

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878  
Version 4.0 Änderungsdatum: 01-06-2022  
Handelsname: Walnuss Holzbeize Natur 16503

Seite: Seite 1 von 8  
Druckdatum: 21-12-2022

## **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs sowie der Firma oder des Unternehmens**

### 1.1 Produktbezeichnung :

Produktbezeichnung: Walnuss Holzbeize Natur 16503  
REACH-Registrierungsnummer 01-2119484865-21

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

Verwendungen: Farbstoffe (Pigment und Farbstoff), organische.  
Nicht zur Verwendung empfohlen: Nicht für Lebensmittel, Medikamente, Kosmetika und Tierfutter sowie für Haushaltszwecke verwenden.

### 1.3 Kontaktangaben des Lieferanten des Sicherheitsdatenblatts

Verantwortlicher Vertreter: ASSYST sprl / A.S.O.W. sprl  
Hellegatstraat 13a  
2590 Berlaar  
Belgien  
Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27  
Website: [www.assyst.org](http://www.assyst.org) / [www.artsuppliesonweb.com](http://www.artsuppliesonweb.com)  
E-Mail: [ao@assyst.org](mailto:ao@assyst.org) / [vera.opsommer@assyst.org](mailto:vera.opsommer@assyst.org)

### 1.4 Notrufnummer :

Für Belgien: Rufen Sie das **Anti-Poison-Zentrum (070 245 245 - kostenlos)** an, falls nicht verfügbar: **02 264 96 30** (normaler Tarif) oder Ihren Arzt. Rufen Sie in lebensbedrohlichen Situationen immer die europäische Notrufnummer **112** an.

Für Deutschland: Nur für professionelle Retter im Katastrophenfall.  
**Giftnotruf:** (Baden-Württemberg 0761 19240) (Bayern 089 19240) (Berlin, Brandenburg 030 19240) (Bremen, Hamburg, Schleswig-Holstein, Niedersachsen 0551 19240) (Hessen, Rheinland-Pfalz 06131 19240) (Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen 0361 730730) (Nordrhein-Westfalen 0228 19240) (Saarland 06841 19240)

## **ABSCHNITT 2: Identifizierung von Gefahren**

### 2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemischs :

**Einstufung gemäß der Richtlinie (EG) Nr. 1272/2008 und ihrer Änderungen.**

Kein gefährlicher Stoff oder Gemisch.

### 2.2 Etikettenelemente :

**Gemäß der Verordnung EG Nr. 1272/2008 (CLP):**

Kein gefährlicher Stoff oder Gemisch.

### **Zusätzliche Kennzeichnung:**

Nicht anwendbar.

### 2.3 Sonstige Gefährdungen :

#### **PBT-, vPvB-, SVHC- oder ED-Kriterien:**

Das Erzeugnis enthält keine Inhaltsstoffe mit einem Gehalt von 0,1 Gewichtsprozent oder mehr:

- ✓ die die PBT- oder vPvB-Kriterien des Anhangs XIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 erfüllen
- ✓ die in Artikel 59 Absatz 1 als Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind
- ✓ die gemäß den in (EU) 2017/2100 oder (EU) 2018 festgelegten Kriterien endokrinschädigende Eigenschaften aufweisen

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878  
Version 4.0 Änderungsdatum: 01-06-2022  
Handelsname: Walnuss Holzbeize Natur 16503

Seite: Seite 2 von 8  
Druckdatum: 21-12-2022

## **ABSCHNITT 3: Zusammensetzung und Angaben zu den Bestandteilen**

### 3.1 Staub :

#### **Chemische Charakterisierung:**

Nicht anwendbar.

### 3.2. Gemische :

#### **Chemische Charakterisierung:**

Nicht anwendbar. Dieses Produkt enthält keine Stoffe, die nach den Kriterien von Abschnitt 3.2 des REACH-Anhangs II aufgelistet werden müssen.

Chemische Bezeichnung	CAS-Nummer EG-Nummer REACH-Registrierungsnummer	Gewicht in %	Klassifizierung
Huminsäure/Natriumsalze	68131-04-4 268-608-0 -	65% (Trockenmasse)	Nicht klassifiziert
Asche	- - -	15-35% (Trockenmasse)	Nicht klassifiziert

## **ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen :

#### **Allgemeine Hinweise:**

Bei Unfällen oder Unwohlsein sofort einen Arzt aufsuchen und das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

#### **Einatmen:**

Bringen Sie die gefährdete Person an die frische Luft.

