

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Überarbeitet am 14.01.2022

Version 2.3

## ABSCHNITT 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

Artikelnummer	13216
Artikelbezeichnung	Petroleumbenzin - Siedepunkt 63 - 89 °C
REACH	01-2119486291-36-XXXX
Registrierungsnummer	siehe Abschnitt 3.

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

Identifizierte Verwendungen Chemische Analytik, Chemische Produktion

### 11.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma	Fa.Grüssing, An der Bahn 4, 26849 Filsum Tel 04957/927060
Auskunftsgebender Bereich	info@gruessing-filsum.de

### 1.4 Notrufnummer

Giftzentrale Göttingen Tel 0551/219240

## ABSCHNITT 2. Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Entzündbare Flüssigkeit, Kategorie 2, H225

Aspirationsgefahr, Kategorie 1, H304

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) (Kapitel 3.8) - Kategorie 3  
(Schläfrigkeit und Benommenheit) (STOT SE 3), H336

Chronisch gewässergefährdend (Kapitel 4.1) - Kategorie 2 (Aquatic Chronic 2), H411

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden Sie unter Abschnitt

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)

*Gefahrenpiktogramme*



*Signalwort*  
Gefahr

*Gefahrenhinweise*

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikelnummer 13216  
Artikelbezeichnung Petroleumbenzin - Siedepunkt 63 - 89 °C

---

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

### *Sicherheitshinweise*

#### Prävention

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.  
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.  
P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.  
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.  
P243 Maßnahme gegen elektrostatische Entladungen treffen.  
P403+P235 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

### **Ergänzende Informationen**

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

2.3 Sonstige Gefahren  
Keine bekannt.

---

## **ABSCHNITT 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

### 3.1 Stoff

Nicht anwendbar

### 3.2 Gemisch

#### **Gefährliche Inhaltsstoffe**

##### **n-Hexan**

CAS-Nr. 110-54-3  
EINECS-Nr. 203-777-6  
Konzentration < 3 %

Aquatic Chronic 2 H411  
Flam. Liq. 2 H225  
Repr. 2 H361f  
Asp. Tox. 1 H304  
STOT RE 2 H373  
Skin Irrit. 2 H315

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikelnummer 13216  
Artikelbezeichnung Petroleumbenzin - Siedepunkt 63 - 89 °C

---

STOT SE 3 H336

## **Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, iso-Alkane, Cycloalkane max. 5% n-Hexan**

CAS-Nr. 64742-49-0

EINECS-Nr. 921-024-6

Konzentration >= 99 %

Flam. Liq. 2 H225

Asp. Tox. 1 H304

STOT SE 3 H336

Aquatic Chronic 2 H411

---

## **ABSCHNITT 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### **Allgemeine Hinweise**

Betroffenen aus dem Gefahrenbereich bringen und hinlegen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen, nicht trocknen lassen. Bei Gefahr der Bewusstlosigkeit, Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

#### **Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Ärztlicher Behandlung zuführen.

#### **Nach Hautkontakt**

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

#### **Nach Augenkontakt**

Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser 15 Minuten lang spülen. Ärztlicher Behandlung zuführen.

#### **Nach Verschlucken**

Kein Erbrechen einleiten - Aspirationsgefahr. Sofort Arzt hinzuziehen.

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

Folgende Symptome können auftreten: Kopfschmerz, Benommenheit, Schwindel, Übelkeit, Bewusstlosigkeit, Depression des Zentralnervensystems  
Beim Verschlucken mit anschließendem Erbrechen kann Aspiration in die Lunge erfolgen, was zur chemischen Pneumonie oder Erstickung führen kann. Wiederholter und lang andauernder Hautkontakt kann Entfettung und Reizung verursachen.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Information verfügbar.

---

## **ABSCHNITT 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### 5.1.Löschmittel

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikelnummer	13216
Artikelbezeichnung	Petroleumbenzin - Siedepunkt 63 - 89 °C

---

Geeignete Löschmittel  
Kohlendioxid, Löschpulver, Wassersprühstrahl, Alkoholbeständiger Schaum

Ungeeignete Löschmittel  
Wasservollstrahl

## 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bildung explosibler Gasgemische mit Luft. Für gute Raumbelüftung auch im Bodenbereich sorgen (Dämpfe sind schwerer als Luft). Entzündung übergrößer Entfernung möglich. Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid (CO)

## 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Umluft unabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Vollschutzanzug tragen. Gefährdet Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

---

## ABSCHNITT 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Persönliche Schutzkleidung verwenden. Ungeschützte Personen fernhalten. Zündquellen fernhalten. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Dämpfe nicht einatmen. Für ausreichende Lüftung sorgen.

