

## Deckblatt zum Sicherheitsdatenblatt

überarbeitet am 14.12.2020 / ersetzt alle bisherigen Versionen

---

**Handelsname:** Essigsäure Ethylester, Ethylacetat, 500ml  
**Artikel-Nr.** C1290  
Schulversuche gemäss Lehrmittel

---

**Lieferant:** Bachmann Lehrmittel AG  
Lenzbüel 15  
CH-8370 Sirnach  
Tel: 071 912 1910  
[info@bachmann-lehrmittel.ch](mailto:info@bachmann-lehrmittel.ch)

**Nationale Notfallnummer:** 145 (24h erreichbar, Schweizerisches Toxikologisches Zentrum,  
Zürich; für Anrufe aus der Schweiz, Auskünfte auf Deutsch,  
Französisch und Italienisch)

---

Handelsname: Ethylis acetas

Stoffnr. 150500

Version: 5 / CH

Ersetzt Version: 4 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Druckdatum: 01.05.19

## **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

### **1.1. Produktidentifikator**

Ethylis acetas

Artikel-Nr. 15050000

#### **Registrierungsnr.**

Registrierungsnr. 01-2119475103-46-XXXX

#### **Stoff- / Produktidentifikation**

CAS-Nr. 141-78-6

EINECS-Nr. 205-500-4

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

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

Herstellung von Pharmazeutika, Chemische Analytik

### **1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

#### **Adresse/Hersteller**

Hänseler AG  
Industriestrasse 35  
9100 Herisau

Telefon-Nr. 0041 (0)71 353 58 58

E-Mail-Adresse der  
verantwortlichen sdb@haenseler.chPerson für dieses  
SDB

### **1.4. Notrufnummer**

Schweiz: 145 / Ausland : +41 (0)44 251 51 51

## **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

### **2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

#### **Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)**

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

Flam. Liq. 2 H225

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H336

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet.

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

### **2.2. Kennzeichnungselemente**

#### **Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

##### **Gefahrenpiktogramme**



##### **Signalwort**

Handelsname: Ethylis acetas

Stoffnr. 150500

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 01.05.19

Gefahr

**Gefahrenhinweise**

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
 H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
 H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  
 EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

**Sicherheitshinweise**

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.  
 P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.  
 P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.  
 P304+P340 BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.  
 P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
 P403+P233 Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

**Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung (VO(EG)1272/2008)**

enthält Ethylacetat

**Ergänzende Informationen**

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.1. Stoffe****Molekulargewicht**

Wert 88.11 g/mol

**Gefährliche Inhaltsstoffe****Ethylacetat**

CAS-Nr.	141-78-6	
EINECS-Nr.	205-500-4	
Registrierungsnr.	01-2119475103-46-XXXX	
Konzentration	>= 50	%
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	Flam. Liq. 2	H225
	Eye Irrit. 2	H319
	STOT SE 3	H336

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Bei unregelmäßiger Atmung/Atemstillstand: künstliche Beatmung. Atemwege freihalten. Sofort Arzt hinzuziehen.

**Nach Hautkontakt**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.

**Nach Augenkontakt**

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Sofort Arzt hinzuziehen.

**Nach Verschlucken**

Kein Erbrechen einleiten - Aspirationsgefahr. Sofort Arzt hinzuziehen. Wasser in kleinen Schlucken

Handelsname: Ethylis acetas

Stoffnr. 150500

Version: 5 / CH

Ersetzt Version: 4 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Druckdatum: 01.05.19

trinken lassen. Medizinalkohle einnehmen lassen. Natriumsulfatlösung verabreichen.

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

Benommenheit, Narkosezustand, Übelkeit, Erbrechen, Kopfschmerz, Schwindel, Atemstillstand

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

##### **Hinweise für den Arzt / Behandlung**

Bei Verschlucken Magenspülung

### **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

#### **5.1. Löschmittel**

##### **Geeignete Löschmittel**

Kohlendioxid, Schaum, Löschpulver

##### **Ungeeignete Löschmittel**

nicht anwendbar

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

Das Produkt ist brennbar. Dämpfe schwerer als Luft. Explosionsfähige Gemische mit Luft möglich. Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

#### **5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

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

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Persönliche Schutzkleidung verwenden.

