



ATV Premium 4T Mineral Engine Oil

Version: 1.1

Herausgegeben: 2017-06-26

Revisionsdatum: 2017-11-28

1. IDENTIFIKATION DER SUBSTANZ/ ANWENDUNG UND DAS UNTERNEHMEN

1.1 Produktkennung

Markenname: ATV Premium 4T Mineral Engine Oil
Produktnummer: 33901, 33505, 33055

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

Produktverwendung: 4T Motoröl
Keine bekannt

Nutzungsbeschränkungen:

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsblatt bereitstellt

Hersteller: Maxima Racing Oils
9266 Abraham Way
Santee, CA 92071
USA
Auskunft Telefon Nummer: +1 619 449 5000
E-Mail: info@maximausa.com

1.4 Notrufnummer

Notfallinformation: In der USA: CHEMTREC +1 703 527 3887 (24 Stunden)
Außerhalb der USA: +1 619 449 5000

2. MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

CLP (1272/2008) Einstufung:

Das Gemisch ist gemäß Verordnung (EG) CLP (1272/2008) nicht als gefährlich eingestuft)

2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenhinweise	Sicherheitshinweise
Keine	Keine

EUH Sätze
Keine

2.3 Sonstige Gefahren: Keine

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

ATV Premium 4T Mineral Engine Oil

Version: 1.1

Herausgegeben: 2017-06-26

Revisionsdatum: 2017-11-28

3.2 Gemische

Chemische Bezeichnung	CAS#	EINECS#	REACH Registrierung #	CLP Klassifizierung	% w/w
Erdöldestillate ¹	64742-54-7	265-157-1	01-2119484627-25-xxxx	Aspirationstoxizität 1 (H304)	70-90
Zinkdialkyldithio phosphat	84605-29-8	283-392-8	01-2119493626-26-xxxx	Skin Irritation 2 (H315) Eye Damage 1 (H318) Aquatic Chronic 2 (H411)	>1-< 2.5

Hinweis L. Der Stoff enthält weniger als 3% DMSO-Extrakt, gemessen nach IP 346, und muss nicht als krebserzeugend eingestuft werden.

Anmerkung 1. Dieser Stoff hat eine spezifische Konzentrationsgrenze, sodass die Einstufung als H317 gilt, wenn die Konzentration über 12,5% liegt. Die Einstufung als H319 gilt, wenn die Konzentration über 10% liegt (jedoch unter 12,5%).

Der genaue Prozentsatz und die Zusammensetzung werden als Geschäftsgeheimnis zurückgehalten.

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Auge: Augen mehrere Minuten lang mit Wasser ausspülen. und dabei die Augenlider auseinanderhalten. Entfernen Sie Kontaktlinsen, falls vorhanden und einfach. Bei anhaltender Augenreizung ärztlichen Rat einholen.

Haut: Waschen Sie die Haut mit Wasser und Seife. Bei Verunreinigung Kleidung und Schuhe ausziehen. Kleidung vor der Wiederverwendung waschen. Bei Reizungen oder Ausschlag ärztlichen Rat einholen.

Einatmung: Bei Einatmung an die frische Luft bringen. Falls eine Reizung oder Atembeschwerden auftreten, ärztlichen Rat einholen.

Einnahme: Bei Bewusstsein, Mund mit Wasser ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen. Niemals einer bewusstlosen Person etwas über den Mund verabreichen. Ärztlichen Rat einholen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen: Kann leichte Augenreizungen verursachen. Längerer Hautkontakt kann zu Reizungen führen. Das Produkt enthält geringe Mengen von zwei Sensibilisatoren, die bei empfindlichen Personen Dermatitis verursachen können. Das Einatmen von Dämpfen oder Dünsten kann zu Reizungen der Atemwege führen. Magen-Darm-Störungen, sowie Übelkeit und Diarrhöe können durch das Schlucken hervorgerufen werden.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: Sofortige ärztliche Hilfe ist nicht erforderlich.

