



## Säkerhetsdatablad Quaker State ATF Dexron VI

Giltighetsdatum 2011-03-02

Ersätter datum 2010-01-26

---

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

**Materialnamn:** Quaker State ATF Dexron VI  
**Användningsområden:** ATF-olja  
**Artikelnummer:** 02078

**Leverantör:** Widik AB  
Olofsdalsvägen 11  
SE-302 41 HALMSTAD

**Telefon:** +46 (0)35-10 10 21  
**Fax:** +46 (0)35-17 50 07  
**Epostkontakt:** [lasse@widik.se](mailto:lasse@widik.se)

**Nödtelefonnummer:** 112 (i icke akuta situationer är numret till Giftinformationscentralen 08-33 12 31)

---

### 2. FARLIGA EGENSKAPER

#### EU-klassificering

Ej klassificerad som farlig enligt EG:s kriterier.

#### Hälsorisker

Förväntas inte utgöra någon hälsofara under normala användningsförhållanden. Långvarig eller upprepad hudkontakt utan ordentlig rengöring kan täppa till porerna i huden, vilket medför besvär såsom oljeakne/follikulit. Använd olja kan innehålla skadliga föroreningar.

#### Tecken och symptom

Tecken och symtom på oljeakne/follikulit kan omfatta bildning av svarta finnar och prickar på huden i exponerade områden. Förtäring kan leda till illamående, kräkning och/eller diarré.

#### Säkerhetsrisker

Ej klassificerad som brandfarlig men är brännbar.

#### Miljörisker

Klassas ej som miljöfarlig.



## Säkerhetsdatablad Quaker State ATF Dexron VI

Giltighetsdatum 2011-03-02

Ersätter datum 2010-01-26

---

---

### 3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

#### Beskrivning av produkten

Blandning av kraftigt vätebehandlat råparaffin, polyolefiner och tillsatser.

Blandning av väl raffinerade mineraloljor och tillsatser. Den högraffinerade mineraloljan innehåller <3% (vikt/vikt) DMSO-extrakt, uppmätt enligt IP 346, och skall därför ej klassificeras som cancerframkallande (anmärkning L i KIFS ämneslista).

### 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### Symptom och påverkan

Produkten förväntas inte medföra någon akut hälsofara vid normala hanteringsförhållanden.

#### Inandning

Vid yrsel eller illamående, flytta den skadade till frisk luft. Kontakta läkare om symptom kvarstår.

#### Hud

Tag genast av förorenade kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår. Vid användning av utrustningar med höga tryck kan injektion under huden av produkt inträffa. Om högtrycksinjektion uppkommer, ska den skadade genast söka sjukhusvård. Avvakta inte symtomutveckling hos den skadade.

#### Ögon

Skölj ögonen med stora mängder vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

#### Förtäring

Skölj ur munnen med vatten och kontakta läkare. Framkalla INTE kräkning.

#### Råd till läkare

Behandla symptomen.

---

### 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

#### Släckmedel:

Brand kan släckas med kolsyra, pulver eller skum. Sand kan användas vid små bränder.

#### Brand- och explosionsrisker:

Kan antändas vid uppvärmning till och över flampunkten. Produkten är brandfarlig och ångorna (gaserna) kan antändas.

#### Personlig skyddsutrustning vid brand:

Andningsapparat skall användas vid brandbekämpning.

#### Information:



## Säkerhetsdatablad Quaker State ATF Dexron VI

Giltighetsdatum 2011-03-02

Ersätter datum 2010-01-26

---

Behållare i närheten av brand förflyttas snarast eller kyles med vatten. Flytta inte redan upphettade behållare.

### 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

#### Personliga skyddsåtgärder

Undvik kontakt med huden och ögonen. Skyddsutrustning se kapitel 8 i detta säkerhetsdatablad

#### Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp, diken eller vattendrag genom att valla in vätskan med sand, jord eller annat lämpligt material. Informera lokala myndigheter om utsläpp inte kan förhindras.

