

**Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Bewertung der Informationen zum Zwecke der Einstufung verwendet wurden:**

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VII (Umwandlungstabelle)

Legende:

|           |                                                                                                                         |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR       | Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße                        |
| BlmSchV   | Verordnung zur Durchführung des Bundes- Immissionsschutzgesetzes                                                        |
| CAS       | Chemical Abstracts Service                                                                                              |
| DIN       | Norm des Deutschen Instituts für Normung                                                                                |
| EC        | Effektive Konzentration                                                                                                 |
| EG        | Europäische Gemeinschaft                                                                                                |
| EN        | Europäische Norm                                                                                                        |
| IATA-DGR  | International Air Transport Association-Dangerous Goods Regulations                                                     |
| IBC-Code  | Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut |
| ICAO- TI  | International Civil Aviation Organization-Technical Instructions                                                        |
| IMDG-Code | International Maritime Code for Dangerous Goods                                                                         |
| ISO       | Norm der International Standards Organization                                                                           |
| IUCLID    | International Uniform ChemicalL Information Database                                                                    |
| LC        | Letale Konzentration                                                                                                    |
| LD        | Letale Dosis                                                                                                            |
| log Kow   | Verteilungskoeffizient zwischen Oktanol und Wasser                                                                      |
| n.b.      | nicht bestimmt                                                                                                          |
| n.z.      | nicht zutreffend                                                                                                        |
| MARPOL    | Maritime Pollution Convention = Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe                       |
| OECD      | Organisation for Economic Co-operation and Development                                                                  |
| PBT       | Persistent, bioakkumulierbar, toxisch                                                                                   |
| RID       | Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter                                                  |
| TRGS      | Technische Regeln für Gefahrstoffe                                                                                      |
| UN        | United Nations (Vereinte Nationen)                                                                                      |
| VOC       | Volatile Organic Compounds (flüchtige organische Verbindungen)                                                          |
| vPvB      | sehr persistent und sehr bioakkumulierbar                                                                               |
| VwVwS     | Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe                                                                         |
| WGK       | Wassergefährdungsklasse                                                                                                 |

**Beschränkungen gemäß Titel VIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:**

Keine

**Nationale Vorschriften**

**Wassergefährdungsklasse**

Klasse : 1 (schwach wassergefährdend gemäß AwSV) Selbsteinstufung

**Verweis auf Technische Regeln für Gefahrstoffe (TRGS)**

Schutzmaßnahmen gemäß TRGS 5001 einhalten .

Lagerklasse gemäß TRGS 5101 : 3 (Entzündbare flüssige Stoffe)

**Lösemittelverordnung (31. BImSchV)**

VOC-Anteil: 63 % (berechnet)

**15.2Stoffsicherheitsbeurteilung**

Das Gemisch wurde keiner Sicherheitsbeurteilung unterzogen.

**16. Sonstige Angaben**

**Änderungen gegenüber der letzten Version**

Siehe Abschnitte/Unterabschnitte 2.2, 9.1, 15.1, 16

**Literaturangaben und Datenquellen**

**Vorschriften**

Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG), zuletzt geändert durch die Richtlinie 2013/21/EU.

Stoffrichtlinie (67/548/EWG), zuletzt geändert durch die Richtlinie 2013/21/EU.

REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, zuletzt geändert durch Verordnung (EU) Nr. 348/2013.

CLP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, zuletzt geändert durch die Verordnung (EU) Nr. 487/2013.

**Internet**

1<http://www.baua.de>

2<http://www.arbeitssicherheit.de>

3<http://gestis.itrust.de>

4<http://logkow.cisti.nrc.ca>

5<http://www.gischem.de>

**Gefahrenhinweise auf die in Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen wird**

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

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken .

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.