Hinweis für Einsatzkräfte: Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörde benachrichtigen. Bei Eindringen in den Boden zuständige Behörde benachrichtigen.

### 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

Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

---

## ABSCHNITT 7. Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. Behälter dicht geschlossen halten. Aerosolbildung vermeiden.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikelnummer 13216  
Artikelbezeichnung Petroleumbenzin - Siedepunkt 63 - 89 °C

---

Von Nahrungs- und Futtermitteln getrennt halten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Dämpfe nicht einatmen.

## Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von Zündquellen fernhalten- Nichtrauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen. Explosionsgeschützte Geräte/Armaturen und funkenfreie Werkzeuge verwenden. Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden. Die Dämpfe des Produktes sind schwerer als Luft.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten  
Lageräume gut belüften. Lösungsmittel beständigen und dichten Fußboden vorsehen.

Lagerklasse gemäß TRGS510 3 Entzündbare Flüssigkeiten

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

## 7.3 Spezifische Endanwendungen

---

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

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### Expositionsgrenzwerte

##### n-Hexan

Liste	TRGS 900			
Typ	AGW			
Wert	180	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm(V)
Spitzenbegrenzung: 8(II)				
Schwangerschaftsgruppe: Y				
Stand: 4.4.2013				
Bemerkung: DFG				

##### Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, iso-Alkane, Cycloalkane max. 5% n-Hexan

Liste	TRGS 900			
Typ	AGW			
Wert	1200	mg/m <sup>3</sup>		
Kurzzeitgrenzwert	2400	mg/m <sup>3</sup>		

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

##### Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, iso-Alkane, Cycloalkane max. 5% n-Hexan

DNEL				
Bedingungen	Arbeiter	Langzeit	dermal	Systemische Wirkung
Konzentration	773	mg/kg/d		
DNEL				
Bedingungen	Arbeiter	Langzeit	inhalativ	Systemische Wirkung
Konzentration	2035	mg/m <sup>3</sup>		

---

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikelnummer 13216  
 Artikelbezeichnung Petroleumbenzin - Siedepunkt 63 - 89 °C

---

DNEL				
Bedingungen	Allgemeine Bevölkerung	Langzeit	dermal	Systemische Wirkung
Konzentration	699		mg/kg/d	
DNEL				
Bedingungen	Allgemeine Bevölkerung	Langzeit	inhalativ	Systemische Wirkung
Konzentration	608		mg/m <sup>3</sup>	
DNEL				
Bedingungen	Allgemeine Bevölkerung	Langzeit	oral	Systemische Wirkung
Konzentration	699		mg/kg/d	

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Atemschutz

Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition um luftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Kurzzeitig Filtergerät, Filter A

### Handschutz

Undurchlässige Handschuhe  
 Geeignetes Material Nitrilkautschuk  
 Materialstärke >= 0,5 mm  
 Durchdringungszeit >= 480 min

### Augenschutz

Dichtschließende Schutzbrille

### Körperschutz

Flammhemmend und antistatisch ausgerüstet Schutzkleidung

## ABSCHNITT 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

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

#### Aussehen

Form flüssig  
 Farbe farblos

---

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikelnummer 13216  
Artikelbezeichnung Petroleumbenzin - Siedepunkt 63 - 89 °C

---

<b>Geruch</b>	lösemitelartig		
<b>Geruchsschwelle</b>	Nichtverfügbar		
Bemerkung			
<b>pH-Wert</b>	Nicht anwendbar		
Bemerkung			
<b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt</b>			
Wert	<	-50	°C
<b>Siedebeginn und Siedebereich</b>			
Wert		60 bis 95	°C
<b>Flammpunkt</b>			
Wert		-26	°C
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	Nichtverfügbar		
Bemerkung			
<b>Entzündbarkeit(fest, gasförmig)</b>	Entzündlich.		
<b>obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen</b>			
Untere Explosionsgrenze		0,9	%(V)
Obere Explosionsgrenze		8	%(V)
<b>Dampfdruck</b>			
Wert	<	160	hPa
Temperatur		20	°C
<b>Dampfdichte</b>	Nichtverfügbar		
Bemerkung			
<b>relative Dichte</b>			
Wert		0,685	g/cm <sup>3</sup>
Temperatur		20	°C
<b>Löslichkeit(en)</b>	Wasser		
Medium	unlöslich		
Bemerkung			
<b>Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser</b>	Nichtverfügbar		
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>			
Wert	>	230	°C
<b>Zersetzungstemperatur</b>	Nichtverfügbar		
Bemerkung			
<b>Viskosität</b>			
<b>dynamisch</b>			
Wert		0,54	mPa.s
Temperatur		25	°C
<b>Explosive Eigenschaften</b>	Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.		
Bemerkung			

