung / menschliche Beweise:

Tierdaten:

Andere Informationen:

Bewertung / Klassifizierung:

Gesamtbewertung der KMR-Eigenschaften:

- Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)
  - STOT SE 1 und 2

Tierdaten:

Andere Informationen:

- STOT SE 3

## EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname : HTRF JAK2 p-Y1007/08 Kit - Ctrl lysate 64JAK2Y10TDA

Version: DE, Seite 11 von 15, Bewertung Datum: 09/11/2021

Praktische Erfahrung / menschliche Beweise:

Andere Informationen:

Bewertung / Klassifizierung:

- Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition)

Praktische Erfahrung / menschliche Beweise:

Tierdaten:

Bewertung / Klassifizierung:

Andere Informationen

- Inhalationsgefahr

Praktische Erfahrung / menschliche Beweise:

Experimentelle Daten: Viskositätsdaten: beziehen auf ABSCHNITT 9.

Bewertung / Klassifizierung:

Bemerkung:

### 11.1.1 Gemische

Für die Mischung selbst gibt es keine toxikologischen Informationen

## Abschnitt 12. Angabe zur Ökologie

Für den Fall, dass für die Mischung selbst Testdaten zu einem Endpunkt / Differenzierung vorliegen, erfolgt die Klassifizierung nach den Stoffkriterien (ohne biologische Abbaubarkeit und Bioakkumulation). Wenn keine Testdaten vorliegen, müssen die Kriterien für die Gemischklassifizierung verwendet werden (Berechnungsmethode)

In

diesem Fall werden die toxikologischen Daten der Zutaten gezeigt.

### 12.1 *Aquatische Toxizität:*

Akute (kurzfristige) Fischtoxizität

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)				

Chronische (langfristige) Fischtoxizität

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							

Akute (kurzfristige) Toxizität gegenüber Krebstiere

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

# EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname : HTRF JAK2 p-Y1007/08 Kit - Ctrl lysate 64JAK2Y10TDA

Version: DE, Seite 12 von 15, Bewertung Datum: 09/11/2021

9002-93-1		9002-93-1	26	48					
-----------	--	-----------	----	----	--	--	--	--	--

## Chronische (Langzeit-) Toxizität gegenüber Krebstiere

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							

## Akute (kurzfristige) Toxizität gegenüber Algen und Cyanobakterien

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							

## Toxizität gegenüber Mikroorganismen und anderen Wasserpflanzen / Organismen

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							

Bewertung / Klassifizierung:

### **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

#### Biotischer Abbau:

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.

#### Abiotischer Abbau:

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						

Bewertung / Klassifizierung:

### **12.3 Bioakkumulatives Potential**

#### Biokonzentrationsfaktor (BCF):

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

## EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname : HTRF JAK2 p-Y1007/08 Kit - Ctrl lysate 64JAK2Y10TDA

Version: DE, Seite 13 von 15, Bewertung Datum: 09/11/2021

### 12.4 Mobilität im Erdreich

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 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen:

Zusätzliche ökotoxikologische Informationen:

## Abschnitt 13. Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Abfallbehandlungsmethoden

Produkt / Verpackung Entsorgung:

Abfallschlüssel / Abfallbezeichnungen nach EWC / AVV:

Abfallbehandlungsmöglichkeiten:

Abfälle nach den anwendbaren Gesetzesbestimmungen behandeln. ;

Sonstige Entsorgungsempfehlungen:

Zusätzliche Information:

## Abschnitt 14. Abgaben zum Transport

ADR/RID/AND/IMDG/IATA

UN Nr..	
UN Ordnungsgemäße Versandbezeichnung	
Transport Gefahrenklasse(n)	
Gefahrzettel	
Verpackungsgruppe	

### Transport in loser Schüttung nach Anhang II von MARPOL 73/78 und IBC Code

Landweg (ADR/RID)

Klassifizierungscode ADR:

Begrenzte Mengen für ADR/RID:

Verpackungsanweisungen für ADR/RID:

