

# FAB-1

Veröffentlicht: 2011-05-09

 Version: R1.1  
 Revisionsdatum: 2011-05-19

## 1. BEZEICHNUNG DES STOFFES ODER DER ZUBEREITUNG UND FIRMENBEZEICHNUNG

<b>Lieferant:</b> Maxima Racing Oils 9266 Abraham Way Santee, CA 92071 USA +1 619 449 5000	<b>Name des Produkts:</b> FAB-1 <b>Artikel-Nummer:</b> 61920  <b>Anwendungen:</b> Öl für Luftfilter  <b>Notruftelefon:</b> CHEMTREC +1 703 527 3887 (24 Stunden)
---	---

## 2. GEFAHREN



<b>Gesundheit</b>	<b>Klassifizierung: Schädlich</b> Reizt die Haut. Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen. Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Längerer Haut, Reizungen, Rötungen und Risse verursachen kann. Einatmen hoher Konzentrationen kann zu Kopfschmerzen, Müdigkeit und Übelkeit. Gefahr einer chemischen Aspirationspneumonie.
<b>Feuer</b>	<b>Klassifizierung: Leichtentzündlich.</b> Brandklasse: 1 Behälter steht unter Druck. Sprühflasche darf nicht Temperaturen über 50 ° C ausgesetzt werden
<b>Umwelt</b>	<b>Klassifizierung: UMWELTGEFÄHRDENDER.</b> GIFTIG WASSERORGANISMEN, schädliche für Wasserorganismen
<b>Andere Gefahren</b>	<b>Missbrauch in Form von Konzentration und Inhalieren kann zu schweren Gesundheitsschäden führen.</b>

## 3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Gefahrstoffverordnung	Inhalt%	CAS-Nummer	EG-Nummer	Symbole	R-Sätze
<b>Gefährliche Stoffe</b>					
Solvent Naphtha (Erdöl) Licht aliphatischen	20-30	64742-89-8	265-192-2	F Xn Xi N	R11 R65 R38, R67
<b>Weitere Themen</b>					
Erdölverarbeitung; gesüßt (Treibmittel)	15-25	68476-86-8	270-705-8	F+	R51/53



# FAB-1

Veröffentlicht: 2011-05-09

Version: R1.1  
Revisionsdatum: 2011-05-19

Grundöl, Paraffin <sup>1</sup>	20-40			NC	NC
Anmerkung 1. Enthält hoch Mineralölen mit folgenden CAS / EG-Nummer: 64742-54-7/265-157-1, 64742-57-0/265-160-8.					

## 4. Erste Hilfe Maßnahmen

<b>Einatmen:</b>	Wenn zu hoher Mengen an Material in der Luft vorhanden sind, ist die betroffene Person an die frische Luft. Ärztliche Hilfe holen, wenn Husten oder Atembeschwerden auftreten.
<b>Hautkontakt</b>	Als Vorsichtsmaßnahme, Kleidung und Schuhe ausziehen. So entfernen Sie das Material von der Haut, mit Wasser und Seife. Kontaminierte Kleidung und Schuhe oder vor der Wiederverwendung gründlich reinigen.
<b>Augenkontakt</b>	Augen mit Wasser ausspülen, während Augenlid Halten zu öffnen. Kontaktlinsen entfernen, wenn getragen. Rest Augen für 30 Minuten. Falls Reizungen oder Rötungen anhält, einen Arzt aufsuchen.
<b>Verschlucken</b>	KEIN Erbrechen herbeiführen. Als Vorsichtsmaßnahme geben der Person ein Glas Wasser oder Milch zu trinken und ärztlichen Rat einholen. Im allgemeinen ist keine Behandlung erforderlich, es sei denn, große Mengen verschluckt werden. Wenn die Symptome innerhalb der nächsten 6 Stunden, wie Fieber über 101 ° F, Kurzatmigkeit, Engegefühl in der Brust zu entwickeln oder weiter Husten oder Keuchen, Transport zur nächsten medizinischen Einrichtung
<b>Informationen für Ärzte</b>	<b>Erhöht kardiale Empfindlichkeit gegenüber Katecholaminen. Kein Adrenalin, Noradrenalin, Ephedrin oder ähnliches - Risiko für Herzrhythmusstörungen.</b>