##### **Sonstige Angaben**

Nicht in Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Dämpfe mit Wassersprühstrahl niederschlagen. Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

### **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

Dämpfe nicht einatmen. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Für Frischluft sorgen. Zündquellen fernhalten. Ungeschützte Personen fernhalten. Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

#### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Explosionsgefährlich. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

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

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt 13 "Entsorgung" behandeln. Nachreinigen.

#### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten. Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

### **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

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

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

Nur im Abzug arbeiten. Stoff nicht einatmen. Entwicklung von Stäuben/ Nebeln/ Dämpfen vermeiden.

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

Handelsname: Ethylis acetas

Stoffnr. 150500

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 01.05.19

Von Zündquellen fernhalten. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.

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

### Empfohlene Lagertemperatur

Wert 15 - 25 °C

### Anforderung an Lagerräume und Behälter

Entfernt von Zünd- und Wärmequellen lagern.

### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Zündquellen fernhalten. Vor Wärme schützen. Vor Lichteinwirkung schützen.

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Expositionsgrenzwerte

##### Ethylacetat

Liste	SUVA			
Typ	MAK			
Wert	1400	mg/m <sup>3</sup>	400	ppm(V)
Kurzzeitgrenzwert	2800	mg/m <sup>3</sup>	800	ppm(V)

Schwangerschaftsgruppe: S; Stand: 2017; Bemerkung: SSc; OAWKT HU & AugeKT HU; INRS, NIOSH

#### Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

##### Ethylacetat

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Akut	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	1468	mg/m <sup>3</sup>

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Akut	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Lokale Wirkung	
Konzentration	1468	mg/m <sup>3</sup>

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	63	mg/kg

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	734	mg/m <sup>3</sup>

Handelsname: Ethylis acetas

Stoffnr. 150500

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 01.05.19

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Lokale Wirkung	
Konzentration	734	mg/m <sup>3</sup>

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Akut	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	734	mg/m <sup>3</sup>

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Akut	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Lokale Wirkung	
Konzentration	734	mg/m <sup>3</sup>

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	37	mg/kg

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	367	mg/m <sup>3</sup>

Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	oral	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	4.5	mg/kg

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Konzentration	367	mg/kg

**Predicted No Effect Concentration (PNEC)****Ethylacetat**

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Frischwasser	
Konzentration	0.26	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Salzwasser	

Handelsname: Ethylis acetas

Stoffnr. 150500

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 01.05.19

Konzentration	0.026	mg/l
Wert-Typ	PNEC	
Typ	Sediment	
Konzentration	1.25	mg/kg
Wert-Typ	PNEC	
Typ	Marines Sediment	
Konzentration	0.125	mg/kg
Wert-Typ	PNEC	
Typ	Erboden	
Konzentration	0.24	mg/kg

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Vorbeugender Hautschutz. Nach der Arbeit Hände und Gesicht waschen. Nur im Abzug arbeiten. Dämpfe nicht einatmen.

### Atemschutz

Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung. Vollmaske, Filter A

### Handschutz

Handschuhe aus Butylkautschuk

Verwendung Kurzzeitiger Handkontakt

Geeignetes Material Butylkautschuk

Materialstärke 0.7 mm

Durchdringungszeit > 120 min

Das Handschuhmaterial muss gegen den Stoff ausreichend undurchlässig und beständig sein. Vor Gebrauch Dichtheit prüfen. Handschuhe vor dem Ausziehen vorreinigen, danach gut belüftet aufbewahren.

### Augenschutz

erforderlich

### Körperschutz

Flammhemmend und antistatisch ausgerüstete Schutzkleidung

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht in die Kanalisation oder fließende Gewässer gelangen lassen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

<b>Form</b>	flüssig
<b>Farbe</b>	farblos
<b>Geruch</b>	fruchtig
<b>Geruchsschwelle</b>	
Wert	0.1 bis 181.5 mg/m <sup>3</sup>
<b>pH-Wert</b>	
Bemerkung	Nicht verfügbar
<b>Schmelzpunkt</b>	
Wert	-83 °C
<b>Siedebeginn und Siedebereich</b>	
Wert	77 °C

