

## CellSave Preservative 20 Tubes

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 2016-06-25
1.31	2016-06-28	100000011150	Datum der ersten Ausgabe: 2015-07-10

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname : CellSave Preservative 20 Tubes  
Stoffname : CellSave Preservative 20 Tubes

#### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Stoffs/des Gemisches : Assay-Reagenz

#### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma : Janssen Diagnostics, LLC  
700 US Highway Route 202  
08869 South Raritan, NJ  
US

Telefon : +18778374339

Telefax :

Email-Adresse : SDSJanssen@its.jnj.com  
Verantwortliche/ausstellende Person

#### 1.4 Notrufnummer

CHEMTREC BE: +(32)-28083237  
CHEMTREC International: +1 703-527-3887

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Sensibilisierung durch Hautkontakt, Kategorie 1 H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

##### Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

Gefahrenpiktogramme :



Signalwort : Achtung

## CellSave Preservative 20 Tubes

Version 1.31	Überarbeitet am: 2016-06-28	SDB-Nummer: 100000011150	Datum der letzten Ausgabe: 2016-06-25 Datum der ersten Ausgabe: 2015-07-10
-----------------	--------------------------------	-----------------------------	---

Gefahrenhinweise	: H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Sicherheitshinweise	: <b>Prävention:</b> P261 P272 P280 <b>Reaktion:</b> P333 + P313 P362 + P364 <b>Entsorgung:</b> P501	Einatmen von Staub/ Rauch/ Gas/ Nebel/ Dampf/ Aerosol vermeiden. Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Schutzhandschuhe tragen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Inhalt/ Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:  
IMIDUREA

### 2.3 Sonstige Gefahren

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung : Flüssigkeit

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr. EG-Nr. Registrierungsnummer	Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)	Konzentration (%)
IMIDUREA	39236-46-9 254-372-6	Skin Sens. 1; H317	>= 25 - < 50

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen : Bei Einatmen, betroffene Person an die frische Luft bringen.  
Arzt konsultieren.

## CellSave Preservative 20 Tubes

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 2016-06-25
1.31	2016-06-28	100000011150	Datum der ersten Ausgabe: 2015-07-10

- Nach Hautkontakt : Beschmutzte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen.  
Sofort mit viel Wasser abwaschen.  
Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.  
Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.
- Nach Augenkontakt : Sofort während mindestens 5 Minuten mit viel Wasser  
abspülen, auch unter den Augenlidern.  
Kontaktlinsen entfernen.  
Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.
- Nach Verschlucken : Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn  
Verunfallter bei Bewusstsein ist).  
Sofort Arzt hinzuziehen.

### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Symptome : Keine Information verfügbar.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

- Behandlung : Symptomatische Behandlung.

---

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

- Geeignete Löschmittel : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

- Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Keine Information verfügbar.

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

- Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
- Weitere Information : Keine Information verfügbar.

---

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Im Falle einer unbeabsichtigten Freisetzung muss das Notfallteam auf der Grundlage einer Risikobeurteilung vorgehen und eine geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen.

## CellSave Preservative 20 Tubes

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 2016-06-25
1.31	2016-06-28	100000011150	Datum der ersten Ausgabe: 2015-07-10

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in die Umwelt gelangen lassen.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Große verschüttete Mengen: Eindämmen. Mit inertem flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Aufbewahrung in ordnungsgemäß gekennzeichneten Behältern.  
Kleine verschüttete Mengen: Decken Sie das Verschüttete vorsichtig mit einem absorbierenden Tuch oder einer Matte ab.  
Große und kleine verschüttete Mengen: Entsorgen in geeigneten, geschlossenen Behältern. Das aufgewischte/aufgesaugte Material behandeln, wie in Abschnitt "Hinweise zur Entsorgung" beschrieben.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Entsorgungsinformationen siehe Abschnitt 13.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen. Inhalation, Verschlucken und Haut- und Augenkontakt vermeiden.  
Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Keine Daten verfügbar

Hygienemaßnahmen : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

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

Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Um die Produktqualität beizubehalten, fern von Hitze und direkter Sonneneinstrahlung lagern. Im Originalbehälter lagern. Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Hitze- und Zündquellen fernhalten. Unter Verschluss aufbewahren. Gekühlt aufbewahren.

Empfohlene Lagerungstemperatur : 4 - 30 °C

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendung(en) : Die technischen Richtlinien zur Verwendung dieses Stoffs/dieses Gemisches beachten.

## CellSave Preservative 20 Tubes

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 2016-06-25
1.31	2016-06-28	100000011150	Datum der ersten Ausgabe: 2015-07-10

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

#### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

##### Technische Schutzmaßnahmen

Die persönliche Schutzausrüstung sollte sich nach der Risikobeurteilung richten. Befragen Sie dazu einen Umwelt- und Sicherheitsexperten, falls erforderlich.

##### Persönliche Schutzausrüstung

Augenschutz	:	Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
Handschutz	:	
Anmerkungen	:	Wegwerfhandschuhe
Haut- und Körperschutz	:	Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
Atemschutz	:	Technische Steuerungseinrichtungen sollten immer die vorrangige Methode der Expositionskontrolle darstellen. Wenn für bestimmte Aktivitäten eine Atemschutzausrüstung erforderlich ist, sind das Modell sowie der entsprechende Schutzfaktor von der Risikobeurteilung und den Luftkonzentrationen, von den Gefahren, den physikalischen Eigenschaften und Warnungen für die anwesende Substanz abhängig. Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.
Schutzmaßnahmen	:	Der Typ der Schutzausrüstung muss gemäß der Umwelt-, Gesundheits- und Sicherheitsrisikobewertung ausgewählt werden. Befragen Sie dazu einen Umwelt- und Sicherheitsexperten, falls erforderlich.