## 5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

<b>Löschmittel:</b>	Wasser zum Löschen, Schaum, Trockenlöschmittel oder Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ) Flamme. Verwenden Sie Wasser, um dem Feuer ausgesetzte Behälter zu kühlen. Wenn eine ausgelaufene oder verschüttete nicht stattgefunden hat, Spray, um die Dämpfe und Schutz für Personen, die versuchen ein Leck gezündet bieten Halt zu verbreiten
<b>Besondere Gefahren:</b>	Stark abhängig von Verbrennungsbedingungen. Ein komplexes Gemisch aus Luft Feststoffe, Flüssigkeiten und Gase wie Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und nicht identifizierte organische Verbindungen entstanden, wenn dieses Material werden verbrennung. Fußboden glatt sein können, wo Materialien freigesetzt werden.
<b>Schutzausrüstung:</b>	Verwenden Sie rauchen Tauchausrüstung (Brand, Atemschutzgerät) im Kampf gegen die Brände

# FAB-1

Veröffentlicht: 2011-05-09

Version: R1.1  
Revisionsdatum: 2011-05-19

## 6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

<b>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen</b>	Beseitigen Sie alle Zündquellen in der Nähe von verschüttetem Material. Verschleiß chemikalienbeständige Schutzhandschuhe tragen. Siehe auch: "Persönliche Schutzausrüstung " Abschnitt 8..
<b>Umweltschutzmaßnahmen</b>	Verhindern Einleitung in die Kanalisation von größerer Menge. Verhindern, dass weitere Kontaminierung von Boden, Oberflächen-oder Grundwasser.
<b>Methoden / Materialien für die Reinigung</b>	Verwenden Sie geeignete Techniken wie Einsatz von nichtbrennbaren saugfähigen Materialien oder Pumpen. Wo möglich und zweckmäßig, kontaminierten Boden entfernen. Kontaminierte Materialien in Einwegbehältern und entsorgen im Einklang mit den geltenden Regeln. Dike mit Sand oder Erde und sammeln. Gesammelte Material wird behandelt in Übereinstimmung mit Abschnitt 13 "Entsorgung Überlegungen".

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

<b>Handhabung</b>	Inhalt unter Druck. Vermeidung einer Kontamination des Bodens oder die Freigabe dieses Materials in die Kanalisation, Entwässerungssysteme und Gewässer. Griff zu vermeiden Punktierung Behälter (s). Bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine zusätzliche Schutzausrüstung erforderlich ist. Verwenden Sie eine Schutzbrille, wenn Gefahr von Augenkontakt. Praxis gute persönliche Hygiene nach dem Umgang.
<b>Lagerung</b>	Store in kühlen, trockenen und gut belüfteten Bereichen entfernt von Hitze und direkter Sonneneinstrahlung. Vermeiden Sie Temperaturen über 50 ° C. Schützen Behälter (s) gegen physischen Schaden

## 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

**Arbeitsplatzgrenzwert**  
(nach AFS 2005:17)

Industrial Gas, heptantyp	200 ppm (800 mg/m <sup>3</sup> ) TWA 300 ppm (1200 mg/m <sup>3</sup> ) STEL
Ölnebel, einschließlich Öl Rauch	1 mg/m <sup>3</sup> TWA

