

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs  
und des Unternehmens****1.1 Produktidentifikator****Handelsname** Amigard SPOT-ON**1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und  
Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Nur Als Biozid verwenden: CHZN3005

**Empfohlene(r) Verwendungszweck(e):** Biozid**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt****Hersteller/Lieferant:** Amigard GmbH  
Binderstr, 62  
8702 Zollikon  
  
Tel: +41 44 515 68 46  
Fax: +41 44 515 68 45  
Email: info@amigard.com  
www.amigard.com**Auskunftgebender Bereich:** Labor**1.4 Notrufnummer:**Notruf bei Vergiftungen: 145 (24h erreichbar, Tox Info Suisse, Zürich; für Anrufe aus der Schweiz,  
Auskünfte auf Deutsch, Französisch und Italienisch)**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Zusätzliche Hinweise**Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008  
[GHS].**2.2 Kennzeichnungselemente****Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Nicht gekennzeichnet

**Sicherheitshinweise** Keine**Allgemeines:** P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

**2.3 Sonstige Gefahren****Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen****3.1 Stoffe**

Nicht anwendbar

**3.2 Gemische****Gefährliche Inhaltsstoffe**

CAS Nr.	EG-Nr.	Bezeichnung	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]
334-48-5	206-376-4	Decansäure	3.5	Skin Irrit. 2 H315; Eye Irrit. 2 H319; Aquatic Chronic 3 H412

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen.

**Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

**Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt**

Kontaktlinsen entfernen. Sofort ca. 15 Min. bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen. Bei anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.

**Nach Verschlucken**

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

**4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Es liegen keine Informationen vor.

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Hinweise für den Arzt / Behandlungshinweise

Symptomatisch behandeln.

---

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1. Löschmittel Geeignete Löschmittel**

Löschpulver, Kohlendioxid, Sand, Wassersprühstrahl

**Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung****Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Schutzausrüstung verwenden.

**Sonstige Hinweise**

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Für ausreichende Lüftung sorgen.

**Einsatzkräfte**

Für ausreichende Lüftung sorgen. Persönliche Schutzkleidung verwenden.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Universalbindemittel) aufnehmen und dieses vorschriftsmäßig entsorgen. Größere Mengen abpumpen.

Mit viel Wasser verdünnen.

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung Hinweise zum sicheren Umgang**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten.

**Allgemeine Schutzmaßnahmen**

Druckdatum: 3.3.2021

Bearbeitungsdatum: 3.3.2021

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

**Hygienemaßnahmen**

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von  
Unverträglichkeiten Anforderung an Lagerräume und Behälter**

Behälter dicht geschlossen halten. Nur im Originalbehälter aufbewahren.

**Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Bei Raumtemperatur, direkte Sonnenexposition vermeiden.

**Angaben zur Lagerstabilität**

Haltbarkeit: 60 Monate.

**7.3. Spezifische Endanwendungen**

Biozid

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche  
Schutzausrüstungen****8.1. Zu überwachende Parameter**

Es liegen keine Informationen vor.

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

Raumbelüftung.

**Handschutz**

Einweghandschuhe aus Nitril oder Haushalthandschuhe.

**Augenschutz**

Schutzbrille empfehlenswert.

**Sonstige Schutzmaßnahmen**

Schutzkleidung.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****Allgemeine Angaben:**

Druckdatum: 3.3.2021

Bearbeitungsdatum: 3.3.2021

---

Aussehen:	Flüssig
Farbe:	Klar
Geruch:	Charakterisch
Geruchschwelle:	Nicht bestimmt
PH-Wert:	Nicht bestimmt
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Nicht bestimmt
Siedepunkt/Siedebereich:	Nicht bestimmt
Flammpunkt:	Nicht anwendbar
Selbstentzündlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich
Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich

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

### **10.1. Reaktivität**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### **10.2. Chemische Stabilität**

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

### **10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

### **10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Frost, Hitze, hohe Temperaturen

### **10.5. Unverträgliche Materialien**

Keine spezifischen Informationen verfügbar

### **10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

## **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

### **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

#### **Primäre Reizwirkung:**

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Druckdatum: 3.3.2021

Bearbeitungsdatum: 3.3.2021

Schwere Augenschädigung/-reizung: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Einstufungskriterien sind nicht erfüllt.

CMR Wirkungen: Einstufungskriterien sind nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition: Einstufungskriterien sind nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: Einstufungskriterien sind nicht erfüllt.

## **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

### **12.1 Toxizität**

Einstufungskriterien sind nicht erfüllt.

#### **Aquatische Toxizität:**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### **12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Eine Bioakkumulation ist nicht zu erwarten.

### **12.4 Mobilität im Boden**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Weitere ökologische Hinweise:

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

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

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

### **12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

### **13.1. Verfahren der Abfallbehandlung Empfehlung für das Produkt**

Produkt und/oder teilentleerter Behälter in Originalverpackung einer Sammelstelle für Sonderabfälle oder der Verkaufsstelle übergeben.

Leere Verpackung ungereinigt mit dem Hauskehricht entsorgen.

#### **Allgemeine Hinweise**

Die Zuordnung der Abfallschlüssel: Biozid.

**ABSCHNITT 14      Angaben zum Transport****14.1. UN-Nummer** -**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung** -**14.3. Transportgefahrenklassen** -**14.4. Verpackungsgruppe** -**14.5. Umweltgefahren** -**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Es liegen keine Informationen vor.

**14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**

Nicht anwendbar

**Weitere Angaben zum Transport**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften - ADR/RID (GGVSEB), IMDG (GGVSee), ICAO/IATA-DGR.

**ABSCHNITT 15:      Rechtsvorschriften****15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

Biozidprodukte-Richtlinie

Richtlinie 2012/18/EU: Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I; Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (ChemRRV, SR 814.81) Anhang 2.2.

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in diesem Gemisch wurden nicht durchgeführt.

**ABSCHNITT 16:      Sonstige Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

**Relevante Sätze**

H315                      Verursacht Hautreizungen

H319                      Verursacht schwere Augenreizung

H412                      Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

**Quellen der wichtigsten Daten**

Sicherheitsdatenblätter der Lieferanten. ECHA - European Chemicals Agency.

**Abkürzungen und Akronyme:**



**Sicherheitsdatenblatt gemäß  
Chemikalienverordnung (ChemV) und Verordnung  
(EG) Nr. 1907/2006 (REACH)**

Druckdatum: 3.3.2021

Bearbeitungsdatum: 3.3.2021

---

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

MDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds) VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4