

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006 in Form der Fassung der Verordnung (EU) Nr.2015/830

Husch Sicherheits- Grillanzünder flüssig 1000 ml

überarbeitet am: 2020-12-03

Ausgabedatum:03.12.2020

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsname: **Husch Sicherheits- Grillanzünder flüssig 1000 ml**
 EAN: 9003200300100

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

Verwendung des Stoffes / des Gemischs Flüssiger Sicherheits- Grillanzünder
Verwendungen, von denen abgeraten wird jede, ausgenommen als Flüssiger Sicherheits- Grillanzünder

1.3. Hersteller/Lieferant: Joh. Alex. Niernsee KG
 A-1053 Wien, Bräuhausgasse 68
 Tel. Nr. +43-1-544 46 66-0
 E-mail: office@niernsee.at

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

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

keine

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

keine

Gefahrenpiktogramm: keine

Signalwort: keines

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung: keine

Gefahrenhinweise

Keine

Sicherheitshinweise

P 102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

2.3. Sonstige Gefahren

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

Abschnitt 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemisch

Beschreibung: Flüssiger Sicherheits- Grillanzünder.

Zusammensetzung: Gemisch aus nachfolgend angeführtem gefährlichen Stoff mit ungefährlichen Beimengungen.

Gefährlicher Inhaltsstoff

gemäß CLP Verordnung (EG) Nr.1272/2008

Bezeichnung: **Alkane C10 - 14**

Gehalt: 55 – 100 %

Gefahrensymbole: GHS08; Signalwort: Gefahr

H-Sätze: H 304: Aspirationsgefahr, Gefahrenkategorie 1

CAS-Nr.: 93924-07-3

EINECS-Nr.: 300-199-7

Der Wortlaut der angeführten H-Sätze ist Abschnitt 16 zu entnehmen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006 in Form der Fassung der Verordnung (EU) Nr.2015/830

Husch Sicherheits- Grillanzünder flüssig 1000 ml

überarbeitet am: 2020-12-03

Ausgabedatum:03.12.2020

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste Hilfe nach Hautkontakt

Mit viel Wasser abwaschen

Erste Hilfe nach Augenkontakt

Augen bei geöffnetem Lidspalt mit fließendem Wasser ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

Erste Hilfe nach Verschlucken

Bei versehentlicher Einnahme ist davon abzuraten das Erbrechen herbeizuführen um das Risiko einer Einatmung des Produktes in die Luftröhre zu vermeiden. Arzt hinzuziehen.

4.2. Wichtigste akute und verzögernd auftretende Symptome und Wirkungen

Keine bekannt

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Es kann in Wasser oder in Vaselineöl für medizinische Zwecke suspendierte Aktivkohle verabreicht werden.

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Geeignete Löschmittel

CO₂, Trockenpulver, Löschschaum oder Wassersprühstrahl

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasser im Vollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff ausgehende Gefahren

Keine

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Übliche Maßnahmen bei Bränden mit Chemikalien

Zusätzliche Hinweise:

keine

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Persönliche Schutzausrüstung tragen

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in den Untergrund vermeiden. Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeits- bindendem Material (z.B. Sand, Silikongel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl) aufnehmen

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

keine

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006 in Form der Fassung der Verordnung (EU) Nr.2015/830

Husch Sicherheits- Grillanzünder flüssig 1000 ml

überarbeitet am: 2020-12-03

Ausgabedatum:03.12.2020

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz
Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich

7.2. Lagerung

Anforderungen an Lagerräume und Behälter
Keine besonderen

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

keine

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz und Hygienemaßnahmen:

Von Nahrungs-, Genuß- und Futtermitteln fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

Atemschutz

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Handschutz

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Augenschutz

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Körperschutz

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006 in Form der Fassung der Verordnung (EU) Nr.2015/830

Husch Sicherheits- Grillanzünder flüssig 1000 ml

überarbeitet am: 2020-12-03

Ausgabedatum:03.12.2020

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Allgemeine Angaben

Aussehen:

Form:	flüssig
Farbe:	farblos
Geruch:	mild, typisch
Geruchsschwelle:	
pH-Wert (10 g/l) bei 20 °C:	Nicht anwendbar.
Zustandsänderung	
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Nicht bestimmt.
Siedepunkt/Siedebereich:	183 – 250°C
Flammpunkt:	ca. 62°C DIN 51578
Entzündlichkeit (fest, gasförmig):	Nicht bestimmt.
Zündtemperatur:	>220°C
Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.
Selbstentzündlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosionsgefahr:	entfällt
Explosionsgrenzen:	
Untere:	6,5 Vol%
Obere:	0,6 Vol%
Dampfdruck:	ca. <20hPa
Dichte bei 20 °C:	0,74 – 0,76 g/cm ³
Relative Dichte	Nicht bestimmt.
Dampfdichte	entfällt
Verdampfungsgeschwindigkeit	entfällt
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	unlöslich in Wasser .
Verteilungskoeffizient (n- Octanol/ Wasser):	Nicht bestimmt.
Viskosität:	ÖNORM ISO 2431 Fließzeit >30sek.
Dynamisch:	Nicht anwendbar.
Kinematisch:	Nicht anwendbar.
Lösemittelgehalt:	
Organische Lösemittel:	Nicht bestimmt.
VOC (EU):	Nicht bestimmt.
Festkörpergehalt:	0,0 %

