



## **1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

### **Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung**

FAVORIT GRILL-KAMIN-HÖLZER

### **Art.-No.:**

1241

### **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung**

Anzündhilfe

### **Angaben zum Hersteller / Lieferanten**

Alschu-Chemie GmbH

Industriestraße 6-8

D-67368 Westheim/Pfalz

Telefon ++49-(0)6344-94610

Auskunftgebender Bereich

Notrufnummer: GBK Gefahrgutbüro GmbH, Tel. ++49(0)6132-84463

---

## **2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

### **Chemische Charakterisierung ( Zubereitung )**

Sicherheitszündhölzer

---

## **3. Mögliche Gefahren**

### **Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Brennbar.

---

## **4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

### **Allgemeine Hinweise**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### **Erste Hilfe nach Einatmen**

Keine Gefahr durch Inhalation.

### **Erste Hilfe nach Hautkontakt**

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

### **Erste Hilfe nach Verschlucken**

Verschlucken ist kein potentieller Aufnahmeweg.

Ärztlicher Behandlung zuführen.

---

## **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **Geeignete Löschmittel**

Schaum, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Trockenlöschmittel, Wassersprühstrahl.

### **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

---



## EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Alschu-Chemie GmbH

Revisions-Nr. : 1,11

überarbeitet am : 28.09.2006

**FAVORIT GRILL-KAMIN-HÖLZER**

00180-0027

---

### **Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase**

Bei Brand kann entstehen:

Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und Schwefeloxide.

### **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

### **Zusätzliche Hinweise**

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

---

## **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Zündquellen fernhalten.

### **Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

### **Verfahren zur Reinigung**

Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

Die Wiederverwertung (Recycling) ist der Entsorgung vorzuziehen.

---

## **7. Handhabung und Lagerung**

### **Handhabung**

#### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich.

#### **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Von offenen Flammen, heißen Oberflächen und Zündquellen fernhalten.

### **Lagerung**

#### **Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Trocken aufbewahren.

Vor Hitze schützen.

#### **Zusammenlagerungshinweise**

Keine besonders zu erwähnenden unverträglichen Produkte.

**Lagerklasse nach VCI**

4.1 B

---

## **8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

### **Expositionsgrenzwerte**

### **Begrenzung und Überwachung der Exposition**

#### **Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.



## EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Alschu-Chemie GmbH

Revisions-Nr. : 1,11

überarbeitet am : 28.09.2006

**FAVORIT GRILL-KAMIN-HÖLZER**

00180-0027

---

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

#### Allgemeine Angaben

Aggregatzustand	Stäbchen
Farbe	Gelblich
Geruch	Geruchlos

#### Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

##### **Zustandsänderungen**

Flammpunkt	n.a.	Prüfnorm
------------	------	----------

##### **Entzündlichkeit**

untere Explosionsgrenze	n.a.
-------------------------	------

obere Explosionsgrenze

Zündtemperatur	n.a.
----------------	------

Wasserlöslichkeit : bei (20 °C)	Unlöslich
------------------------------------	-----------

---

### 10. Stabilität und Reaktivität

#### **Zu vermeidende Bedingungen**

Von offenen Flammen, heißen Oberflächen und Zündquellen fernhalten.

#### **Zu vermeidende Stoffe**

Keine besonders zu erwähnenden unverträglichen Produkte.

#### **Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und Schwefeloxide.

#### **Zusätzliche Hinweise**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

---

### 11. Angaben zur Toxikologie

#### Erfahrungen aus der Praxis

##### **Sonstige Beobachtungen**

Bei sachgemäßer Handhabung und bei Beachtung der allgemein geltenden Hygienevorschriften sind keine gesundheitlichen Schäden bekannt geworden.

---

### 12. Angaben zur Ökologie

#### **Weitere Hinweise**

Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen.

---

### 13. Hinweise zur Entsorgung



## EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Alschu-Chemie GmbH

Revisions-Nr. : 1,11

überarbeitet am : 28.09.2006

**FAVORIT GRILL-KAMIN-HÖLZER**

00180-0027

### **Empfehlung**

Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften verbrannt werden.

Die Wiederverwertung (Recycling) ist der Entsorgung vorzuziehen.

### **Abfallschlüssel Produkt**

200301 SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN), EINSCHLIESSLICH GETRENNT GESAMMELTER FRAKTIONEN; Andere Siedlungsabfälle; gemischte Siedlungsabfälle

### **Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Leere Behälter zur örtlichen Wiederverwertung, Wiedergewinnung oder Abfallbeseitigung abgeben.

---

## **14. Angaben zum Transport**

### **Landtransport (ADR/RID/GGVSE)**

ADR/RID-Klasse	4.1
Gefahr-Nummer	40
UN-Nummer	1944
Gefahrzettel	4.1
ADR/RID-Verpackungsgruppe	III

### **Bezeichnung des Gutes**

Sicherheitszündhölzer

### **Sonstige einschlägige Angaben zum Landtransport**

LQ 9: zusammengesetzte Verpackungen: 6 kg / 30 kg (brutto); trays: 3 kg / 20 kg (brutto).

### **Binnenschifftransport**

#### **Seeschifftransport**

IMDG-Klasse	4.1
UN-Nummer	1944
Marine pollutant	No
EmS	F-A; S-I
IMDG-Verpackungsgruppe	III
Gefahrzettel	4.1

### **Bezeichnung des Gutes**

MATCHES, SAFETY

### **Sonstige einschlägige Angaben zum Seeschifftransport**

Begrenzte Mengen (Kapitel 3.4): zusammengesetzte Verpackungen: 5 kg / 30 kg (brutto); Trays 5 kg / 20 kg (brutto).

### **Lufttransport**

ICAO/IATA-Klasse	4.1
UN/ID-Nr.	1944
Gefahrzettel	4.1
IATA-Packungs Instruktionen - Passenger	404
IATA-Maximale Menge - Passenger	25 kg
IATA-Packungs Instruktionen - Cargo	404
IATA-Maximale Menge - Cargo	100 kg
ICAO-Verpackungsgruppe	III



## EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Alschu-Chemie GmbH

Revisions-Nr. : 1,11

überarbeitet am : 28.09.2006

**FAVORIT GRILL-KAMIN-HÖLZER**

00180-0027

---

### Bezeichnung des Gutes

MATCHES, SAFETY

### Sonstige einschlägige Angaben

Deutschland / Postversand: National: max. 6 kg je Innenverpackung / max. 24 kg je Versandstück;  
International: verboten.

---

## 15. Vorschriften

### Kennzeichnung

Kennzeichnung

Als Erzeugnis ist das Produkt nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

### Nationale Vorschriften

Störfallverordnung

Nicht unterstellt

Katalognr. gem. StörfallVO

Technische Anleitung Luft I

Fällt nicht unter die TA-Luft

Anteil

Wassergefährdungsklasse

- - nicht wassergefährdend

Einstufung

Mischungsregel gemäß VwVwS Anhang 4, Nr. 3

Angaben zur VOC-Richtlinie

0 %

---

## 16. Sonstige Angaben

### Weitere Angaben

Die Angaben der Position 4 bis 8 u. 10 bis 12 sind teilw. nicht auf den Gebrauch und die ordnungsgem. Anwendung des Produktes bezogen (s. Gebrauchs-/Produktinformation), sondern auf das Freiwerden größerer Mengen bei Unfällen und Unregelmäßigkeiten.

Die Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes/der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.

Die Lieferspezifikation entnehmen Sie den jeweiligen Produktmerkblättern.

Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes/ der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.

(n.a. - nicht anwendbar, n.b - nicht bestimmt)