Besondere Verpackungsbestimmungen für ADR/RID:

Gemischte Verpackungsbestimmungen:

Tragbare Tanks und Bulk Container Anleitung:

Tragbare Tanks und Großcontainer Sonderbestimmungen:

Besondere Bestimmungen für ADR/RID:

Ausgenommene Mengen für ADR/RID:

## EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname : HTRF JAK2 p-Y1007/08 Kit - Ctrl lysate 64JAK2Y10TDA  
Version: DE, Seite 14 von 15, Bewertung Datum: 09/11/2021

---

ADR Tankcode:	ADR Tank Sonderbestimmungen:
Fahrzeug für Tankwagen:	
Besondere Bestimmungen für Beförderungspakete:	
Besondere Bestimmungen für die Beförderung Bulk:	
Besondere Bestimmungen für die Beförderung zum Be- und Entladen und Handling:	
Besondere Bestimmungen für den Beförderungsbetrieb:	
Mögliche Gefahren Nr.:	Transportkategorie (Tunnelbeschränkungscode):

### Seeweg (IMDG)

Marine Pollutant:	Nebengefahr für IMDG:
Verpackungsbestimmungen für IMDG:	Begrenzte Mengen für IMDG:
Verpackungsanweisungen für IMDG:	IBC Anleitungen:
IBC-Bestimmungen:	IMO Tankanleitungen:
UN Tankanleitungen:	Tanks und Massenbestimmungen:
EmS :	Stauung und Segregation für IMDG:
Eigenschaften und Beobachtungen:	

### Binnengewässer (ADN)

Klassifizierungscode ADN:	Besondere Bestimmungen für ADN:
Begrenzte Mengen für ADN:	Ausgenommene Menge ADN:
Autorisierten Transport:	Ausrüstung benötigt:
Bestimmungen zum Be- und Entladen:	Bestimmungen über die Beförderung:
Anzahl der blauen Kegel / Lichter:	Bemerkung:

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

Nebenrisiko für IATA:	Ausgenommene Menge für IATA:
Passagier- und Frachtflugzeuge Begrenzte Mengen Verpackung Anleitungen:	
Passagier- und Frachtflugzeuge Begrenzte Mengen Verpackung Maximale Nettomenge:	
Passagier- und Frachtflugzeugverpackung Anleitungen :	
Passagier- und Frachtflugzeug Maximale Nettomenge:	
Cargo Aircraft nur Verpackung Packaging Anleitungen:	
Cargo Aircraft nur Maximal Netto Menge:	ERG-Code:
Besondere Bestimmungen für IATA:	

## Abschnitt 15. Vorschriften

### **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheit und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

#### EU Verordnung

- Genehmigungen und / oder Nutzungsbeschränkungen:

Berechtigungen: 9002-93-1

Nutzungsbeschränkungen:

SVHC :9002-93-1

- Other EU Verordnung:
- Direktive 2010/75/EC auf Industrieemissionen : Nicht relevant

#### Nationalverordnung

## EG-Sicherheitsdatenblatt

Nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)



Produktbezeichnung / Handelsname : HTRF JAK2 p-Y1007/08 Kit - Ctrl lysate 64JAK2Y10TDA  
Version: DE, Seite 15 von 15, Bewertung Datum: 09/11/2021

---

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Bemerkung:

Die folgende Stoffe dieser Mischung wurden eine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt:

## Abschnitt 16. Andere Informationen

### 16.1 Angabe von Änderungen

Datum der Vorgängerversion:05/11/2021

Modifikation:

### 16.2 Abkürzungen und Akronyme:

### 16.3 Wichtige Literaturreferenzen und Quellen für Daten

### 16.4 Einstufung für Mischungen und Verwendungsmethode nach Verordnung (EC) 1207/2008 [CLP]:

Beziehen auf ABSCHNITT 2.1 (Klassifikation).

### 16.5 Relevante R-, H- und EUH-Phrasen (Anzahl und Volltext):

Code	Gefahren- und Vorsichtsmaßnahmen
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.