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

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei Lagerung gemäß 7.2.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.5. Zu vermeidende Stoffe

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006 in Form der Fassung der Verordnung (EU) Nr.2015/830

Husch Sicherheits- Grillanzünder flüssig 1000 ml

überarbeitet am: 2020-12-03

Ausgabedatum:03.12.2020

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität:

Einstufungsrelevante LD/LC-50-Werte:

Es sind keine produktspezifischen Daten zur Toxikologie vorhanden

Für den reinen Inhaltstoff Alkane C10 – 14 liegen folgende Daten für die akute Toxizität vor:

Akute orale Toxizität:

Alkane C10 – 14: LD50 Ratte > 2.000mg/kg OECD TG 401 (Literaturwert)

Akute dermale Toxizität:

Alkane C10 – 14: LD50 Ratte > 2.000mg/kg OECD TG 402 (Literaturwert)

Hautreizung:

Alkane C10 – 14: Kaninchen; schwach reizend; OECD TG 404 (Literaturwert)

Augenreizung:

Alkane C10 – 14: Kaninchen; schwach reizend; OECD TG 405 (Literaturwert)

Primäre Reizwirkung:

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

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.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006 in Form der Fassung der Verordnung (EU) Nr.2015/830

Husch Sicherheits- Grillanzünder flüssig 1000 ml

überarbeitet am: 2020-12-03

Ausgabedatum:03.12.2020

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Für das Produkt liegen keine ökotoxischen Daten vor.

12.1. Für den reinen Inhaltstoff liegen folgende Daten vor:

Fischtoxizität:

Alkane C10 – 14: LC50 Cyprinodon variegatus: >100mg/l 96h (Literaturwert)

Daphnientoxizität:

Alkane C10 – 14: EC50 Daphnia magna 10 – 100mg/l; 48h (Literaturwert)

Algentoxizität:

Alkane C10 – 14: EC50 Selenastrum capricornutum >100mg/l OECD Richtlinie 201; (Literaturwert)

12.2.Abbaubarkeit:

Biologische Abbaubarkeit: 100%; 28d; CEC L-33-T-82

Weitere Hinweise

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:

Allgemeine Hinweise:

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen, auch nicht in kleinen Mengen. Darf nicht unverdünnt bzw. unneutralisiert ins Abwasser bzw. in den Vorfluter gelangen.

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

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Produkt:

Empfehlung: Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften verbrannt werden.

13.1.Verpackung:

Abfall zur Verwertung: Restentleerte Verpackung der Wertstoffsammlung zuführen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Das Produkt ist kein Gefahrgut im Sinne der ADR.

14.1 UN-Nummer (ADR)

keine

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

keine

14.3 Transportgefahrenklasse

keine

14.4 Verpackungsgruppe

keine

14.5 Umweltgefahren:

keine

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

keine

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des

MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß (EG) Nr.1907/2006 in Form der Fassung der Verordnung (EU) Nr.2015/830

Husch Sicherheits- Grillanzünder flüssig 1000 ml

überarbeitet am: 2020-12-03

Ausgabedatum:03.12.2020

ABSCHNITT 15: Österreichische und EU-Vorschriften

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

Aufgrund spezifischer technischer Eigenschaften (ÖNORM ISO 2431 Fließzeit >30sek.) ist die Zubereitung kein gefährliches Produkt. Flasche geschlossen und für Kinder unzugänglich aufbewahren. Nach Gebrauchsanweisung verwenden. Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden, Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.

EU Vorschriften:

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
 Verordnung (EC) No. 1907/2006 (REACH)

Nationale Vorschriften:

Chemikaliengesetz 1996, BGBl. I Nr. 53/1997 idgF
 Abfallwirtschaftsgesetz 2002, BGBl. I Nr. 102/2002 idgF
 ArbeitnehmerInnenschutzgesetz BGBl. Nr. 450/1994 idgF

Klassifizierung nach VbF: III

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Die Angaben der Position 4 bis 8 u. 10 bis 12 sind teilw. nicht auf den Gebrauch und die ordnungsgemäßen 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.

Relevante H- Sätze aus Abschnitt 3

H 304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Abkürzungen und Akronyme:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 CLP: Classification, Labelling and Packaging
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 EC50: Mittlere Effektive Konzentration, 50 Prozent
 LC50: Letale Konzentration, 50 Prozent
 LD50: Letale Dosis, 50 Prozent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals
 VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, gültig in Österreich.
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

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