#### 14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGV/SGVE (grenzüberschreitend/Inland):



ADR/RID-GGV/SGVE-Klasse: 3 Entzündbare Flüssigkeiten  
Kemler-Zahl: 33  
UN-Nummer: UN1219  
Verpackungsgruppe: II  
Gefahrzettel: 3  
Bezeichnung des Gutes: ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL)  
Begrenzte Menge (LQ): 1 l

Seeschifftransport IMDG/SGVSee:



IMDG/SGVSee-Klasse: 3 (F1) Flammable liquids  
UN-Nummer: UN1219  
Label: 3  
Verpackungsgruppe: II  
EMS-Nummer: S-D  
Richtiger technischer Name: ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCOHOL)  
Limited Quantity: 1 l

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:



ICAO/IATA-Klasse: 3 (F1) Flammable liquids  
UN/ID-Nummer: UN1219  
Verpackungsgruppe: II  
Richtiger technischer Name: ISOPROPANOL (ISOPROPYLALCHOL)  
Limited Quantity: 1 l

#### 15. Angaben zu Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 (Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen) :

Nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 850/2004 (Persistente organische Schadstoffe):

Nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 689/2008 (Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien):

Nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzien-Verordnung):

Das Produkt erfüllt die Kriterien die in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 festgelegt sind.

Zulassungen gemäß Titel VII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:

Keine

**Sensibilisierung:**

Kann allergische Reaktionen verursachen.

**Toxizität bei wiederholter Verabreichung**

nicht getestet

**Karzinogenität**

nicht getestet

**Mutagenität**

nicht getestet

**Reproduktionstoxizität**

nicht getestet

**Weitere Hinweise:**

Die toxikologische Einstufung des Gemischs basiert auf den Ergebnissen des Berechnungsverfahrens (konventionelle Methode) der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG. Nach Erfahrungen des Herstellers sind über die Kennzeichnung hinausgehende Gefahren nicht zu erwarten.

**12. Umweltspezifische Angaben**

**12.1 Toxizität**

**67-63-0 Isopropanol**

Akute Fischtoxizität LC50 11100 mg/l 96 h

Akute Crustaceatoxizität EC50 1400 mg/l 48 h

**12.1 Persistenz und Abbaubarkeit**

Leicht biologisch abbaubar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.4 Mobilität im Boden**

Wenn das Produkt in den Erdboden gelangt, bleiben einige Bestandteile mobil und können das Grundwasser schädigen. Löst sich in Wasser.

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

Gemäß den vorliegenden Angaben sind die Kriterien für die Einstufung als PBT bzw vPvB nicht erfüllt

**12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Keine Daten vorhanden

**13. Hinweise zur Entsorgung**

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

Gefährlicher Abfall nach Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV). Wenn eine Verwertung nichtmöglich ist müssen Abfälle unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften beseitigt werden.

**Empfehlung:**

Genaue Abfallschlüssel mit dem Entsorger absprechen

**Gereinigte Verpackung:**

Nicht kontaminierte und gereinigte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt oder nach Aufbereitung wiederverwendet werden.

Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser



Druckdatum: 18.02.2016

Handelsname: Fly Out Weide

Version 2

überarbeitet am: 17.02.2016

ersetzt Version 1

|                                                |                                   |
|------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Zersetzungstemperatur:</b>                  | nicht bestimmt                    |
| <b>Selbstentzündlichkeit:</b>                  | nicht bestimmt                    |
| <b>Explosionsgefahr:</b>                       | nicht explosiv                    |
| <b>Explosionsgrenzen:</b>                      |                                   |
| Untere:                                        | 2 Vol. - %                        |
| Obere:                                         | 12 Vol. -%                        |
| <b>Dichte bei 20 °C:</b>                       | 0,7855 g/cm <sup>3</sup> DIN15757 |
| <b>Löslichkeit in/Mischbarkeit mit Wasser:</b> | vollkommen mischbar               |
| <b>pH-Wert:</b>                                | nicht bestimmt                    |
| <b>Viskosität:</b>                             |                                   |
| Dynamisch:                                     | nicht bestimmt                    |
| Kinematisch:                                   | nicht bestimmt                    |
| <b>Lösemittelgehalt:</b>                       |                                   |
| Organische Lösemittel:                         | nicht bestimmt                    |

**9.2 Sonstige Angaben:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 10. Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Reagiert mit starken Oxidationsmitteln und Säuren.

### 10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) chemisch stabil.

### 10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hitze, Flammen und Funken. Temperaturen über 35°C, direktes Sonnenlicht sowie Kontakt mit Hitzequellen vermeiden.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukten

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Es liegen keine toxikologischen Befunde zu dem Gemisch vor.

#### Akute Toxizität:

##### 67-63-0 Isopropanol

|           |         |                      |
|-----------|---------|----------------------|
| Oral      | LD50    | 5045 mg/kg (rat)     |
| Dermal    | LD50    | 12800 mg/kg (rabbit) |
| Inhalativ | LC50/4h | 30 mg/l (rat)        |

#### Reizung:

Reizend am Auge.