ATV Premium 4T Mineral Engine Oil

Herausgegeben: 2017-06-26

Version: 1.1
Revisionsdatum: 2017-11-28

ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRAND- UND EXPLOSIONSBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel: Zum Löschen der Flammen Wassernebel, alkoholbeständigen Schaum, Trockenlöschmittel oder Kohlendioxid (CO₂) verwenden.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Ungewöhnliche Feuer- oder Explosionsgefahren: Das Material brennt, obwohl es nicht leicht angezündet werden kann.

Verbrennungsprodukte: Bei der Verbrennung entstehen Kohlenoxide und Zinkoxide und nicht identifizierte organische Komponenten.

5.3 Hinweise für die Feuerwehr:

Spezielle Verfahren zur Brandbekämpfung: Feuerwehrleute sollten eine vollständige Notfallausrüstung und ein zugelassenes, in ein unabhängiges Atemschutzgerät tragen. Exponierte unversehrte Behälter mit Wasser kühlen. Eindämmen von Löschwasser aus Abwasserkanälen oder natürlichen Wasserstraßen

ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

Geeignete Schutzausrüstung tragen. Nach dem Umgang gründlich waschen. Siehe auch: "Personenschutz" Abschnitt 8.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Verschüttetes Produkt gemäß den örtlichen und behördlichen Vorschriften melden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Lache zuschütten und mit einem inerten Absorptionsmittel aufnehmen. Zur Entsorgung in verschließbare Behälter geben. Gesammeltes Material wird gemäß Abschnitt 13 "Hinweise zur Entsorgung" behandelt.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte: Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung findet sich in Abschnitt 8, Informationen zur Entsorgung in Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

ATV Premium 4T Mineral Engine Oil

Version: 1.1

Herausgegeben: 2017-06-26

Revisionsdatum: 2017-11-28

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung: Vermeiden Sie Kontakt mit den Augen und längeren oder wiederholten Kontakt mit Haut und Kleidung. Nach der Handhabung gründlich waschen. Mit Öl getränkte Kleidung ausziehen und vor der Wiederverwendung waschen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten: An einem kühlen Ort fern von Oxidationsmitteln lagern. Behälter vor Beschädigung schützen.

7.3 Spezifische Endanwendung(en): Nicht spezifiziert

ABSCHNITT 8: EXPOSITIONSKONTROLLE/PERSONENSCHUTZ

8.1 Zu überwachende Parameter: Auf die länderspezifische Gesetzgebung für spezifische Anforderungen beziehen, sofern nachfolgend nicht aufgeführt.

Chemischer Name	Expositionsgrenzen
Erdöldestillate	5 mg/m ³ TWA ACGIH TLV (inhalable) (as mineral oil) Denmark: 1 mg/m ³ TWA, 2 mg/m ³ STEL (as oil mist, mineral) Spain: 5 mg/m ³ TWA, 10 mg/m ³ STEL (as oil mist, mineral) Sweden: 1 mg/m ³ TWA, 3 mg/m ³ STEL (as oil mist, mineral)
Zinkalkyldithiophosphat	2 mg/m ³ TWA (inhalable fraction, 4 mg/m ³ STEL Germany DFG (as zinc inorganic compounds)

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen: Eine gute allgemeine Raumbelüftung (entspricht der Belüftung im Freien) sollte unter normalen Bedingungen ausreichend sein. Wenn der empfohlene Expositionsgrenzwert überschritten wird, ist möglicherweise eine erhöhte mechanische Belüftung wie lokale Absaugung erforderlich

Atemschutz: Bei übermäßiger Exposition oder Reizung sollte ein zugelassenes Atemgerät für Partikel /organische Dämpfe verwendet werden, dass für die Form und Konzentration der Kontaminanten geeignet ist. Auswahl und Verwendung von Atemgeräten muss im Einklang sein mit den örtlichen Vorschriften und industriellen Hygiene Richtlinien.

Hautschutz: Undurchlässige Handschuhe gemäß EN 374 tragen, um Hautkontakt zu vermeiden. Wenn benötigt, Schutzkleidung verwenden, um Hautkontakt und Kontaminierung der persönlichen Kleidung zu vermeiden. Angemessene Waschmöglichkeiten sollten am Arbeitsplatz vorhanden sein. Vor Wiederverwendung der kontaminierten Kleidung diese reinigen.

