

## FIRE FLUID ISOPAR

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

#### 1.1 - Produktidentifikator

Handelsname/Bezeichnung FIRE FLUID ISOPAR  
Chemische Bezeichnung  
Produktart Gemisch  
UFI: VNHA-VVM7-H20E-PKJP

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

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

PREMIUM FACTORY SAS  
1 Route Neue  
71710 MONTCENIS Frankreich  
Telefon : +33 (0) 972 52 83 82  
Webseite premiumfactory.eu  
CONTACT SDS: jy.pizzini@premiumfactory.eu

#### Händler

PREMIUM FACTORY

#### 1.4 - Notrufnummer

- Giftnotruf der Charité  
CBF, Haus VIII (Wirtschaftgebäude), UG  
Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin  
Tel.: + 49 (0) 30/19240 Deutschland  
- Giftnotruf München  
Ismaninger Straße 22, 81675 München  
Tel.: + 49 (0) 89/19240 Deutschland  
- Vergiftungs-Informations-Zentrale Universitätsklinikum Freiburg  
Mathildenstraße 1, 79106 Freiburg  
Tel.: + 49 (0) 761/19240 Deutschland

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 - Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr - Kategorie 1
-------------	---------------------------------

#### 2.2 - Kennzeichnungselemente

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

Enthält: ISOPAR L (CAS No.: 90622-58-5)

Signalwort : Gefahr

## FIRE FLUID ISOPAR

### Gefahrenpiktogramme



### Gefahrenhinweise

H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein
------	---

### Sicherheitshinweise

P301+P310	BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
P331	KEIN Erbrechen herbeiführen.
P405	Unter Verschluss aufbewahren.
P501	Inhalt/Behälter in eine geeignete Recycling- oder Entsorgungseinrichtung zuführen gemäß lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften.

EUH-Sätze : keiner

### 2.3 - Sonstige Gefahren

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 - Stoffe

Nicht anwendbar

### 3.2 - Gemische

Chemische Bezeichnung	No	%	Klasse(n)	Spezifischer Konzentrationsgrenzwert
ISOPAR L	CAS-Nr. : 90622-58-5 INDEX-Nr. : EG-Nr. : 292-460-6	80 - <= 100	Asp. Tox. 1 - H304	Nicht anwendbar

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 - Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

<u>Nach Hautkontakt</u>	- No information available.
<u>Nach Augenkontakt</u>	- Rinse immediately carefully and thoroughly with eye-bath or water.
<u>Nach Verschlucken</u>	- When in doubt or if symptoms are observed, get medical advice.

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

<u>Symptome und Wirkungen - Nach Einatmen</u>	- No information available.
<u>Symptome und Wirkungen - Nach Hautkontakt</u>	- No data available.
<u>Symptome und Wirkungen - Nach Augenkontakt</u>	- No information available.
<u>Symptome und Wirkungen - Nach Verschlucken</u>	- No information available.

### 4.3 - Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

- No information available.

---

## FIRE FLUID ISOPAR

---

---

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

---

#### 5.1 - Löschmittel

<u>Geeignete Löschmittel</u>	- ABC-powder - Water mist - Carbon dioxide (CO <sub>2</sub> )
------------------------------	---

<u>Ungeeignete Löschmittel</u>	- Strong water jet
--------------------------------	--------------------

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

<u>Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren</u>	- No data available.
---	----------------------

<u>Gefährliche Zersetzungsprodukte</u>	- No data available.
--	----------------------

#### 5.3 - Hinweise für die Brandbekämpfung

- Co-ordinate fire-fighting measures to the fire surroundings.

---

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

---

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

<u>Nicht für Notfälle geschultes Personal</u>	- Use personal protection equipment. - Provide adequate ventilation.
---	---

<u>Einsatzkräfte</u>	- Provide adequate ventilation. - Use personal protection equipment.
----------------------	---

#### 6.2 - Umweltschutzmaßnahmen

- No information available.

#### 6.3 - Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

<u>Methoden und Material für Rückhaltung</u>	- No information available.
--	-----------------------------

<u>Methoden und Material für Reinigung</u>	- Absorb with liquid-binding material ( e.g. sand, diatomaceous earth, acid- or universal binding agents). - Ventilate affected area.
--	--

<u>Ungeeignete Methoden</u>	- No information available.
-----------------------------	-----------------------------

#### 6.4 - Verweis auf andere Abschnitte

- Disposal: see section 13  
- Personal protection equipment: see section 8  
- Safe handling: see section 7

---

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

---

#### 7.1 - Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

<u>Empfehlung</u>	- No information available.
-------------------	-----------------------------

<u>Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene</u>	- No information available.
--	-----------------------------

---

## FIRE FLUID ISOPAR

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

- Keep/store only in original container.

### 7.3 - Spezifische Endanwendungen

- Observe technical data sheet.

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

### 8.1 - Zu überwachende Parameter

- No data available.

### 8.2 - Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen - No information available.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung - Lab coat.

- Spectacles.



Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition - No data available.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aggregatzustand flüssig  
Farbe

Aussehen  
Geruch

Geruchsschwelle	Keine Daten verfügbar
pH-Wert	Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt	Keine Daten verfügbar
Gefrierpunkt	Keine Daten verfügbar
Siedepunkt	Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	Keine Daten verfügbar
Verdampfungsgeschwindigkeit	Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit	Keine Daten verfügbar
Untere Explosionsgrenze	Keine Daten verfügbar
Obere Explosionsgrenze	Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	Keine Daten verfügbar
Dampfdichte	Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	Keine Daten verfügbar
Dichte	Keine Daten verfügbar
Löslichkeit (Wasser)	Keine Daten verfügbar
Löslichkeit (Ethanol)	Keine Daten verfügbar
Löslichkeit (Aceton)	Keine Daten verfügbar

## FIRE FLUID ISOPAR

Löslichkeit (Organischen Lösemitteln)	Keine Daten verfügbar
Log KOW	Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur	Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur	Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch	Keine Daten verfügbar
Viskosität, dynamisch	Keine Daten verfügbar

### Partikeleigenschaften

Partikelgröße	Keine Daten verfügbar
---------------	-----------------------

### 9.2 - Sonstige Angaben

VOC-Gehalt	Keine Daten verfügbar
Mindestzündenergie	Keine Daten verfügbar
Leitfähigkeit	Keine Daten verfügbar

- No data available.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 - Reaktivität

- This material is considered to be non-reactive under normal use conditions.

### 10.2 - Chemische Stabilität

- The product is chemically stable under recommended conditions of storage, use and temperature.

### 10.3 - Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

- No hazardous reaction when handled and stored according to provisions.

### 10.4 - Zu vermeidende Bedingungen

- Stable under recommended storage and handling conditions.

### 10.5 - Unverträgliche Materialien

- No data available.

### 10.6 - Gefährliche Zersetzungsprodukte

- No data available.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 - Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

**Akute Toxizität** - Nicht eingestuft

#### Toxizität : Gemisch

LD50 oral (rat)	Keine Daten verfügbar
LD50 dermal (rat)	Keine Daten verfügbar
LD50 dermal (rabbit)	Keine Daten verfügbar
LC50 inhalation (rat)	Keine Daten verfügbar
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Keine Daten verfügbar
LC50 inhalation vapours (rat)	Keine Daten verfügbar

## FIRE FLUID ISOPAR

	- No data available.
<u>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</u>	- Nicht eingestuft
	- No data available.
<u>Schwere Augenschädigung/-reizung</u>	- Nicht eingestuft
	- No data available.
<u>Sensibilisierung der Atemwege/Haut</u>	- Nicht eingestuft
	- No data available.
<u>Keimzellmutagenität</u>	- Nicht eingestuft
	- No data available.
<u>Karzinogenität</u>	- Nicht eingestuft
	- No data available.
<u>Reproduktionstoxizität</u>	- Nicht eingestuft
	- No data available.
<u>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition</u>	- Nicht eingestuft
	- No data available.
<u>Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition</u>	- Nicht eingestuft
	- No data available.
<u>Aspirationsgefahr</u>	- Aspirationsgefahr - Kategorie 1 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein

### 11.2 - Angaben über sonstige Gefahren

- No information available.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 - Toxizität

Toxizität : Gemisch

EC50 48 hr crustacea	Keine Daten verfügbar
LC50 96 hr fish	Keine Daten verfügbar
ErC50 algae	Keine Daten verfügbar
ErC50 other aquatic plants	Keine Daten verfügbar
NOEC chronic fish	Keine Daten verfügbar
NOEC chronic crustacea	Keine Daten verfügbar
NOEC chronic algae	Keine Daten verfügbar
NOEC chronic other aquatic plants	Keine Daten verfügbar

- No data available.

---

## FIRE FLUID ISOPAR

---

### 12.2 - Persistenz und Abbaubarkeit

Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB)	Keine Daten verfügbar
Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)	Keine Daten verfügbar
% biologischer Abbau in 28 Tagen	Keine Daten verfügbar

- No data available.

### 12.3 - Bioakkumulationspotenzial

Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Keine Daten verfügbar
Log KOW	Keine Daten verfügbar

- No data available.

### 12.4 - Mobilität im Boden

- No data available.

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

### 12.6 - Endokrinschädliche Eigenschaften

- No information available.

### 12.7 - Andere schädliche Wirkungen

- No data available.

---

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

---

### 13.1 - Verfahren der Abfallbehandlung

<u>Verfahren der Abfallbehandlung</u>	- No information available.
<u>Entsorgung über das Abwasser</u>	- No information available.
<u>Besondere Vorsichtsmaßnahmen</u>	- No information available.
<u>Gemeinschaft oder nationalen oder regionalen Rechtsvorschriften</u>	- Dispose of waste according to applicable legislation.

---

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

---

### 14.1 - UN-Nummer oder ID-Nummer

Nicht anwendbar

### 14.2 - Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Nicht anwendbar

### 14.3 - Transportgefahrenklassen

Nicht anwendbar

### 14.4 - Verpackungsgruppe

Nicht anwendbar

### 14.5 - Umweltgefahren

Nicht anwendbar

---

## FIRE FLUID ISOPAR

---

### 14.6 - Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht anwendbar

### 14.7 - Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar

---

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

---

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

Stoffe REACH candidates            Nein

Stoffe Annex XIV                    Nein

Stoffe Annex XVII                  Nein

VOC-Gehalt                            Keine Daten verfügbar

### 15.2 - Stoffsicherheitsbeurteilung

---

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

---

### SDB Versionen

Version	Ausgabedatum	Verfasser	Beschreibung der Änderungen
1	12/05/2023		

### Texte der regulatorischen Sätze

Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr - Kategorie 1
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein

\*\*\* \*\*