Handelsname: Ethylis acetas

Stoffnr. 150500

Version: 5 / CH

Ersetzt Version: 4 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Druckdatum: 01.05.19

**Flammpunkt**

Wert	-4	°C
Methode	DIN 51758	

**Verdampfungsgeschwindigkeit**

Bemerkung	Nicht verfügbar
-----------	-----------------

**Entzündbarkeit (fest, gasförmig)**

Nicht anwendbar

**obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen**

Untere Explosionsgrenze	2.1	%(V)
Obere Explosionsgrenze	11.5	%(V)

**Dampfdruck**

Wert	97	hPa
Temperatur	20	°C

**Dampfdichte**

Wert	3.04
------	------

**Dichte**

Wert	0.90	g/cm <sup>3</sup>
Temperatur	20	°C

**Wasserlöslichkeit**

Wert	85.3	g/l
Temperatur	20	°C

**Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser**

log Pow	0.73
Methode	experimentell

**Zündtemperatur**

Wert	460	°C
Methode	DIN 51794	

**Mindestzündenergie**

Mindestzündenergie	1.42	MJ
--------------------	------	----

**Selbstentzündungstemperatur**

Wert	460	°C
------	-----	----

**Zersetzungstemperatur**

Bemerkung	Bei Normaldruck unzersetzt destillierbar.
-----------	---

**Viskosität****dynamisch**

Wert	0.44	mPa.s
Temperatur	20	°C

**Explosive Eigenschaften**

Bewertung	nein
-----------	------

**Oxidierende Eigenschaften**

Bemerkung	Nicht anwendbar
-----------	-----------------

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1. Reaktivität**

Bildung explosibler Gasgemische mit Luft.

**10.2. Chemische Stabilität**

Handelsname: Ethylis acetat

Stoffnr. 150500

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 01.05.19

Vor Lichteinwirkung Luftfeuchtigkeit schützen.

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Vor Lichteinwirkung schützen. Vor Erwärmung/Überhitzung schützen. Vor Luft-/Sauerstoffzutritt schützen.

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

Entzündungsgefahr bzw. Entstehung entzündlicher Gase oder Dämpfe mit: Fluor, Chlorosulfonsäure, Starke Oxidationsmittel, Explosionsgefahr mit: Lithiumaluminiumhydrid, Alkalimetalle, Reaktionen mit starken Säuren. Basen

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Angaben vorhanden.

#### Sonstige Angaben

luftempfindlich. Dämpfe und Gase können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.

### **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

#### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

##### Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)

###### Ethylacetat

Spezies	Ratte	
LD50	5620	mg/kg
Quelle	RTECS	

##### Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)

###### Ethylacetat

Spezies	Kaninchen	
	> 18000	mg/kg

##### Schwere Augenschädigung/-reizung

Bemerkung	Reizt die Augen.
-----------	------------------

##### Sensibilisierung

Spezies	Meerschweinchen
Bemerkung	negativ
Bemerkung	Eine Sensibilisierung ist bei dazu veranlagten Personen möglich.

##### Sensibilisierung (Inhaltsstoffe)

###### Ethylacetat

Spezies	Meerschweinchen
Bewertung	nicht sensibilisierend
Methode	OECD 406

##### Subakute, subchronische, chronische Toxizität

Bemerkung	Keine Daten vorhanden.
-----------	------------------------

##### Mutagenität

Spezies	Salmonella typhimurium
Methode	Ames Test
Bemerkung	negativ
Spezies	Säugetier, Spezies unbestimmt
Methode	in vitro
Bemerkung	negativ

##### Reproduktionstoxizität

Bemerkung	Keine Daten vorhanden.
-----------	------------------------

##### Cancerogenität

Handelsname: Ethylis acetas

Stoffnr. 150500

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 01.05.19

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

**Erfahrungen aus der Praxis**

Nach Verschlucken: Reizt die Schleimhäute. Kann zu Übelkeit, Kopfschmerzen, Schläfrigkeit und Schwindelgefühlen führen. Einatmen der Dämpfe führt zur Reizung der Atemwege und Schleimhäute, Kopfschmerz, Übelkeit, Schwindelgefühl, Erbrechen. Beim Einatmen wirken die Lösemitteldämpfe in hoher Konzentration narkotisch. Einatmen von Lösemitteldämpfen in höherer Konzentration kann zu Übelkeit, Kopfschmerzen, Schläfrigkeit und Schwindelgefühlen führen. Wirkt entfettend auf die Haut.

