

Handelsname: Aether/Ethanolum 1:1

Stoffnr. 150620

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 28.05.2025

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 28.05.25

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**1.1. Produktidentifikator**

Aether/Ethanolum 1:1

Artikel-Nr. 15062000

Stoff- / Produktidentifikation

UFI 4W5M-MDMX-TD1T-5G62

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**Verwendung des Stoffes/der Zubereitung**

Pharmazeutischer Hilfsstoff

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 sdb@haenseler.ch

verantwortlichen

Person 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. 1 H224

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**

Gefahr

Gefahrenhinweise ***

H224

Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar.

H336

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Handelsname: Aether/Ethanolum 1:1

Stoffnr. 150620

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 28.05.2025

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 28.05.25

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.
P403+P233	Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.
P501.3	Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

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

enthält *** Diethylether

Ergänzende Informationen

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

2.3. Sonstige Gefahren

Das Produkt enthält keine PBT-Stoffe. Das Produkt enthält keine vPvB-Stoffe. Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist. Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen *****Gefährliche Inhaltsstoffe *******Diethylether**

CAS-Nr.	60-29-7
EINECS-Nr.	200-467-2
Registrierungsnr.	01-2119535785-29-XXXX
Konzentration	>= 25 < 50 %
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	
	Flam. Liq. 1 H224
	Acute Tox. 4 H302
	STOT SE 3 H336

ATE oral 1'200 mg/kg

Weitere Inhaltsstoffe *****Ethanol**

CAS-Nr.	64-17-5
EINECS-Nr.	200-578-6
Registrierungsnr.	01-2119457610-43-0098
Konzentration	>= 50 %
Hinweis: [4]	
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	
	Flam. Liq. 2 H225

Wasser

CAS-Nr.	7732-18-5
EINECS-Nr.	231-791-2
Konzentration	>= 1 < 10 %
Hinweis: [4]	

Kampfer (Bornan-2-on)

CAS-Nr.	76-22-2
EINECS-Nr.	200-945-0
Registrierungsnr.	01-2119966156-31-XXXX

Handelsname: Aether/Ethanolum 1:1

Stoffnr. 150620

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 28.05.2025

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 28.05.25

Konzentration < 1 %

Hinweis: [4]

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

Flam. Sol. 1 H228

Acute Tox. 4 H302

Acute Tox. 4 H332

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

STOT SE 2 H371

Lunge; Expositionsweg: inhalativ

Anmerkung

[4] Freiwillige Information

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen.

Nach Einatmen

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

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.

Nach Augenkontakt

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Augenärztliche Behandlung.

Nach Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten - Aspirationsgefahr. Sofort Arzt hinzuziehen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Schaum, Löschpulver

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Das Produkt ist brennbar. Explosionsfähige Gemische mit Luft möglich. Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Schutzanzug tragen.

Sonstige Angaben

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

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Für Frischluft sorgen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Handelsname: Aether/Ethanolum 1:1

Stoffnr. 150620

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 28.05.2025

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 28.05.25

Explosionsgefährlich. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen. Nachreinigen.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Aerosolbildung vermeiden. Nur im Abzug arbeiten. Für gute Raumbelüftung sorgen. Einatmen von Stäuben/ Nebeln/ Dämpfen vermeiden. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von Zündquellen fernhalten. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**Empfohlene Lagertemperatur**

Wert	15	25	°C
------	----	----	----

Lagerklassen

Lagerklasse nach TRGS 510	3	Entzündbare Flüssigkeiten
Lagerklasse (Schweiz)	3	Entzündliche Flüssigkeiten

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor Lichteinwirkung schützen. Vor Luft-/Sauerstoffzutritt schützen. Von Zündquellen fernhalten. Nicht bei Temperaturen über 25 °C aufbewahren.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen *****8.1. Zu überwachende Parameter****Expositionsgrenzwerte *******Ethanol**

Liste	SUVA			
Typ	MAK			
Wert	960	mg/m ³	500	ppm(V)
Kurzzeitgrenzwert	1920	mg/m ³	1000	ppm(V)
Schwangerschaftsgruppe: S; Bemerkung: SSc; Formal; INRS NIOSH				