#### Ätzwirkung:

nicht ätzend

| <b>Isopropanol ; CAS-Nr.: 67-63-0</b> |                                             |                                              |
|---------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Spezifizierung:                       | AGW (Deutschland)                           | MAK (Schweiz)                                |
| Wert:                                 | 500mg/m <sup>3</sup> , 200ml/m <sup>3</sup> | 1000mg/m <sup>3</sup> , 400ml/m <sup>3</sup> |
| Spitzenbegrenzung:                    | 2 (II)                                      |                                              |

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Technische Maßnahmen und die Anwendung geeigneter Arbeitsverfahren haben Vorrang vor dem Einsatz persönlicher Schutzausrüstungen. Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden.

Geeignete Beurteilungsmethoden zur Überprüfung der Wirksamkeit der getroffenen Schutzmaßnahmen umfassen messtechnische und nichtmesstechnische Ermittlungsmethoden wie sie in den Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) 402 beschrieben sind.

### Persönliche Schutzausrüstung:

#### Allgemeine Schutz- und Hygienevorschriften:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.  
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

#### Atemschutz:

Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten sowie Tragezeitbegrenzung gemäß Berufsgenossenschaftliche Regel (BGR) 190 beachten.  
Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.  
Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.

#### Handschutz:

Lösemittel- und laugenbeständige Schutzhandschuhe gemäß EN 374 tragen.  
Handschuhmaterial: Butylkautschuk, Nitrilkautschuk  
Schichtstärke (mm): 0,35mm  
Durchdringungszeit (min): > = 480 min.

#### Augenschutz:

Dichtschießende Schutzbrille mit Seitenschutz gemäß EN 166:2001 verwenden.

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Siehe Abschnitt 6 und 7

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

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

| <b>Allgemeine Angaben</b>    |             |
|------------------------------|-------------|
| Form:                        | flüssig     |
| Farbe:                       | farblos     |
| Geruch:                      | alkoholisch |
| <b>Zustandsänderung</b>      |             |
| Schmelzpunkt/Schmelzbereich: | - 89°C      |
| Siedepunkt/Siedebereich:     | 82°C        |
| Flammpunkt:                  | 12°C        |
| Zündtemperatur:              | 425°C       |



Hinweis für nicht für Notfälle geschultes Personal: Persönliche Schutzkleidung tragen.  
Ungeschützte Personen fernhalten.  
Für ausreichend Lüftung sorgen.  
Von Zündquellen fernhalten – nicht rauchen.

#### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Bei Austritt oder bei Eindringen größerer Mengen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

#### **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.  
In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.  
Für ausreichende Lüftung sorgen

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

Schutzmaßnahmen unter Abschnitt 7,8 und 13 beachten.

### **7. Handhabung und Lagerung**

#### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

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

Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.  
Produkt nur als Repellent entsprechend Gebrauchsanweisung verwenden.  
Haut- und Augenkontakt sowie Inhalation vermeiden.  
Während des Gebrauchs nicht essen, trinken oder rauchen.  
Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.  
Nach Gebrauch Hände waschen

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

Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.  
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

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

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

Die behördlichen Vorschriften zur Lagerung von wassergefährdenden Stoffen sind zu beachten.  
Behälter dicht geschlossen halten.  
Fern von Hitze und direkter Sonneneinstrahlung lagern.  
Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.  
Kühl und trocken lagern.  
Die Zusammenlagerung mit folgenden Stoffen ist verboten: Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Getrennt von Oxidationsmitteln aufbewahren.

#### **7.3 Spezifische Endanwendung**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### **8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/ Persönliche Schutzausrüstung**

#### **8.1 Zu überwachende Parameter**



**Allgemeine Hinweise:** Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

**Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen

**Nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen

**Nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten (> 15 min) unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren

**Nach Verschlucken:** Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.  
Kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe zuziehen

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

Anzeichen und Symptome für Augenreizung können sein: ein brennendes Gefühl, Rötung, Anschwellen und/oder verschwommene Wahrnehmung.

Anzeichen und Symptome einer Hautentfettung können sich durch trockenes/rissiges Aussehen zeigen. Andere Anzeichen und Symptome für die Beeinträchtigung des zentralen Nervensystems können Kopfschmerzen, Übelkeit und Koordinationsschwierigkeiten einschließen.