Bei Reizungen/Beschwerden ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

#### **Verschlucken:**

Spülen Sie den Mund gründlich mit Wasser aus und trinken Sie reichlich Wasser.

Bei Reizungen/Beschwerden ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

#### **Hautkontakt:**

Waschen Sie die Haut gründlich mit Wasser und Seife.

Bei Reizungen/Beschwerden ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

#### **Augenkontakt:**

Spülen Sie die Augen sofort mit reichlich Wasser aus und heben Sie gelegentlich die oberen und unteren Augenlider an.

Bei Reizungen/Beschwerden ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

#### **Persönliche Schutzausrüstung für Ersthelfer:**

Sorgen Sie für ausreichende Belüftung.

Vermeiden Sie Staubbildung.

Tragen Sie Schutzausrüstung und -kleidung.

### 4.2 Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Wirkungen :

Es liegen keine weiteren relevanten Informationen vor.

### 4.3 Hinweis auf sofortige ärztliche Hilfe und erforderliche Spezialbehandlung :

Es liegen keine weiteren relevanten Informationen vor.

## **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### 5.1 Feuerlöschmittel :

#### **Geeignete Feuerlöschmittel :**

Im Brandfall je nach Umgebung Sprühwasser, Schaum, Pulver oder CO2 verwenden.

#### **Ungeeignete Feuerlöschmittel :**

Keine bekannt.

### 5.2 Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Gemisch

Es liegen keine weiteren relevanten Informationen vor.

### 5.3 Hinweise für Feuerwehrleute :

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878  
Version 4.0 Änderungsdatum: 01-06-2022  
Handelsname: Walnuss Holzbeize Natur 16503

Seite: Seite 3 von 8  
Druckdatum: 21-12-2022

Die Feuerwehrleute sollten eine geeignete Schutzausrüstung und ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät (SCBA) mit Vollmaske tragen, das im Überdruckmodus arbeitet.

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung des Stoffes oder Gemisches**

### **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallmaßnahmen :**

#### **Für Personal, das nicht zu Notfällen gerufen wird:**

Sorgen Sie für ausreichende Belüftung.

Vermeiden Sie Staubbildung.

Tragen Sie Schutzausrüstung und -kleidung.

#### **Für Entwicklungshelfer:**

Sorgen Sie für ausreichende Belüftung.

Vermeiden Sie Staubbildung.

Tragen Sie Schutzausrüstung und -kleidung.

### **6.2 Vorsichtsmaßnahmen für die Umwelt :**

Vermeiden Sie die Ausbreitung von verschüttetem Material und den Kontakt mit dem Boden, mit Wasserläufen, Abflüssen und Abwasserkanälen.

Informieren Sie die zuständigen Behörden, wenn das Produkt eine Umweltverschmutzung verursacht hat (Kanalisation, Wasserwege, Boden oder Luft).

### **6.3 Methoden und Materialien für die Rückhaltung und Reinigung**

Saugen oder kehren Sie das Material auf und werfen Sie es in einen dafür vorgesehenen, gekennzeichneten Abfallbehälter.

Über ein zugelassenes Abfallentsorgungsunternehmen entsorgen.

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

Zur persönlichen Schutzausrüstung und zur Abfallentsorgung siehe Abschnitt 8 bzw. Abschnitt 13.

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung :**

### **7.1 Vorsichtsmaßnahmen zum sicheren Umgang mit dem Stoff oder Gemisch**

#### **Vorsichtsmaßnahmen für den sicheren Gebrauch:**

Tragen Sie eine persönliche Schutzausrüstung.

Vermeiden Sie Arbeitsgänge, die zu Staubbildung führen.

Vermeiden Sie das Einatmen von Staub.

#### **Hygienemaßnahmen:**

Essen, trinken oder rauchen Sie nicht, während Sie dieses Produkt verwenden.

Nach dem Umgang mit dem Produkt immer die Hände waschen.

#### **Hinweise zum Schutz vor Feuer und Explosion:**

Vermeiden Sie Staubbildung.

Beachten Sie die allgemeinen Regeln des industriellen Brandschutzes.

### **7.2 Bedingungen für die sichere Lagerung, einschließlich möglicher Unverträglichkeiten**

#### **Anforderungen an Lagerbereiche und Behälter:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

In dicht verschlossenem Behälter an einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort aufbewahren.

#### **Allgemeine Ratschläge zur Lagerung:**

Keine Einschränkungen bei der Lagerung mit anderen Produkten.