Diethylether

Liste	SUVA			
Typ	MAK			
Wert	1200	mg/m ³	400	ppm(V)
Kurzzeitgrenzwert	1200	mg/m ³	400	ppm(V)
Bemerkung: ZNS, Geruch, OAWKT HU; NIOSH				

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)**Ethanol**

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)
Referenzgruppe	Arbeiter
Expositionsdauer	Langzeit
Expositionsweg	dermal
Wirkungsweise	Systemische Wirkung

Handelsname: Aether/Ethanolum 1:1

Stoffnr. 150620

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 28.05.2025

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 28.05.25

Konzentration	343	mg/kg/d
---------------	-----	---------

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	950	mg/m ³

Diethylether

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	308	mg/m ³

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Akut	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	616	mg/m ³

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	44	mg/kg/d

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	54.5	mg/m ³

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	15.6	mg/kg/d

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	oral	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	15.6	mg/kg/d

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

Wert-Typ	PNEC
Typ	Frischwasser

Handelsname: Aether/Ethanolum 1:1

Stoffnr. 150620

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 28.05.2025

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 28.05.25

Bedingungen Konzentration	Langzeit 0.96	mg/l
Wert-Typ Typ Konzentration	PNEC Salzwasser 0.79	mg/l
Wert-Typ Typ Konzentration	PNEC Frischwassersediment 3.6	mg/kg
Wert-Typ Typ Konzentration	PNEC Marines Sediment 2.9	mg/kg
Wert-Typ Typ Bedingungen Konzentration	PNEC Frischwasser Zeitweilig 2.75	mg/l
Wert-Typ Typ Konzentration	PNEC Kläranlage (STP) 580	mg/l
Diethylether		
Wert-Typ Typ Konzentration	PNEC Frischwasser 2	mg/l
Wert-Typ Typ Konzentration	PNEC Salzwasser 0.2	mg/l
Wert-Typ Typ Konzentration	PNEC Kläranlage (STP) 4.2	mg/l
Wert-Typ Typ Konzentration	PNEC Sediment 9.14	mg/kg
Wert-Typ Typ Konzentration	PNEC Marines Sediment 0.914	mg/kg
Wert-Typ Typ Konzentration	PNEC Erdboden 0.66	mg/kg

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Nach der Arbeit Hände und Gesicht waschen. Vorbeugender Hautschutz. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen.

Atemschutz

Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung. Kurzzeitig Filtergerät, Filter AX

Handelsname: Aether/Ethanolum 1:1

Stoffnr. 150620

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 28.05.2025

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 28.05.25

Handschutz

Geeignetes Material	Viton		
Materialstärke	0.70	mm	
Durchdringungszeit	> 30	min	

Augenschutz

erforderlich

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften****Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich**

Wert	34.6	bis	78	°C
Druck	101.3	kPa		
Quelle	Merck Index			

Flammpunkt

Wert	-40	bis	13	°C
Quelle	Merck Index			

Dampfdruck

Wert	5.9	bis	58.7	kPa
Temperatur	20	°C		
Quelle	Merck Index			

Dichte und/oder relative Dichte

Wert	0.71	bis	0.81	g/cm ³
Temperatur	20	°C		
Quelle	Merck Index			

9.2. Sonstige Angaben**Auslaufzeit**

Wert	10	s
Methode	DIN 53211 4 mm	
Quelle	Schätzwert	

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Vor Lichteinwirkung schützen. Vor Luft-/Sauerstoffzutritt schützen (Peroxidbildung). Vor Erwärmung/Überhitzung schützen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel, Halogene, Ozon (Explosionsgefahr!), Peroxide, Bildung explosibler Gasgemische mit Luft. Reaktionen mit Sauerstoff.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**Sonstige Angaben**

Dämpfe und Gase können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Akute orale Toxizität**

ATE	2'571.41	mg/kg
	02	

Handelsname: Aether/Ethanolum 1:1

Stoffnr. 150620

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 28.05.2025

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 28.05.25

Methode Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)

Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)**Ethanol**

Spezies	Ratte	
LD50	7060	mg/kg
Quelle	Toxicology and Applied Pharmacology. Vol. 16, Pg. 718, 1970.	