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikelnummer 13216  
Artikelbezeichnung Petroleumbenzin - Siedepunkt 63 - 89 °C

---

## Oxidierende Eigenschaften

Bewertung Keine bekannt

## 9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 10. Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine Information verfügbar.

### 10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) chemisch stabil.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln. Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Von Hitze/Funken/ofener Flamme/ heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

## ABSCHNITT 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen Gemisch

#### Akute orale Toxizität( Inhaltsstoffe)

##### Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, iso-Alkane, Cycloalkane max. 5% n-Hexan

Spezies	Ratte		
LD50	>	5840	mg/kg

#### Akute dermale Toxizität(Inhaltsstoffe)

##### Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, iso-Alkane, Cycloalkane max. 5% n-Hexan

Spezies	Ratte		
LD50	>	2920	mg/kg
Expositionsdauer		24	h

#### Akute inhalative Toxizität (Inhaltsstoffe)

##### Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, iso-Alkane, Cycloalkane max. 5% n-Hexan

Spezies	Ratte		
LC50	>	25200	mg/m <sup>3</sup>
Expositionsdauer		4	h

#### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

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

Wiederholter und langandauernder Hautkontakt kann Entfettung und Reizung

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikelnummer 13216  
Artikelbezeichnung Petroleumbenzin - Siedepunkt 63 - 89 °C

---

verursachen.

## Schwere Augenschädigung/-reizung

Bewertung nicht reizend

## Sensibilisierung (Inhaltsstoffe)

Keine Information verfügbar.

## Mutagenität (Inhaltsstoffe)

Keine Information verfügbar.

## Cancerogenität (Inhaltsstoffe)

Keine Information verfügbar.

## Reproduktionstoxizität (Inhaltsstoffe)

Keine Information verfügbar.

## Spezifische Zielorgan-Toxizität(STOT)

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

## Aspirationsgefahr

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

## Sonstige Angaben

Beim Verschlucken mit anschließendem Erbrechen kann Aspiration in die Lunge erfolgen, was zur chemischen Pneumonie oder zur Erstickung führen kann. Einwirkung auf das Zentralnervensystem möglich.

---

## ABSCHNITT 12. Umweltbezogene Angaben

Gemisch

### 12.1 Toxizität

#### Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)

##### Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, iso-Alkane, Cycloalkane max. 5% n-Hexan

Spezies	Regenbogenforelle ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )		
LL50	11,4		mg/l
Expositionsdauer	96	h	
Methode	OECD 203		
Spezies	Regenbogenforelle ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )		
NOELR	2,04		mg/l
Expositionsdauer	28	d	

#### Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)

##### Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, iso-Alkane, Cycloalkane max. 5% n-Hexan

Spezies	Daphnia magna		
EL50	3		mg/l
Expositionsdauer	48	h	
Methode	OECD 202		
Spezies	Daphnia magna		
NOELR	1		mg/l
Expositionsdauer	21	d	

#### Algtoxizität(Inhaltsstoffe)

##### Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, iso-Alkane, Cycloalkane max. 5% n-Hexan

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikelnummer 13216  
Artikelbezeichnung Petroleumbenzin - Siedepunkt 63 - 89 °C

---

Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata		
ErL50	30	100	mg/l
Expositionsdauer	72	h	
Methode	OECD		
Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata		
EbL50	10	30	mg/l
Expositionsdauer	72	h	
Methode	OECD		
Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata		
NOEL	3		mg/l
Expositionsdauer	72	h	
Methode	OECD		

## 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

### Biologische Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)

Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, iso-Alkane, Cycloalkane max. 5% n-Hexan  
Bewertung leicht abbaubar

## 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Information verfügbar.

## 12.4 Mobilität im Boden

Das Produkt verdunstet aus dem Boden.