Anzeichen und Symptome für die Reizung der Atemwege können ein vorübergehendes Brennen in der Nase und im Rachen, Husten oder Atemnot einschließen.

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Symptomatische Behandlung.

Nach Verschlucken: Aktivkohle und Natriumsulfat verabreichen. Nachträgliche

Beobachtung auf Pneumonie und Lungenödem.

Verursacht Depression des ZNS.

Erschwerende medizinische Bedingungen: Schon existierende medizinische

Beschwerden an folgenden Organen oder Organsystemen können bei Exposition durch dieses Material verschlechtert werden: Augen, Haut

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel:

**Geeignete Löschmittel:** CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl

#### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Leichtentzündlich. Dämpfe sind schwerer als Luft. Dämpfe können über dem Boden treiben und entfernte Zündquellen erreichen, wodurch die Gefahr von zurückschlagenden Flammen besteht. Während des Pumpens können elektrostatische Ladungen erzeugt werden. Elektrostatische Entladung kann Feuer verursachen.

#### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen.

Filter ABEK

Durch Umgebungsbrand gefährdete Behälter mit Sprühstrahl kühlen.

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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



Druckdatum: 18.02.2016

Handelsname: Fly Out Weide

Version 2

überarbeitet am: 17.02.2016

ersetzt Version 1

**Sicherheitshinweise:**

- P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
- P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
- P305 + P351 + P338  
BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- P403 + P233  
An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.
- P405 Unter Verschluss aufbewahren.

**2.3 Sonstige Gefahren**

Wiederholter Kontakt kann zu spröder und rissiger Haut führen.  
Das Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung als PBT bzw. vPvB.

**3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**3.1 Stoffe**

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.

**3.2 Gemische**

|                                      |                                                                                                                                               |        |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| CAS: 67-63-0                         | Isopropanol                                                                                                                                   | ~ 95 % |
|                                      | Flam. Liqu. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336                                                                                           |        |
| CAS: 8000-34-8<br>EG Nr.: 284-638-7  | Nelkenöl                                                                                                                                      | < 1 %  |
|                                      | Asp. Tox. 1 H304 Eye Irrit. 2 H319 Skin sens. 1 H317                                                                                          |        |
| CAS: 91771-61-8                      | Citronellaöl                                                                                                                                  | < 1 %  |
|                                      | Skin irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Skin sens. 1 H317<br>Aquatic. Chron. 2 H411                                                                |        |
| CAS : 8000-28-0<br>EG Nr.: 289-995-2 | Lavendelöl                                                                                                                                    | < 1 %  |
|                                      | Asp. Tox. 1 H304 Skin Irrit. 2 H315 Skin sens. 1 H317<br>Aquatic chron. 3 H412                                                                |        |
| CAS : 68647-73-4                     | Teebaumöl                                                                                                                                     | < 1 %  |
|                                      | Flam. Liqu. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Asp. Tox. 1 H304<br>Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin sens. 1 H317<br>Aquatic chron. 2, H411 |        |
| CAS : 2179-57-9<br>EG Nr.: 2179-57-9 | Knoblauchöl                                                                                                                                   | < 1 %  |
|                                      | Flam. Liqu. 3, H226 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 4<br>H302 Skin. Irrit. 2 H315 Skin sens. 1 H317                                             |        |

**zusätzl. Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

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

## 1. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsname: Fly Out Weide**

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

Relevante identifizierte Verwendung: Insektenschutz für Rinder/ Pferde

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

**Hersteller/Lieferant:**

Vetro Star E&S GmbH  
Rosengasse 2  
89349 Burtenbach  
Tel.: +49 (0) 8285 9999540  
Fax: +49 (0) 8285 9999541  
[info@vetro-star.de](mailto:info@vetro-star.de)

### 1.4 Notfallouskunft:

Tel. +49 (0) 8285 9999540 (während der Bürozeiten)

## 2. Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Flam. Liqu. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



**Signalwort: Gefahr**

#### Gefahrenbestimmende Komponente/n zur Etikettierung:

Isopropanol; Knoblauchöl; Lavendelöl; Nelkenblättersöl; Teebaumöl

#### Gefahrenhinweise:

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

EUH208 Enthält Ätherische Öle. Kann allergische Reaktionen verursachen.