

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

## HUSCH Feuerwolle

überarbeitet am: 2023-08-01

Ausgabedatum:03.08.2023

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsname: **Husch Feuerwolle**  
EAN: 9003200100243 400g  
EAN: 9003200100212 1000g = ca. 80 Stk.  
  
UFI: V300-80YV-000K-C3RP

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

**Verwendung des Stoffes / des Gemisches** Ökologische Anzündhilfe.  
**Verwendungen, von denen abgeraten wird** jede, ausgenommen als ökologische Anzündhilfe.

**1.3. Hersteller/Lieferant:** Joh. Alex. Niernsee KG  
A-1051 Wien, Bräuhausgasse 68  
Tel. Nr. +43-(1)-544 46 66-0  
E-mail: [office@niernsee.at](mailto:office@niernsee.at)

**1.4. Notrufnummer:** +43 (0)1 406 43 43 (Vergiftungszentrale)

### Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Gemischs gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

H228: Entzündbare Feststoffe, Gefahrenkategorie 2.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

**Gefahrenpiktogramm:**



**Signalwort** Achtung

#### Gefahrenhinweise

H228 Entzündbarer Feststoff.

#### Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

#### 2.3. Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB- Beurteilung; PBT: Nicht anwendbar; vPvB: Nicht anwendbar.

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

**HUSCH Feuerwolle**

überarbeitet am: 2023-08-01

Ausgabedatum:03.08.2023

**Abschnitt 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

**3.2. Gemisch**

Das Produkt enthält keine (weiteren) Inhaltsstoffe, die nach dem gegenwärtigen Kenntnisstand des Lieferanten eingestuft sind und zur Einstufung des Produkts beitragen und daher in diesem Abschnitt angegeben werden müssen.

Nicht sicherheitsrelevant.

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

keine

**Zusätzliche Hinweise**

keine

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

**4.1. Beschreibung der Erste- Hilfe- Maßnahmen**

**Allgemeine Hinweise**

Bei normaler Verwendung ist das Produkt ungefährlich.

**Erste Hilfe nach Einatmen**

Entfällt

**Erste Hilfe nach Hautkontakt**

Entfällt

**Erste Hilfe nach Augenkontakt**

Entfällt

**Erste Hilfe nach Verschlucken**

Spezialbehandlung entfällt. Bei Beschwerden ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**4.2. Wichtigste akute und verzögernd auftretende Symptome und Wirkungen**

Entfällt

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

Entfällt

**Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1. Geeignete Löschmittel**

Wasserdampf. Feuerlöschpulver. Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl.

**5.2. Besondere vom Stoff ausgehende Gefahren**

Wenn eine große Anzahl an Anzündern brennt, können Gase entstehen. Wie z.B. Kohlenmonoxid CO und CO<sub>2</sub>.

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Löschwasser nicht in Kanäle und Gewässer gelangen lassen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Brandbekämpfung mit üblichen Vorsichtsmaßnahmen aus angemessener Entfernung.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umluft unabhängiges Atemschutzgerät (autonomes Atemgerät, EN 133). Standard-Feuerweherschutzkleidung.

**Zusätzliche Hinweise:**

keine

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

**HUSCH Feuerwolle**

überarbeitet am: 2023-08-01

Ausgabedatum:03.08.2023

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

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

Mechanisch aufnehmen.

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

keine

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

**7.1. Handhabung**

**Hinweise zum sicheren Umgang**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Spezialmaßnahmen entfallen. Bruchstelle anzünden.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Nicht rauchen.

**7.2. Lagerung**

**Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Direkte Wärme oder Hitzeeinwirkung vermeiden. Zündquellen fernhalten.

**Zusammenlagerungshinweise** keine

**Zusätzliche Hinweise zu den Lagerbedingungen.**

keine

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

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

**8.1 Zu überwachende Parameter**

**Nationale Grenzwerte**

Keine Informationen verfügbar.

**Relevante DNEL-/DMEL-/PNEC- und andere Schwellenwerte**

Es liegen keine Daten vor.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Generelle Lüftung.

Individuelle Schutzmaßnahmen (persönliche Schutzausrüstung)

Allgemeine Sicherheitshinweise.

Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden. Das Eindringen in die Kanalisation oder in Oberflächen- und Grundwasser verhindern.