Ethanol

Spezies	Ratte	
LD50	10470	mg/kg

Kampfer (Bornan-2-on)

Spezies	Maus	
LD50	1310	mg/kg

Diethylether

Spezies	Ratte	
LD50	1200	mg/kg

Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)**Ethanol**

Spezies	Kaninchen	
LD50	15800	mg/kg

Ethanol

NOAEL	8232	mg/kg
-------	------	-------

Kampfer (Bornan-2-on)

Spezies	Kaninchen	
LD50	> 5000	mg/kg

Diethylether

Spezies	Kaninchen	
LD50	> 20000	mg/kg
Methode	OECD 402	

Akute inhalative Toxizität (Inhaltsstoffe)**Ethanol**

Spezies	Ratte	
LC50	30000	mg/m ³
Expositionsdauer	4	h
Verabreichung/Form	Dämpfe	

Kampfer (Bornan-2-on)

LC50	1.5	mg/l
------	-----	------

Diethylether

Spezies	Ratte	
LC50	32000	ppm(V)
Expositionsdauer	4	h
Verabreichung/Form	Dämpfe	

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Bezugsstoff	Diethylether
Spezies	Kaninchen
Bewertung	nicht reizend

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (Inhaltsstoffe)**Ethanol**

Bewertung	nicht reizend
-----------	---------------

Diethylether

Spezies	Kaninchen
Expositionsdauer	4 h

Handelsname: Aether/Ethanol 1:1

Stoffnr. 150620

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 28.05.2025

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 28.05.25

Bewertung	nicht reizend
Methode	OECD 404

Schwere Augenschädigung/-reizung

Bezugsstoff	Diethylether
Spezies	Kaninchen
Bewertung	leicht reizend

Schwere Augenschädigung/-reizung (Inhaltsstoffe)**Ethanol**

Bewertung	reizend
-----------	---------

Diethylether

Spezies	Kaninchen
Bewertung	nicht reizend
Methode	OECD 405

Sensibilisierung

Bezugsstoff	Diethylether
Spezies	Mensch
Bewertung	nicht sensibilisierend

Sensibilisierung (Inhaltsstoffe)**Ethanol**

Bewertung	nicht sensibilisierend
-----------	------------------------

Diethylether

Spezies	Maus
Bewertung	nicht sensibilisierend
Methode	OECD 429

Mutagenität (Inhaltsstoffe)**Ethanol**

Bewertung	Keine Mutagenität im Ames-Test.
-----------	---------------------------------

Diethylether

Spezies	Salmonella typhimurium
Bewertung	Keine Mutagenität im Ames-Test.
Methode	Ames Test

Cancerogenität (Inhaltsstoffe)**Diethylether**

Bewertung	Keine negativen Effekte
-----------	-------------------------

Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) (Inhaltsstoffe)**Diethylether****Einmalige Exposition**

Bewertung	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
-----------	--

11.2 Angaben über sonstige Gefahren**Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber dem Menschen**

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist.

Erfahrungen aus der Praxis

Wirkt entfettend auf die Haut. Reizt die Schleimhäute.

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

Handelsname: Aether/Ethanolum 1:1

Stoffnr. 150620

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 28.05.2025

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 28.05.25

Spezies	Dickkopfritze (<i>Pimephales promelas</i>)	
LC50	2600	mg/l
Expositionsdauer	96 h	

Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)**Ethanol**

Spezies	Goldorfe (<i>Leuciscus idus</i>)	
LC50	8140	mg/l
Expositionsdauer	96 h	

Kampfer (Bornan-2-on)