#### **Weitere Informationen zu den Lagerungsanforderungen:**

An einem trockenen Ort aufbewahren.

### **7.3 Spezifische Endverwendung :**

Siehe Abschnitt 1.

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878  
 Version 4.0 Änderungsdatum: 01-06-2022  
 Handelsname: Walnuss Holzbeize Natur 16503

Seite: Seite 4 von 8  
 Druckdatum: 21-12-2022

## **ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzmaßnahmen**

### 8.1 Steuerungsparameter :

#### **Nationale Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und biologische Grenzwerte:**

Komponente	CAS-Nr.	Wert Typ	Parameter kontrollieren	Kommentare

#### **Empfohlene Überwachungsverfahren:**

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### **Entstandene Luftschadstoffe:**

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### **DNEL und PNEC:**

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### **Kontrollbandbreite:**

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 8.2 Expositionskontrolle :

#### **Geeignete technische Maßnahmen:**

Sorgen Sie für eine gute Belüftung.

#### **Persönliche Schutzausrüstung:**

##### **Augen- und Gesichtsschutz:**

Schutzbrille mit Seitenschutz.

##### **Schutz der Haut:**

##### **Haut-/Körperschutz:**

Geeignete Schutzkleidung tragen, um wiederholten oder länger andauernden Hautkontakt zu vermeiden.

##### **Handschutz:**

Tragen Sie Schutzhandschuhe.

##### **Schutz der Atemwege:**

##### **Schutz der Atemwege:**

Staubschutzmaske P2 bei unzureichender Belüftung.

##### **Thermische Gefahren:**

Nicht anwendbar.

##### **Management der Umweltexposition:**

Keine besonderen Umweltvorkehrungen erforderlich.

## **ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

### 9.1 Informationen über grundlegende physikalische und chemische Eigenschaften :

Physischer Zustand:	Solide. [Puder]
Farbe:	Braun-schwarz
Geruch:	Geruchlos
Geruchsschwelle:	Keine Daten verfügbar.
Schmelzpunkt:	Keine Daten verfügbar.
Gefrierpunkt:	Keine Daten verfügbar.
Siedepunkt:	Keine Daten verfügbar.
Entflammbarkeit:	Keine Daten verfügbar.
Explosionsgrenzen:	Stoff ist nicht explosionsgefährlich (EU A.14-Methode).
Untere Explosionsgrenze (LEL):	Keine Daten verfügbar.
Obere Explosionsgrenze (UEL):	Keine Daten verfügbar.
Flammpunkt:	Keine Daten verfügbar.
Selbstentzündungstemperatur:	Kann nicht definiert werden (EU A.16-Methode).
Zersetzungstemperatur:	Keine Daten verfügbar.
pH-Wert :	9 - 12 [Konzentration (% w/w): 5%].
Viskosität, kinematisch :	Keine Daten verfügbar.
Viskosität, dynamisch :	Keine Daten verfügbar.

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878  
Version 4.0 Änderungsdatum: 01-06-2022  
Handelsname: Walnuss Holzbeize Natur 16503

Seite: Seite 5 von 8  
Druckdatum: 21-12-2022

Löslichkeit :	Löslich in folgenden Stoffen: Wasser 369 g/l – 20°C
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow):	Keine Daten verfügbar.
Dampfdruck:	Keine Daten verfügbar.
Dampfdruck bei 50°C:	Keine Daten verfügbar.
Die Dichte:	1,5 g/ml
Relative Dichte:	1,517.
Relative Dampfdichte bei 20°C:	Keine Daten verfügbar.
Partikelgröße:	Keine Daten verfügbar.
Partikelgrößenverteilung:	Keine Daten verfügbar.
Partikuläre Form:	Keine Daten verfügbar.
Partikelverhältnis:	Keine Daten verfügbar.
Aggregationszustand der Teilchen :	Keine Daten verfügbar.
Agglomerationszustand der Partikel :	Keine Daten verfügbar.
Spezifische Partikeloberfläche :	Keine Daten verfügbar.
Staubgehalt der Partikel :	Keine Daten verfügbar.

## 9.2 Sonstige Informationen

### **Informationen zu den physikalischen Gefahrenklassen:**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### **Andere Sicherheitsmerkmale:**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## **ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

### 10.1 Reaktivität :

Stabil unter normalen Lagerbedingungen.

### 10.2 Chemische Stabilität :

Keine Zersetzung bei Lagerung und Anwendung unter normalen Bedingungen.