**Sicherheitsdatenblatt**  
 gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

**HUSCH Feuerwolle**

überarbeitet am: 2023-08-01

Ausgabedatum:03.08.2023

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

**9. 1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

**Allgemeine Angaben**

**Aussehen:**

**Form:** fest  
**Farbe:** braun  
**Geruch:** schwach charakteristisch

**Geruchsschwelle:**

**pH-Wert (10 g/l) bei 20 °C:** nicht anwendbar

**Zustandsänderung**

**Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** Nicht bestimmt.

**Siedepunkt/Siedebereich:** Nicht bestimmt.

**Flammpunkt:** Nicht anwendbar.

**Entzündlichkeit (fest, gasförmig):** entzündbarer Feststoff gemäß GHS-Kriterien

**Zündtemperatur:** Nicht bestimmt.

**Zersetzungstemperatur:** Nicht bestimmt.

**Selbstentzündlichkeit:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

**Explosionsgefahr:** Nicht bestimmt.

**Explosionsgrenzen:**  
**Untere:** Nicht bestimmt.  
**Obere:** Nicht bestimmt.

**Dampfdruck:** Nicht anwendbar.

**Dichte bei 15 °C:** ca. 840 kg/m<sup>3</sup> (DIN 51757)

**Relative Dichte** Nicht bestimmt.

**Dampfdichte** Nicht anwendbar.

**Verdampfungsgeschwindigkeit** Nicht anwendbar.

**Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**

**Wasser:** unlöslich

**Verteilungskoeffizient (n- Oktanol/ Wasser):** Nicht bestimmt.

**Viskosität:**

**Dynamisch:** Nicht anwendbar.

**Kinematisch:** Nicht anwendbar.

**Lösemittelgehalt:**

**Organische Lösemittel:** Nicht bestimmt.

**VOC (EU):** Nicht bestimmt.

**Festkörpergehalt:** Nicht bestimmt.

**9.2. Sonstige Angaben**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

**10.1. Reaktivität**

Unter normalen Bedingungen keine

**10.2. Chemische Stabilität**

Unter normalen Bedingungen chemisch stabil

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine bekannt.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Keine bekannt

**10.5. Zu vermeidende Stoffe**

Keine bekannt

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine bei sachgemäßer Lagerung/Handhabung/Beförderung.

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

**HUSCH Feuerwolle**

überarbeitet am: 2023-08-01

Ausgabedatum:03.08.2023

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

**Angaben für das Produkt:**

Über dieses Produkt sind keine spezifischen toxikologischen Informationen bekannt. Die bestehenden Daten beruhen auf den Eigenschaften der einzelnen Komponenten und auf der Toxizität gleichartiger Produkte.

**CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)**

**Keimzell-Mutagenität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Karzinogenität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Reproduktionstoxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Aspirationsgefahr**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1 Toxizität**

Für das Produkt liegen keine ökotoxischen Daten vor.

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.4 Mobilität im Boden:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Weitere ökologische Hinweise:

keine

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

PBT: Nicht anwendbar. vPvB: Nicht anwendbar.

**12.6 Andere schädliche Wirkungen:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**Produkt:**

Empfehlung: abbrennen

**Leere Verpackungen:**

Empfehlung: Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

**14.1 UN-Nummer (ADR):** UN 1325

**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:** ENTZÜNDBARER ORGANISCHER FESTER STOFF, N.A.G.(Holzwolle)

**14.3 Transportgefahrenklasse:** 4.1 (entzündbare feste Stoffe)

**14.4 Verpackungsgruppe:** III (Stoff mit geringer Gefahr)

**14.5 Umweltgefahren:** keine

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:**

Die Vorschriften für gefährliche Güter (ADR) sind auch innerhalb des Betriebsgeländes zu beachten.

**14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des**

**MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code:** Nicht anwendbar.

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß (EG) Nr.1907/2006, Artikel 31

**HUSCH Feuerwolle**

überarbeitet am: 2023-08-01

Ausgabedatum:03.08.2023

**ABSCHNITT 15: Österreichische und EU-Vorschriften**

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

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Die Stoffsicherheitsbeurteilung ist gemäß dem letzten Stand der Richtlinien durchgeführt worden.

**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 H- Sätze aus Abschnitt 3**

keine

Datenblatt ausstellender Bereich: Joh. Alex. Niernsee KG  
Telefonnummer: 0043-1-544 46 66-15