#### Rengöringsmetoder

Vid små spill ta upp vätska med sand eller jord. Sopa upp och för över till en lämplig, tydligt markerad behållare för avfallshantering enligt lokala regler. Se upp för halka vid spill.

#### Sanering

Vid större spill förhindra spridning med en vall av sand, jord eller annat lämpligt material. Ta upp flytande ämnen direkt eller sug upp med absorberingsmedel. Destruktion som för mindre spill.

---

### 7. HANTERING OCH LAGRING

#### Hantering

Använd punktutslug om risk finns för inandning av ångor, dimmor eller aerosoler. Undvik långvarig eller upprepade kontakt med huden. Om produkten hanteras i fat, bör skyddsskor bäras och lämplig hanteringsutrustning användas. Förhindra spill. Tyg, papper och andra material som används för absorption utgör en brandrisk. Undvik ansamling av dessa genom att se till att de genast tas undan på ett säkert sätt. Förutom de särskilda rekommendationer som givits för kontroll av hälso-, säkerhets- och miljörisker måste en riskbedömning göras för att fastställa de behov av kontrollåtgärder som lokala förutsättningar ger upphov till.

#### Lagring

Förvaras i svalt, torrt och välventilerat utrymme. Använd korrekt märkta förslutningsbara behållare. Undvik direkt solljus, värmekällor och starkt oxiderande ämnen.

#### Lagringstemperaturer

0°C minimum. 50°C maximum.

#### Rekommenderade material

Använd mjukt kolstål eller polyetylen med hög densitet för behållare eller beklädnad av behållare.

#### Olämpliga material



## Säkerhetsdatablad Quaker State ATF Dexron VI

Giltighetsdatum 2011-03-02

Ersätter datum 2010-01-26

---

### Övrig information

Polyetenbehållare bör inte exponeras för höga temperaturer p g a eventuell risk för deformation.

---

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### Exponeringsgränser

Innehåller inga ämnen med gränser för exponering.

### Åtgärder mot exponering

Skyddets omfattning och de åtgärder som krävs varierar beroende på de exponeringsförhållanden som kan tänkas inträffa. Välj åtgärder baserat på riskutvärdering av cde lokala förhållandena. Lämpliga åtgärder innefattar: Tillfredställande ventilation för att reglera luftburna koncentrationer. Om materialet värms upp, sprayas eller där dimbildning uppstår finns större risk att generera luftburna koncentrationer.

### Kroppsskydd

Undvik alla former av hudkontakt. Overall och skor med oljebeständig sula ska användas. Tvätta overaller och underkläder regelbundet. Använd skyddshandskar och ögonskydd vid risk för direkt kontakt eller stänk.

### Utsläpp till miljön

Minimera utsläpp till miljön. En riskbedömning ur miljösynpunkt måste göras för att se till att lokal miljölagstiftning uppfylls.

---

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### Färg

Röd.

### Fysiskt tillstånd

Vätska vid rumstemperatur

### Lukt

Karakteristisk mineralolja

### pH-värde

Data ej tillgängliga.

### Ångtryck

Förväntas vara  $<0,5$  Pa vid  $20^{\circ}\text{C}$ .

### Begynnelsekokpunkt

Förväntas vara  $>280^{\circ}\text{C}$ .

### Löslighet i vatten

Försumbar.



## Säkerhetsdatablad Quaker State ATF Dexron VI

Giltighetsdatum 2011-03-02

Ersätter datum 2010-01-26

---

### Densitet

860 kg/m<sup>3</sup> vid 15°C.

### Flampunkt

193°C (COC).

### Övre explosionsgräns UEL

10 % v/v (typiskt) (Baserat på mineralolja).

### Nedre explosionsgräns LEL

1 % v/v (typiskt) (Baserat på mineralolja).

### Självantändningstemperatur

Förväntas vara >320 °C.

### Kinematisk viskositet

37 mm<sup>2</sup>/s vid 40°C.