<b>Lüftung</b>	Verwenden Sie in den Bereichen ausreichende Belüftung sorgen. Mechanisch Auspuff zu Dämpfe oder Nebel zu steuern
<b>Handschuhe</b>	Verwenden Nitril oder Neopren-Handschuhe
<b>Augenschutz</b>	Schutzbrille, Schutzbrille oder Gesichtsschutz empfohlen
<b>Atemwege</b>	NIOSH / MSHA genehmigte Atemschutzmaske mit Filter für organische Dämpfe und Staub / Nebel Patrone wird empfohlen, wenn Grenzwert überschritten wird. Self-Atemgerät für beengte Eintrag wird empfohlen
<b>Bekleidung</b>	Langarm t-Shirt und Schürze, wenn Potenzial für Hautkontakt. Neopren-oder Nitrilkautschuk Gummistiefel, wenn nötig Vermeidung einer Kontamination Schuhe

## FAB-1

Veröffentlicht: 2011-05-09

Version: R1.1  
Revisionsdatum: 2011-05-19**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

<b>Aussehen</b>	flüssig Farbe blau
<b>Geruch</b>	Geruch Kohlenwasserstoff
<b>pH-Wert</b>	ND
<b>Dampfdruckes</b>	> 80hPa @ 38 ° C / 100 ° F 4.1 kPa 20 ° C / 68 ° F
<b>Dampfdichte (Luft = 1)</b>	>2
<b>Relative Dichte</b>	von 750 kg/m <sup>3</sup>
<b>Siedepunkt</b>	93-116 ° C (Solventnaphtha)
<b>Flammpunkt</b>	- 7-0 ° C (Solventnaphtha)
<b>Löslichkeit</b>	Löslich in Kohlenwasserstoffen, unlöslich in Wasser
<b>Gefrierpunkt</b>	NA
<b>Schmelzpunkt</b>	NA
<b>Spezifisches Gewicht</b>	0,75 bei 15,6 ° C
<b>Flüchtige organische Verbindungen (VOC)</b>	ND
<b>Viskosität</b>	<7 cSt bei 40 ° C

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

<b>Chemische Stabilität</b>	Dieses Material wird als stabil unter normalen Umgebungsbedingungen und der Lagerung und Handhabung von Temperatur und Druck. Nicht über 50 ° C.
<b>Unverträglichkeit mit anderen Materialien</b>	Kann reagieren mit starken Oxidationsmitteln, wie Chlorat, Nitrate, Peroxide, etc.
<b>Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	Verbrennung kann Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und anderen nicht identifizierten organischen Verbindungen
<b>Gefährliche Polymerisation</b>	Gefährliche Polymerisation tritt nicht auf

**11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

<b>Toxizität</b>	Mischung; Nicht bestimmt
<b>Hautreizung</b>	nicht zu erwarten, eine primäre Haut zu provozieren. Längerer oder wiederholter Kontakt kann Reizungen verursachen.
<b>Augenreizung</b>	Kann leichte bis mäßige Augenreizung Voraussichtlich nicht reizend auf die Augen.
<b>Akute orale Toxizität</b>	Aspiration in die Lunge beim Verschlucken oder Erbrechen kann chemical Pneumonitis, die tödlich sein kann
<b>Karzinogen</b>	dieses Material ist nicht zu erwarten, krebserregend zu sein

**12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE**

Solvent Naphtha (Erdöl), leichte aliphatische. Umweltgefährdende Stoffe, giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen in Gewässern	
<b>Biologischer Abbau</b>	Leicht biologisch abbaubar.

**FAB-1**

Veröffentlicht: 2011-05-09

Version: R1.1  
Revisionsdatum: 2011-05-19

<b>Akute Toxizität</b>	LC50, aquatische Organismen: 10-10 mg / l.
<b>Bioakkumulation</b>	Potenzial, reichern sich in der aquatischen Umwelt.
<b>Einzeltest</b>	Das Produkt ist ökologisch gefährlich
<b>Klassifizierung</b>	Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern schädliche Wirkungen auf die aquatische Umwelt