### 10.3 Möglichkeit von gefährlichen Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine bei normaler Verarbeitung.

### 10.5 Unverträgliche Materialien :

Keine Daten verfügbar.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte :

Unter normalen Lagerungs- und Verwendungsbedingungen sollten keine gefährlichen Zersetzungsprodukte entstehen.

## **ABSCHNITT 11: Angaben zur Toxikologie**

### 11.1 Informationen über toxikologische Wirkungen :

#### **Akute Toxizität (oral):**

16503 LD50 (oral, Ratte): >2000 mg/kg

#### **Akute Toxizität (dermal):**

Keine Daten verfügbar.

#### **Akute Toxizität (Einatmen):**

Keine Daten verfügbar.

#### **Verätzung/Reizung der Haut:**

Nach den EU-Einstufungskriterien nicht als reizend anzusehen.

#### **Schwere Augenschäden/-reizungen:**

Nach den EU-Einstufungskriterien nicht als reizend anzusehen.

#### **Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut:**

Keine Daten verfügbar.

#### **Mutagenität in Keimzellen:**

Keine Daten verfügbar.

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878  
Version 4.0 Änderungsdatum: 01-06-2022  
Handelsname: Walnuss Holzbeize Natur 16503

Seite: Seite 6 von 8  
Druckdatum: 21-12-2022

**Karzinogenität:**

Keine Daten verfügbar.

**Reproduktionstoxizität:**

Keine Daten verfügbar.

**STOT - einmalige Exposition:**

Keine Daten verfügbar.

**STOT wiederholte Exposition:**

Keine Daten verfügbar.

**Gefahr beim Einatmen:**

Keine Daten verfügbar.

11.2. Informationen über andere Gefahren:

**Endokrinschädliche Eigenschaften:**

Das Erzeugnis enthält keine Inhaltsstoffe mit einem Anteil von 0,1 Gewichtsprozent oder mehr:

- ✓ die in Artikel 59 Absatz 1 als Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind
- ✓ die gemäß den in (EU) 2017/2100 oder (EU) 2018 festgelegten Kriterien als Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften identifiziert wurden.

**Weitere Informationen:**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**ABSCHNITT 12: Ökologische Informationen**

12.1 Toxizität :

**Aquatische Toxizität:**

Keine Daten verfügbar.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit :

Keine Daten verfügbar

12.3 Bioakkumulation :

Keine Daten verfügbar

12.4 Mobilität im Boden :

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieser Stoff oder dieses Gemisch enthält keinen Bestandteil, der in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) angesehen werden kann.

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften:

Das Erzeugnis enthält keine Inhaltsstoffe mit einem Anteil von 0,1 Gewichtsprozent oder mehr:

- ✓ die in Artikel 59 Absatz 1 als Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften aufgeführt sind
- ✓ die gemäß den in (EU) 2017/2100 oder (EU) 2018 festgelegten Kriterien als Stoffe mit endokrinschädigenden Eigenschaften identifiziert wurden.

12.7. Andere unerwünschte Wirkungen:

Keine Daten verfügbar

**ABSCHNITT 13: Anweisungen für die Entsorgung**

13.1 Methoden der Abfallbehandlung :

**Produkt:**

Entsorgen Sie es in Übereinstimmung mit allen geltenden lokalen und nationalen Vorschriften.

**Europäisches Abfallverzeichnis (LoW) Code:**

15 01 01

**Verunreinigte Verpackungen:**

Entsorgen Sie es in Übereinstimmung mit allen geltenden lokalen und nationalen Vorschriften.

**Europäischer Abfallverzeichnis-Code:**

20 03 03

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878  
Version 4.0 Änderungsdatum: 01-06-2022  
Handelsname: Walnuss Holzbeize Natur 16503

Seite: Seite 7 von 8  
Druckdatum: 21-12-2022

## **ABSCHNITT 14: Informationen zum Transport**

### 14.1 UN-Nummer

Nicht als gefährlicher Stoff geregelt

### 14.2 Korrekte Bezeichnung der Ladung nach UN-Mustervorschriften

Nicht als gefährlicher Stoff geregelt

### 14.3 Transportgefahrenklasse(n)

Nicht als gefährlicher Stoff geregelt

### 14.4 Verpackungsgruppe

Anmerkungen: Trennungsgruppe IMDG-Code - keine

Nicht als gefährlicher Stoff geregelt

### 14.5 Umweltrisiken

Nicht als gefährlicher Stoff geregelt

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Benutzer

Nicht anwendbar

### 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß dem IBC-Code

Gilt nicht für das Produkt im Lieferzustand.