Augenschutz: Tragen einer chemischen Schutzbrille sollte laut EN 166 den Augenkontakt vermeiden.

Weitere Schutzausrüstung: Bei normaler Ausführung sollte nichts weiteres gebraucht werden. EN 13034 ist in Europa zu befolgen.

ATV Premium 4T Mineral Engine Oil

Version: 1.1

Herausgegeben: 2017-06-26

Revisionsdatum: 2017-11-28

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen	Flüssig
Farbe	Bernstein
Geruch	Leichter Petroleumgeruch
Geruchsschwelle	Keine Daten verfügbar
pH-Wert	Keine Daten verfügbar
Gefrierpunkt	Keine Daten verfügbar
Siedepunkt	Keine Daten verfügbar
Entflammungspunkt	378°F / 190°C (COC)
Verdunstungsrate	Keine Daten verfügbar
Entflammbarkeit (gas, flüssig)	Keine Daten verfügbar
Obere Explosionsgrenze	Keine Daten verfügbar
Untere Explosionsgrenze	Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	<0.01 mmHg @ 100°F
Dampfdichte (Air=1)	>1
Relative Dichte	0.85-0.87 @ 15.6°C
Löslichkeit	Löslich in Kohlenwasserstoffen; nicht in Wasser löslich
Verteilungskoeffizient: n-oktanol/Wasser	Keine Daten verfügbar
Zündtemperatur	Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur	Keine Daten verfügbar
Flüchtige organische Verbindungen (VOC)	0%
Viskosität	>20.5 cSt @40°C

9.2 Andere Informationen: keine verfügbar

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 **Reaktivität:** keine Reaktivität zu erwarten

10.2 **Chemische Stabilität:** stabil

10.3 **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:** Keine bekannt.

10.4 **Zu vermeidende Umstände:** Keine bekannt.

10.5 **Unverträgliche Materialien:** Kontakt mit starken Oxidationsmitteln vermeiden.

ATV Premium 4T Mineral Engine Oil

Version: 1.1

Herausgegeben: 2017-06-26

Revisionsdatum: 2017-11-28

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Bei der thermischen Zersetzung können Kohlenstoff- und Stickoxide sowie nicht identifizierte organische Verbindungen entstehen.

ABSCHNITT 11: TOXOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Mögliche gesundheitliche Auswirkungen:

Augenkontakt: Verursacht Augenreizungen mit Rötungen, Tränen und Schmerzen.

Hautkontakt: Längerer oder wiederholter Kontakt kann zu leichten Reizungen oder Trockenheit führen. Wiederholter Hautkontakt kann zu einer nicht allergischen Dermatitis führen. Kann bei empfindlichen Personen allergische Dermatitis verursachen.

Einatmung: Übermäßiges Einatmen von Dämpfen oder Dünsten kann zu Reizungen der oberen Atemwege führen.

Einatmen: Übermäßiges Einatmen von Dämpfen oder Dünsten kann zu Reizungen der oberen Atemwege und Auswirkungen auf das Zentralnervensystem führen, einschließlich Kopfschmerzen, Schwindel und Übelkeit. Das Einatmen hoher Konzentrationen von Öldämpfen kann zu Lungenschäden führen.

Chronische Auswirkungen von Überbelichtung: In Hautmalstudien mit Labortieren wurde festgestellt, dass gebrauchte Motorenöle Hautkrebs verursachen.

Akute Toxizitätswerte:

Erdöldestillate: Oral rat LD50 >5000 mg/kg, Dermal rabbit LD50 >2000 mg/kg

Zinkalkyldithiophosphat: Oral rat LD50 3100 mg/kg, Inhalation rat LC50 >2.3 mg/L/4 hr, Dermal rabbit LD50 >2002 mg/kg

Hautkorrosion/Reizung: Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien, um als hautreizend eingestuft zu werden.

Augenschaden/Reizung: Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien, um als augenreizend eingestuft zu werden.

Atemwegsreizung: Für das Gemisch liegen keine Daten vor. Komponenten sind keine Reizmittel für die Atemwege.