**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

<b>Entsorgung</b>	Öl Sammlung Dienste sind stehen zur Verfügung für Altöl-Recycling oder Entsorgung. Kontaminierte Materialien in Behältern sammeln im Einklang mit den geltenden Vorschriften. Bundes-, Landes- und örtlichen Vorschriften zur Entsorgung. Nicht verunreinigen Öl mit Lösungsmitteln oder anderen Chemikalien.  Leere Behälter enthalten Produktreste (fest, flüssig und / oder Dampf) und können gefährlich sein. Leere Behälter vollständig entleert werden, ordnungsgemäß geschlossen, und prompt wieder in eine Wiederaufarbeitungsstelle oder ordnungsgemäß entsorgt
-------------------	--

**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT****Landtransport ADR / RID**

<b>UN-Nummer:</b>	UN1950	<b>Verpackungsgruppe:</b>
<b>Klasse:</b>	2	<b>Hazard-ID:</b>
<b>Klassifizierungscode:</b>	5F	
<b>Bezeichnung des Gutes:</b>	Aerosols, flammable	

**Seeschifftransport IMDG**

<b>UN-Nummer:</b>	UN1950	<b>Verpackungsgruppe:</b>
<b>IMO Klasse:</b>	2	<b>Meeresschadstoff:</b>
<b>Bezeichnung des Gutes:</b>	AEROSOLS	
<b>EMS Code:</b>	F-D, S-U	

**Air Transport DGR**







<b>UN-Nummer:</b>	UN1268	<b>Verpackungsgruppe:</b>
<b>Klasse:</b>	2,1	<b>Nebengefahr:</b>
<b>Bezeichnung des Gutes:</b>	Aerosols, flammable	

## FAB-1

Veröffentlicht: 2011-05-09

Version: R1.1  
Revisionsdatum: 2011-05-19**15. REGULATORY INFORMATION**

Einstufung und Kennzeichnung nach EG 2005:5 und 2005:7

						
<b>Symbole</b>	<b>Gesundheitsschädlich</b>	<b>Leichtentzündlich</b>	<b>Gefährlich für die Umwelt</b>			
R-Sätze: R12-38-65-67-51/53	HOCHENTZÜNDLICH. Reizt die Haut. <b>Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.</b> Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. GIFTIG WASSERORGANISMEN, schädliche für Wasserorganismen					
S-Sätze: (2)-9-23-24-33-61	(Von Kindern fernhalten). Behälter an einem gut belüfteten Bereich. Nicht einatmen. Berührung mit der Haut. Maßnahmen gegen statische Elektrizität. Nicht Freisetzung in die Umwelt. Besondere Anweisungen einholen / Sicherheitsdatenblatt zu Rate.					
<b>Enthält:</b>	<b>Solvent Naphtha (Erdöl), leichte aliphatische, Erdöl, verflüssigt, gesüßt (1,3-Butadien &lt;0,1%)</b>					
<b>Zusätzlicher Text:</b>	<b>Behälter steht unter Druck. Setzen Sie ihn nicht direktem Sonnenlicht oder Temperaturen über 50 ° C. Nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen, auch nach Gebrauch. Nicht gegen Flamme oder glühende Gegenstände sprühen. Fernhalten von Zündquellen - Nicht rauchen. Von Kindern fernhalten.</b>					
<b>Kommentar:</b>	Vorbereitung, mit R-Satz R65, müssen nicht als gesundheitsschädlich gekennzeichnet werden, wenn sie in Aerosolpackungen sind verkauft					

**16. OTHER INFORMATION**

Die vorstehenden Angaben basieren auf den Daten, von denen wir wissen, und ist nach bestem Wissen als dem Datum dieser Pressemitteilung basieren. Da diese Informationen unter Bedingungen außerhalb unserer Kontrolle angewendet werden können und mit denen wir nicht vertraut und da zur Verfügung gestellten Daten nach dem Datum dieser Pressemitteilung können Änderungen, der Informationen deuten darauf hin, wir übernehmen keine Verantwortung für die Ergebnisse ihrer Nutzung. Diese Informationen werden unter der Bedingung, dass die Person, so wird seine Entscheidung über die Eignung des Materials für seine besonderen Zweck machen eingerichtet