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

#### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen	:	flüssig
Farbe	:	klar

#### 9.2 Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

## CellSave Preservative 20 Tubes

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 2016-06-25
1.31	2016-06-28	100000011150	Datum der ersten Ausgabe: 2015-07-10

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1 Reaktivität

Normalerweise keine zu erwarten.

#### 10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

#### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.

#### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen : Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.

#### 10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Keine bekannt.

#### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bekannt.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

##### Akute Toxizität

##### Inhaltsstoffe:

##### IMIDUREA:

Akute orale Toxizität : LD50 (Ratte): 11 300 mg/kg

Akute inhalative Toxizität : LC50 (Ratte): > 5,5 mg/l  
Expositionszeit: 1 h

Akute dermale Toxizität : LD50 (Kaninchen): > 5 000 mg/kg

##### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

##### Inhaltsstoffe:

##### IMIDUREA:

Ergebnis: Keine Hautreizung

##### Schwere Augenschädigung/-reizung

##### Inhaltsstoffe:

##### IMIDUREA:

Ergebnis: Keine Augenreizung

## CellSave Preservative 20 Tubes

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 2016-06-25
1.31	2016-06-28	100000011150	Datum der ersten Ausgabe: 2015-07-10

### Sensibilisierung der Atemwege/Haut

#### Inhaltsstoffe:

##### **IMIDUREA:**

Methode: Maximierungstest

Ergebnis: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

Methode: Lokaler Lymphknotentest (LLNA) bei Mäusen

Ergebnis: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

### Keimzell-Mutagenität

#### Inhaltsstoffe:

##### **IMIDUREA:**

- Gentoxizität in vitro : Art des Testes: Ames test  
Stoffwechselaktivierung: mit und ohne metabolische Aktivierung  
Ergebnis: negativ  
GLP: ja
- : Art des Testes: Chromosomenaberrationstest in vitro  
Stoffwechselaktivierung: mit und ohne metabolische Aktivierung  
Ergebnis: negativ
- Gentoxizität in vivo : Art des Testes: Mikronukleus-Test  
Spezies: Maus  
Applikationsweg: Oral  
Ergebnis: negativ

Keimzell-Mutagenität-Bewertung : Keine Information verfügbar.

### Karzinogenität

#### Inhaltsstoffe:

##### **IMIDUREA:**

Karzinogenität - Bewertung : Keine Information verfügbar.

### Reproduktionstoxizität

#### Inhaltsstoffe:

##### **IMIDUREA:**

Teratogenität - Bewertung : Keine Information verfügbar.

### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Keine Daten verfügbar

### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Keine Daten verfügbar

## CellSave Preservative 20 Tubes

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 2016-06-25
1.31	2016-06-28	100000011150	Datum der ersten Ausgabe: 2015-07-10

### Toxizität bei wiederholter Verabreichung

#### Inhaltsstoffe:

##### **IMIDUREA:**

Spezies: Ratte

NOAEL: 200 mg/kg

LOAEL: 500 mg/kg

Applikationsweg: Oral

Spezies: Kaninchen

NOAEL: 200 mg/kg

Applikationsweg: Haut

#### **Aspirationstoxizität**

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

#### Inhaltsstoffe:

##### **IMIDUREA:**

Toxizität gegenüber Fischen : Anmerkungen: Keine Daten verfügbar

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

#### Inhaltsstoffe:

##### **IMIDUREA:**

Biologische Abbaubarkeit : Anmerkungen: Keine Daten verfügbar

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

#### Inhaltsstoffe:

##### **IMIDUREA:**

Bioakkumulation : Anmerkungen: Keine Daten verfügbar

### 12.4 Mobilität im Boden

#### Inhaltsstoffe:

##### **IMIDUREA:**

Verteilung zwischen den Umweltkompartimenten : Anmerkungen: Keine Daten verfügbar

### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

#### Produkt:

Bewertung : Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr



## CellSave Preservative 20 Tubes

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 2016-06-25
1.31	2016-06-28	100000011150	Datum der ersten Ausgabe: 2015-07-10

persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind..

### Inhaltsstoffe:

#### **IMIDUREA:**

Bewertung : Keine Information verfügbar..

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

#### Inhaltsstoffe:

#### **IMIDUREA:**

Sonstige ökologische Hinweise : Anmerkungen: Keine Daten verfügbar

---

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt : In Übereinstimmung mit Nationalen Bundes-, Staats- und Ortsregulierungen.

Verunreinigte Verpackungen : Leere Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen zwecks Wiedergewinnung oder Entsorgung.

---

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer

Nicht als Gefahrgut eingestuft

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Nicht als Gefahrgut eingestuft

### 14.3 Transportgefahrenklassen

Nicht als Gefahrgut eingestuft

### 14.4 Verpackungsgruppe

Nicht als Gefahrgut eingestuft

### 14.5 Umweltgefahren

Nicht als Gefahrgut eingestuft

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht anwendbar

### 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Auf Produkt im Lieferzustand nicht zutreffend.

## CellSave Preservative 20 Tubes

Version	Überarbeitet am:	SDB-Nummer:	Datum der letzten Ausgabe: 2016-06-25
1.31	2016-06-28	100000011150	Datum der ersten Ausgabe: 2015-07-10

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Seveso III: Richtlinie 2012/18/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen.

Nicht anwendbar

Sonstige Vorschriften : Nur für gewerbliche Anwender.

#### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist nicht anwendbar (Gemisch).

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

#### Volltext der H-Sätze

H317 : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

#### Datums- und Zahlenformat

Dieses Dokument nutzt die folgende Notation fuer Daten und Zahlen:

<b>Datum:</b>	31. Dez 2012	als	2012-12-31
<b>Zahlen:</b>	123456,78	als	123 456,78

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

BE / DE