Sensibilisierung der Atemwege: Für das Gemisch liegen keine Daten vor. Komponenten sind keine Reizmittel für die Sensibilisierung.

Hautsensibilisierung: Keine Daten für die Mischung verfügbar. Keine hautsensibilisierenden Bestandteile.

Keimzell-Mutagenität: Das Produkt enthält keine Bestandteile, die Keimzellmutagene sind.

ATV Premium 4T Mineral Engine Oil

Version: 1.1

Herausgegeben: 2017-06-26

Revisionsdatum: 2017-11-28

Karzinogenität: Keiner der Bestandteile dieses Produktes, mit einem Anteil von 0.1% oder mehr ist nach IARC, NTP oder EU CLP.

Reproduktionstoxizität: Für das Gemisch sind keine Daten verfügbar. Komponenten sind keine Reproduktionstoxine.

Spezifische Zielorgan-Toxizität:

Einmalige Exposition: Keine Daten verfügbar

Wiederholte Exposition: Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE INFORMATION

12.1 Toxizität

Erdöldestillate: 96 hr LL50 fish >100 mg/L, 48 hr EL50 daphnia magna >100 mg/L, 72 hr EL50 green algae >100 mg/L

Zinkdialkyldithiophosphat: 96 hr LL50 Oncorhynchus mykiss 4.5 mg/kg, 48 hr EL50 daphnia magna 23 mg/L, 72 hr EL50 21 mg/L

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Erdöldestillate: Ist von Natur aus biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Erdöldestillate: Kann sich bioakkumulieren.

12.4 Mobilität im Boden: Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT und vPvB Beurteilung: Die Komponenten erfüllen nicht die Kriterien gemäß PBT oder vPvB.

12.6 Andere schädliche Wirkungen: keine bekannt

ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 .1 Verfahren der Abfallbehandlung:

Entsorgung gemäß den örtlichen und behördlichen Vorschriften.

ATV Premium 4T Mineral Engine Oil

Version: 1.1

Herausgegeben: 2017-06-26

Revisionsdatum: 2017-11-28

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

	14.1 UN Number	14.2 UN Proper Shipping Name	14.3 Hazard Class(s)	14.4 Packing Group	14.5 Environmental Hazards
US DOT		Nicht reguliert			
Canadian TDG		Nicht reguliert			
EU ADR/RID		Nicht reguliert			
IMDG		Nicht reguliert			
IATA/ICAO		Nicht reguliert			

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: Unzutreffend

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC Code: Unzutreffend – Produkt wird nur in verpackter Form transportiert

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

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

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht der Verordnung (EU) No. 1907/2006 und 2015/830.
Kennzeichnung gemäß Verordnung (EC) Nr. 1272/2008 (CLP) (CLP).

ABSCHNITT 16: ANDERE INFORMATIONEN

Ersetzt: Version 1.0

Datum aktualisiert: November 28, 2017

Revisionsübersicht:

6/26/17: Neues Dokument

11/28/17: Notfalltelefon aktualisiert #

CLP-Klassifizierung als Referenz (siehe Abschnitte 2 und 3):

Augenreizung 2 Augenreizung Kategorie 2

Chronisch Aquatisch 3 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung Kategorie 3

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.



ATV Premium 4T Mineral Engine Oil

Version: 1.1

Herausgegeben: 2017-06-26

Revisionsdatum: 2017-11-28

Die obigen Informationen basieren auf den Daten, die uns bekannt sind und werden zum Zeitpunkt der Veröffentlichung als korrekt angesehen. Da diese Informationen unter Bedingungen verwendet werden können, die außerhalb unserer Kontrolle liegen und mit denen wir möglicherweise nicht vertraut sind und da Daten, die nach dem Datum dieses Dokuments zur Verfügung gestellt werden, Änderungen der Informationen vorschlagen können, übernehmen wir keine Verantwortung für die Ergebnisse ihrer Verwendung. Diese Informationen werden unter der Bedingung bereitgestellt, dass die Person die sie erhält, selbst die Eignung des Materials für ihren jeweiligen Zweck beurteilt.