### Förångningshastighet

Data inte tillgängliga.

### Ångdensitet (luft = 1)

Större än 1.

### Fördelningskoefficient, n-oktantal/vatten

Log pow förväntas vara större än 6

### Lägsta flytttemperatur

-45°C.

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### Stabilitet

Stabil.

### Förhållanden som bör undvikas

Extrema temperaturer och direkt solljus.

### Material som bör undvikas

Starkt oxiderande ämnen.

### Farliga omvandlingsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter förväntas inte bildas under normal lagring.

---



## Säkerhetsdatablad Quaker State ATF Dexron VI

Giltighetsdatum 2011-03-02

Ersätter datum 2010-01-26

---

### 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

#### Grund för bedömning

Toxikologiska data har inte fastställts speciellt för denna produkt. Den information som ges baseras på kunskap om beståndsdelarna och giftigheten hos liknande produkter.

#### Akut toxicitet – oralt

LD50 förväntas vara >5000 mg/kg.

#### Akut toxicitet – på huden

LD50 förväntas vara > 5000 mg/kg.

#### Akut toxicitet – på huden

LD50 förväntas vara > 2000 mg/kg.

#### Akut toxicitet – inandning

Betraktas inte som en inandningsrisk under normala användningsförhållanden.

#### Ögonirritation

Förväntas vara svagt irriterande

#### Hudirritation

Förväntas vara svagt irriterande

#### Irritation av andningsvägarna

Inandning av ånga, dimma eller aerosol kan orsaka svag irritation i andningsvägarna

#### Allergisk hudreaktion

Förväntas inte vara allergiframkallande vid hudkontakt.

#### Carcinogenicitet

Produkten är baserad på mineraloljor av typer som har visat sig vara icke-carcinogena vid hudpensling i djurstudier. Övriga komponenter associeras inte med carcinogena effekter.

#### Mutagenitet

Bedöms inte vara mutagen.

#### Reproduktiv toxicitet

Förväntas ej vara reproduktionstoxisk.



## Säkerhetsdatablad Quaker State ATF Dexron VI

Giltighetsdatum 2011-03-02

Ersätter datum 2010-01-26

---

### Övrig information

Långvarig och/eller upprepad kontakt med produkten kan leda till avfettning av huden, särskilt vid höjda temperaturer. Det kan leda till irritation och eventuellt dermatit, särskilt om den personliga hygien sköts dåligt. Hudkontakt bör minimeras. Spillojor kan innehålla farliga föroreningar som ansamlats under användningen. Koncentrationen av sådana föroreningar beror på användningsområdet. De kan utgöra risker för hälsan och miljön vid avfallshantering. ALLA använda oljor skall hanteras med försiktighet och hudkontakt undvikas så långt som möjligt.

---

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

### Grund för bedömning

Ekotoxikologiska data har inte fastställts speciellt för denna produkt. Informationen är baserad på kunskap om komponenterna och ekotoxikologin hos liknande produkter.

### Mobilitet

Vätska under normala förhållanden. Flyter på vatten. Vid spill på mark kommer produkten att absorberas starkt till jordpartiklar och är därför inte rörlig.

### Persistens/nedbrytbarhet

Förväntas inte vara lätt biologiskt nedbrytbar. De huvudsakliga beståndsdelarna förväntas vara potentiellt biologiskt nedbrytbara, men produkten innehåller komponenter som kan vara persistenta i miljön.

### Bioackumulering

Innehåller komponenter som kan bioackumuleras.

### Ekotoxicitet

Svåröslig blandning. Kan smutsa ned vattenorganismer. Produkten förväntas vara skadlig för vattenorganismer, LL/EL50 10-100 mg/l. (LL/EL50 uttryckt som den nominella mängden produkt som behövs för att preparera vattenutspätt testextrakt). Innehåller komponenter som kan bioackumuleras.