**Sonstige Angaben**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1. Toxizität****Fischtoxizität**

Spezies	Dickkopfelritze ( <i>Pimephales promelas</i> )	
LC50	230	mg/l
Expositionsdauer	96	h
Bemerkung	Giftig für Fische.	
Quelle	IUCLID	

**Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)****Ethylacetat**

Spezies	Dickkopfelritze ( <i>Pimephales promelas</i> )	
	230	mg/l
Expositionsdauer	96	h

**Daphnientoxizität**

Spezies	Daphnia magna	
EC50	717	mg/l
Expositionsdauer	48	h
Quelle	IUCLID	

**Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)****Ethylacetat**

Spezies	Daphnia magna	
EC50	717	mg/l
Expositionsdauer	48	h

**Algentoxizität**

Spezies	Desmodesmus subspicatus	
IC50	3300	mg/l
Expositionsdauer	48	h

**Algentoxizität (Inhaltsstoffe)****Ethylacetat**

Spezies	Desmodesmus subspicatus	
	3300	mg/l
Expositionsdauer	48	h

**Bakterientoxizität**

Spezies	Pseudomonas putida	
EC10	2900	mg/l
Expositionsdauer	16	h
Quelle	IUCLID	

**Bakterientoxizität (Inhaltsstoffe)****Ethylacetat**

Handelsname: Ethylis acetas

Stoffnr. 150500

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 01.05.19

Spezies	Pseudomonas putida	
	2900	mg/l
Expositionsdauer	16 h	

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit****Allgemeine Hinweise**

Nicht anwendbar

**Biologische Abbaubarkeit**

Wert	100	%
Versuchsdauer	28 d	
Bewertung	leicht biologisch abbaubar	
Methode	OECD 301	

**Biologische Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)****Ethylacetat**

Wert	100	%
Versuchsdauer	28 d	
Bewertung	leicht biologisch abbaubar	
Methode	OECD 301D	

**Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) (Inhaltsstoffe)****Ethylacetat**

Wert	1820	mg/g
Quelle	Theoretischer Sauerstoffbedarf (ThSB)	

**12.3. Bioakkumulationspotenzial****Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser**

log Pow	0.73
Methode	experimentell

**n-Oktanol-/Wasser-Verteilungskoeffizient (log Pow) (Inhaltsstoffe)****Ethylacetat**

log Pow	0.73
Methode	experimentell

**12.4. Mobilität im Boden****Allgemeine Hinweise**

Zu diesem Unterabschnitt liegen keine ökotoxikologischen Daten für das Produkt selbst vor.

**12.6. Andere schädliche Wirkungen****Allgemeine Hinweise / Ökologie**

Giftig für Wasserorganismen. Nicht in das Grundwasser, Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Entsorgung Produkt**

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

**Entsorgung Verpackung**

Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

Handelsname: Ethylis acetas

Stoffnr. 150500

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 01.05.19

	Landtransport ADR/RID	Seeschifftransport IMDG/GGVSee	Lufttransport ICAO/IATA
Tunnelbeschränkungscode	D/E		
14.1. UN-Nummer	1173	1173	1173
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	ETHYLACETAT	ETHYL ACETATE	ETHYL ACETATE
14.3. Transportgefahrenklassen	3	3	3
Gefahrzettel			
14.4. Verpackungsgruppe	II	II	II
Begrenzte Menge	1 I		
Beförderungskategorie	2		

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### Wassergefährdungsklasse

Wassergefährdungsklasse WGK 1

Bemerkung Einstufung nach Anhang 4 VwVwS

#### Nationale Vorschriften Schweiz

BAG T Nr. 1157

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diesen Stoff wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### H-Sätze aus Abschnitt 3

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

### CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

Eye Irrit. 2 Augenreizung, Kategorie 2  
 Flam. Liq. 2 Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2  
 STOT SE 3 Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3

### Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: \*\*\*

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

Handelsname: Ethylis acetas

Stoffnr. 150500

Version: 5 / CH

Ersetzt Version: 4 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Druckdatum: 01.05.19