## **ABSCHNITT 15: Gesetzliche Angaben**

### 15.1 Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften und -gesetze, die für den Stoff oder das Gemisch gelten

- ✓ Datenblatt gemäß der EG-Verordnung 1907/2006 (REACH)
- ✓ Einstufung gemäß der EG-Verordnung 1272/2008 (CLP)
- ✓ Kennzeichnung (EU GHS)

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung :

Nicht anwendbar.

## **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

### **Vollständiger Text der H- und EUH-Erklärungen**

Nicht anwendbar

### **Volltext der anderen Abkürzungen**

ADN - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen; ADR - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (ADR-Übereinkommen); AICS - Australisches Verzeichnis chemischer Stoffe; ASTM - American Association for the Testing of Materials; bw - Körpergewicht; CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung; Verordnung (EG) Nr. 1272/2008; CMR - Krebserzeugend, erbgutverändernd oder fortpflanzungsgefährdend; DIN - Norm oder das Deutsche Institut für Normung; DSL - Liste der in Innenräumen verwendeten Stoffe (Kanada); ECHA - Europäische Chemikalienagentur; EC-Nummer - EINECS-Nummer; ECx - Konzentration in Verbindung mit x% Reaktion; ELx - Ladekapazität in Verbindung mit x% Reaktion; EmS - Notfallplan; ENCS - Bestehende und neue Chemikalien (Japan); ErCx - Konzentration in Verbindung mit x% Wachstumsreaktion; GHS - Global Harmonisiertes System; GLP - Gute Laborpraxis; IARC - Internationales Krebsforschungszentrum; IATA - Internationaler Luftverkehrsverband; IBC - Internationaler Code der IMO für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen, die gefährliche Chemikalien als Massengut befördern; IC50 - Halbmaximale Hemmstoffkonzentration; ICAO - Internationale Zivilluftfahrt-Organisation; IECSC - Inventarliste der in China vorhandenen Chemikalien; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; IMO - International Maritime Organisation; ISHL - Industrial Safety and Health Law (Japan); ISO - International Organisation for Standardisation; KECI - Korean Inventory of Existing Chemicals; LC50 - Letale Konzentration für 50% einer Testpopulation; LD50 - Letale Dosis für 50% einer Testpopulation (Median der letalen Dosis); MARPOL - Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe; n.o.s. - Nicht anderweitig spezifiziert; NO(A)EC - Keine erkennbare (negative) Auswirkung auf die Konzentration; NO(A)EL - Keine erkennbare (negative) Auswirkung auf den Gehalt; NOELR - Keine erkennbare Auswirkung auf die Ladekapazität; NZIoC - Neuseeländisches Chemikalieninventar; OECD - Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung OECD; OPPTS -

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878  
Version 4.0                      Änderungsdatum: 01-06-2022  
Handelsname: Walnuss Holzbeize Natur 16503

Seite: Seite 8 von 8  
Druckdatum: 21-12-2022

Office of Chemical Safety and Pollution Prevention; PBT - Persistente, bioakkumulierbare und toxische Substanz; PICCS - Philippinisches Verzeichnis chemischer Stoffe und chemischer Substanzen; (Q)SAR - (Quantitative) Struktur-Aktivitäts-Beziehungen; REACH - Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH); RID - Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter (RID); SADT - Selbstbeschleunigende Zersetzungstemperatur; SDS - Sicherheitsdatenblatt; SVHC - besonders besorgniserregender Stoff; TCSI - taiwanesisches Chemikalieninventarliste; TRGS - Technische Vorschrift über gefährliche Stoffe; TSCA - Toxic Substances Control Act (USA); UN - Vereinte Nationen; vPvB - sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

## Weitere Informationen

Ausbildungsempfehlungen :

Bereitstellung geeigneter Informationen, Anweisungen und Schulungen für die Benutzer.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt sind nach bestem Wissen und Gewissen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung korrekt. Die Informationen sind nur als Anleitung für die sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, Beförderung, Entsorgung und Ableitung des Stoffes gedacht und sollten nicht als Garantie oder Qualitätsangabe betrachtet werden. Die Angaben beziehen sich nur auf das hier aufgeführte Produkt und gelten nicht für die Verwendung in Kombination mit anderen Produkten oder in einem anderen Verfahren, sofern im Text nicht anders angegeben.