LC50	35	mg/l
Expositionsdauer	96 h	

Diethylether

Spezies	Goldorfe (<i>Leuciscus idus</i>)	
LC50	> 100	mg/l
Expositionsdauer	48 h	

Diethylether

Spezies	Dickkopfritze (<i>Pimephales promelas</i>)	
LC50	2560	mg/l
Expositionsdauer	96 h	
Methode	OECD 203	

Daphnientoxizität

Spezies	Daphnia magna	
EC50	165	mg/l
Expositionsdauer	24 h	

Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)**Ethanol**

Spezies	Daphnia magna	
EC50	9000	bis 14000 mg/l
Expositionsdauer	48 h	

Diethylether

Spezies	Daphnia magna	
EC50	> 100	mg/l
Expositionsdauer	48 h	

Diethylether

Spezies	Daphnia magna	
EC50	165	mg/l
Expositionsdauer	24 h	

Diethylether

Spezies	Daphnia magna	
IC50	1380	mg/l
Expositionsdauer	48 h	

Algtoxizität (Inhaltsstoffe)**Diethylether**

Spezies	Desmodesmus subspicatus	
EC50	> 100	mg/l
Expositionsdauer	72 h	
Methode	OECD 201	

Diethylether

Spezies	Desmodesmus subspicatus	
NOEC	100	mg/l
Expositionsdauer	72 h	
Methode	OECD 201	

Handelsname: Aether/Ethanolum 1:1

Stoffnr. 150620

Version: 5 / CH

Überarbeitet am: 28.05.2025

Ersetzt Version: 4 / CH

Druckdatum: 28.05.25

Bakterientoxizität (Inhaltsstoffe)**Diethylether**

Spezies	Photobacterium phosphoreum	
EC50	5600	mg/l
Expositionsdauer	15	min

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**Biologische Abbaubarkeit**

Bewertung schwer abbaubar

Biologische Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)**Ethanol**

Wert 94 %

Bewertung leicht biologisch abbaubar

Diethylether

Bewertung nicht leicht abbaubar

Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) (Inhaltsstoffe)**Ethanol**

Wert 0.93 bis 1.67 mg/g

12.3. Bioakkumulationspotenzial**n-Oktanol-/Wasser-Verteilungskoeffizient (log Pow) (Inhaltsstoffe)****Ethanol**

log Pow -0.31

Diethylether

log Pow 1.05

Biokonzentrationsfaktor (BCF) (Inhaltsstoffe)**Ethanol**

BCF 0.66

12.4. Mobilität im Boden**Mobilität im Boden (Inhaltsstoffe)****Diethylether**

Mäßig mobil in Böden

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

Das Produkt enthält keine PBT-Stoffe

Das Produkt enthält keine vPvB-Stoffe.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber der Umwelt**

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

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

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

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

Handelsname: Aether/Ethanolum 1:1

Stoffnr. 150620

Version: 5 / CH

Ersetzt Version: 4 / CH

Überarbeitet am: 28.05.2025

Druckdatum: 28.05.25




Entsorgung Produkt

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

Entsorgung Verpackung

Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport ***

	Landtransport ADR/RID ***	Seeschiffstransport IMDG/GGVSee ***	Lufttransport ICAO/IATA ***
Tunnelbeschränkungscode	D/E		
14.1. UN-Nummer	1993	1993	1993
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (Ethanol, Diethylether)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol, diethyl ether)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol, diethyl ether)
14.3. Transportgefahrenklassen	3	3	3
Gefahrzettel			
14.4. Verpackungsgruppe	I	I	I
Begrenzte Menge	0		
Beförderungskategorie	1		

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften *****15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Wassergefährdungsklasse *****

Wassergefährdungsklasse

WGK 1

Bemerkung

Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**H-Sätze aus Abschnitt 3**

H224

Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar.

H302

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H336

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

Acute Tox. 4

Akute Toxizität, Kategorie 4

Flam. Liq. 1

Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 1

STOT SE 3

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3

Ergänzende Informationen

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

Handelsname: Aether/Ethanolum 1:1

Stoffnr. 150620

Version: 5 / CH

Ersetzt Version: 4 / CH

Überarbeitet am: 28.05.2025

Druckdatum: 28.05.25

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.