### Andra effekter

Förväntas ej ha ozonnedbrytande potential, fotokemisk ozonbildande potential eller global uppvärmningspotential. Produkten utgör en blandning av icke-flyktiga komponenter, som inte förväntas avges till luften i signifikanta mängder.

---

## 13. AVFALLSHANtering

### GENERELLT

Rester och använd produkt som inte kan återanvändas skall hanteras som farligt avfall. Får endast transporteras av entreprenör msärskilt tillstånd. Undantag: tillstånd krävs inte om den som bedriver verksamhet där farligt avfall uppkommer själv transporterar farligt avfall från verksamheten och den mängd smörjmedel som transporteras under ett år uppgår till högst 2 fat (400 liter). Den avser att transportera sitt eget avfall skall anmäla detta till länsstyrelsen.



## Säkerhetsdatablad Quaker State ATF Dexron VI

Giltighetsdatum 2011-03-02

Ersätter datum 2010-01-26

---

TÖMNINGSANVISNING: Plåtfat töms genom att fatet vänds upp och ned , något lutande med sprundet i lägsta position. Låt vätrinna ur tills fatet är droppfritt. Fattömning skall ske i rumstemperatur (min 15 °C). Efter tömning skall fatet inte återförslutas. Vätömda plåtfat är ej farligt avfall och kan lämnas till certifierat företag för återvinning. OBS! För oljor med hög viskositet (>700 c40 °C) behövs mer än ovanstående tömningsanvisning för att få fatet droppfritt. För ytterligare information om plåtfatskretsloppet kontakta Svenska MetallKretsen AB, tel 020-66 33 77.

### AVFALLSGRUPP

Avfall från produkten skall inte tillåtas förorena mark eller vatten, eller släppas ut i miljön. Typ av farligt avfall anges med en siffrig kod. Koderna är huvudsakligen indelade efter branschtillhörighet. Koderna för oljeär emellertid baserade på användningsområde och ingående basolja. Uppgifter på avsett användningsområde och ingående basoljängivna i säkerhetsdatabladet, avsnitt 1 och 2. Förteckning över koder för farligt avfall finns tillgänglig i avfallsförordningen (SF2001:1063). Lämplig klassificering av avfall är användarens ansvar.

Exempel på koder för oljeavfall:

13 01 10 Mineralbaserade icke-klorerade hydrauloljor

13 02 08 Andra motor-, transmissions- och smörjoljor

13 08 99 Annat avfall

---

## 14. TRANSPORTINFORMATION

### Transportinformation

Ej klassificerad som farligt gods vid transport enligt UN, IMO, ADR/RID eller IATA/ICAO-regler.

---

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### EU-symboler

Inte klassificerad som farlig.

### Skyddsfraser

Inte klassificerad

### Farosymboler

No Hazard Symbol required

### EINECS-nr

Alla beståndsdelar förtecknade, eller undantagna som polymerer.S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

### METI (Japan)



## Säkerhetsdatablad Quaker State ATF Dexron VI

Giltighetsdatum 2011-03-02

Ersätter datum 2010-01-26

---

Inte fastställt.

### **TSCA (USA)**

Alla beståndsdelar förtecknade.

### **DSL (Canada)**

Alla beståndsdelar förtecknade.

### **AICS (Australien)**

Inte fastställt.

### **Förpackning och märkning**

Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässiga användare och tillhandahålls på begäran.

---

## **16. ANNAN INFORMATION**

### **R-fraser**

Ej klassificerad

### **Restriktioner**

Produkten får inte användas till andra ändamål än de rekommenderade utan att först hämta råd från tekniska avdelningen.

R-fraser i avsnitt 2 i klartext

R43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

### **Ytterligare information**

Denna information är baserad på nuvarande kunskap och har endast som mål att beskriva produkten med avseende på hälso-, säkerhets- och miljökrav. Den utgör ingen garanti för någon speciell egenskap hos produkten.



## **Säkerhetsdatablad Quaker State ATF Dexron VI**

Giltighetsdatum 2011-03-02

Ersätter datum 2010-01-26

---