## 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Der Stoff erfüllt nicht die Kriterien für PBT-Eigenschaften. Der Stoff erfüllt nicht die Kriterien für vPvB- Eigenschaften

## 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

## ABSCHNITT 13. Hinweise zur Entsorgung

### Entsorgung Produkt

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

### Entsorgung Verpackung

Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

---

## ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport

### Landtransport ADR/RID

14.1. UN-Nummer	3295
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	KOHLLENWASSERSTOFFE, FLÜSSIG, N.A.G.
Gefahrauslöser	Kohlenwasserstoffe, C6-C7, n-Alkane, iso-Alkane, Cycloalkane max.
	5% n-Hexan

---

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikelnummer 13216  
Artikelbezeichnung Petroleumbenzin - Siedepunkt 63 - 89 °C

---

14.3. 3  
Transportgefahrenklassen  
Gefahrzettel 3  
14.4. Verpackungsgruppe II  
Sondervorschrift 640D  
4.4 Umweltgefahren  
UMWELTGEFÄHRDEND  
Tunnelbeschränkungscode D/E

4.5 Besondere KeineInformationverfügbar.  
Vorsichtsmaßnahmenfürden  
Verwender  
14.7.Massengutbeförderung  
KeineInformationverfügbar.  
gemäßAnhangdes  
MARPOL-  
Übereinkommens  
73/78undgemäßIBC-Code

## Seeschiffstransport IMDG/GGVSee

14.1. UN-Nummer 3295  
14.2.Ordnungsgemäße UN-  
Versandbezeichnung HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.  
Gefahrauslöser Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isooalkanes,  
cycloalkanes max. 5%  
n-hexane  
14.3. 3  
Transportgefahrenklassen  
14.4. Verpackungsgruppe II  
Marine Pollutant Marine Pollutant  
14.5. Umweltgefahren UMWELTGEFÄHRDEND  
EmS F-E, S-D  
14.6. Besondere Keine Information verfügbar.  
Vorsichtsmaßnahmen für den  
Verwender

14.7.Massengutbeförderung  
Keine Information verfügbar.  
Gemäß Anhang des  
MARPOL- Übereinkommens  
73/78undgemäßIBC-Code

## Lufttransport ICAO/IATA

14.1. UN-Nummer 3295  
14.2.OrdnungsgemäßeUN-  
Versandbezeichnung HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.  
Gefahrauslöser Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes,  
isooalkanes, cycloalkanes max. 5% n-

---

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikelnummer 13216  
Artikelbezeichnung Petroleumbenzin - Siedepunkt 63 - 89 °C

---

	hexane
14.3. Transportgefahrenklassen	3
14.4. Verpackungsgruppe	II
14.5. Umweltgefahren	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Keine Information verfügbar.
14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang des MARPOL- Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code	Keine Information verfügbar.

---

## ABSCHNITT 15. Rechtsvorschriften

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

### Wassergefährdungsklasse

Wassergefährdungsklasse WGK 2  
Bemerkung Einstufung nach Anhang 4 VwVwS

### Störfall-Kategorien gem. 96/82/EG

Kategorie	9.II	Umweltgefährlich
Menge 1	200.000	kg
Menge 2	500.000	kg
Kategorie	7B	Leichtentzündliche Flüssigkeiten
Menge 1	5.000.000	kg
Menge 2	50.000.000	kg

### Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Leichtentzündlich

### SVHC

Das Produkt enthält keine besonders Besorgnis erregenden Stoffe(SVHC).

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

---

## ABSCHNITT 16. Sonstige Angaben

### H-SätzeausAbschnitt3

H225	Flüssigkeit und Dampf leichtentzündbar.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Artikelnummer 13216  
Artikelbezeichnung Petroleumbenzin - Siedepunkt 63 - 89 °C

---

H361f Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.  
H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder  
wiederholter Exposition:  
H411 Giftig für Wasserorganismen, mitlangfristiger Wirkung.

### CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

Aquatic Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 2  
Chronic 2  
Asp. Tox. 1 Aspirationsgefahr, Kategorie 1  
Flam. Liq. 2 Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2  
Repr. 2 Reproduktionstoxizität, Kategorie 2  
Skin Irrit. 2 Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2  
STOT RE 2 Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 2  
STOT SE 3 Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3

Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme  
Verwendete Abkürzungen und Akronyme können auf [www.wikipedia.de](http://www.wikipedia.de) nachgeschlagen werden.

---

*Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produkts dar.*