

Druckdatum:

überarbeitet am: 15.03.2020

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS

Produktinformation

Handelsname : **Fensterblitz**

Hersteller/Lieferant : rathgeber GmbH
Daimlerstr. 1-3
73037 Göppingen
Telefon: 07161/812210 Fax: 07161/83903

Ansprechpartner : Produkt-/Anwendungsberatung
Stephan Rathgeber
+49 (0)7161/812210

Notrufnummer : +49 (0)7161/812210

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenkategorien:

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].
Das Produkt ist nicht selbstunterhaltend weiterbrennbar. Eine Klassifizierung als entzündlich entfällt, trotz eines Flammpunktes < 60 °C.

Kennzeichnungselemente

Sonstige Gefahren: Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII. Einatmen von Staub/Nebel oder Aerosol verursacht Reizung der Atemwege.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische : (Zubereitung)
Charakterisierung : Lösung von nachfolgend aufgeführten Stoffen

Gefährliche Inhaltsstoffe

EG-Nr.	Bezeichnung	Anteil
CAS-Nr.		
Index-Nr.	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	
REACH-Nr.		
200-578-6	Ethanol	5-<15%
64-17-5		
603-002-00-5		
01-2119457610-43-xxxx	Flam. Liq.2 H225 Eye Irrit.2 H319	

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gemäß Verordnung (EG) Nr. 648/2004

Handelsname: **Fensterblitz**

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

- Allgemeine Hinweise : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- nach Einatmen : Entfällt.
- nach Hautkontakt : Betroffene Hautstellen mit viel Wasser abwaschen.
- nach Augenkontakt : Gründlich ausspülen mit viel Wasser, Augenarzt konsultieren
- nach Verschlucken : Sofort Arzt hinzuziehen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- Geeignete Löschmittel : Wassersprühstrahl, Schaum, CO₂, Löschpulver

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- Umweltschutzmaßnahmen : Eindringen in den Untergrund vermeiden. Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
- Reinigungsverfahren : Mechanisch oder mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

- Handhabung : Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz : Das Produkt selbst brennt nicht. Keine besonderen Maßnahmen bei bestimmungsgemäßer Verwendung erforderlich.
- Lagerung
Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.
Weitere Information : Vor Sonneneinstrahlung schützen. Vor Hitze schützen. Behälter dicht geschlossen halten.

Handelsname: **Fensterblitz**

8. EXPOSTIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)

CAS-Nr.	Bezeichnung	ppm	mg/m ³	F/m ³	Spitzenbegr.	Art
64-17-5	Ethanol	500	960		2(II)	

Persönliche Schutzausrüstung :

Augenschutz: nicht erforderlich

Handschutz: Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden.

Geeignetes Material: NBR (Nitrilkautschuk).

Durchdringungszeit (maximale Tragedauer) >480 min.

Allgemeine Schutz-und Hygienemaßnahmen: Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Körperschutz: Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsbild

-Form : flüssig
-Farbe : blau
-Geruch : frisch

Sonstige Angaben

Dichte : 0,98
Wasserlöslichkeit : mischbar
pH-Wert : 6,3 (20°) bei 50g/Ltr.
Flammpunkt : n.a.

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

-Gefährliche Reaktionen : Keine
-Stabilität : Keine Zersetzung im Anwendungsbereich

Handelsname: **Fensterblitz**

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Die Angaben in diesem Kapitel sind abgeleitet von den Bewertungen oder den Prüfergebnissen ähnlicher Produkte (Analogieschluss).

Ethanol CAS-Nr. 64-17-5
Akute Toxizität
Oral LD50: > 2000 mg/kg (Ratte) (OECD Prüfrichtlinie 401)
Einatmen LC50: > 20 mg/l (Ratte; 4 h; Dampf)
Haut LD50: > 2000 mg/kg (Kaninchen) (OECD Prüfrichtlinie 402)

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Biologische Abbaubarkeit:

Die enthaltenen Tenside sind lt. Hersteller wie folgt abbaubar:

>60%, 28 d OECD-Richtlinie 301 B
>70%, 28 d OECD-Richtlinie 301 A (neue Version)

-Sonstige Hinweise: Die Tenside sind biologisch leicht abbaubar.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt	:	Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.
Verunreinigte Verpackungen	:	Verpackungen nach Restentleerung der Wertstoffsammlung zuführen.
Abfallschlüssel für das ungebrauchte Produkt	:	AVV 070601
Abfallschlüssel für das ungebrauchte Produkt (Gruppe)	:	Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung (HZVA) von Fetten, Schmiermitteln, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln.
Empfehlung	:	Genauen Abfallschlüssel mit dem Entsorger absprechen.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

-Landtransport ADR/ RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):

-ADR/RID-GGVS/E Klasse :

-Ziffer/Buchstabe : Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Handelsname: **Fensterblitz**

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

Wassergefährdungsklasse : 1 - schwach wassergefährdend

Stoffsicherheitsbeurteilung :

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

16. SONSTIGE ANGABEN

Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)

-Datenblatt ausstellender Bereich: Produktentwicklung

-E-Mail Adresse der sachkundigen Person: info@rathgebergmbh.de