



Texaco Capella WF 68

Omarbetad: 2009.01.19

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Kemikalienamn	Texaco Capella WF 68
Produkttyp	Industrismörjmedel
Omarbetad	2009.01.19
Nödtelefon	112 SOS Alarm, Giftinformationscentralen:+46(0)8-331231
Producent, importör	Preem AB (publ) Warfvings väg 45 S-112 80 Stockholm Sweden Tel: +46(0)10-450 10 00 www.preem.se
E-post	SDBinfo@preem.se
Artikel-nr	04463,04464,04453
Recept-nr	01567,01595,
Användning	Kylkompressorolja.
Utarbetad av	Jenny Andersson

2. FARLIGA EGENSKAPER

Beskrivning Produkten är ej klassificerad som miljö- eller hälsofarlig men bör hanteras enligt av myndigheterna givna riktlinjer för god hygien och säkerhet inom industrin.

Förväntas ej vara skadlig vid inandning. Innehåller dock en petroleumbaserad mineralolja. Kan eventuellt orsaka andningsirritation eller andra effekter på lungorna vid långvarig eller upprepad inandning av luftburen oljedimma över rekommenderade gränsvärden avseende exponering för mineraloljedimma. Symptom på irritation i andningsvägarna är till exempel hosta och andningssvårigheter.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Beståndsdel	Einecs nr	CAS nr	Vikt-%	Farokod	Riskfraser
Högraffinerad mineralolja (C15-C50)	*	*	100		

Kodförklaring E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, T+=Mycket Giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, Xn(R42)Xi(R43)=Allergiframkallande, T(R45, R49),Xn(R40)=Cancerframkallande, T(R46),Xn(R68)=Mutagen, T(R60,R61), Xn(R62,R63)=Reproduktionstoxisk, N=Miljöfarlig. Förklaring till relevanta riskfraser finns under rubrik 16.

Ingredienskommentar Klassificeras ej som cancerframkallande enligt anmärkning L i KIFS 1999:3 då ingående oljor innehåller < 3% DMSO-extrakt, enligt standard IP 346.

*Innehåller en eller flera av följande mineraloljor: EG-nr 265-090-8, Cas-nr 64741-88-4. EG-nr 265-091-3, Cas-nr 64741-89-5. EG-nr 265-096-0, Cas-nr 64741-95-3. EG-nr: 265-097-6, Cas-nr: 64741-96-4. EG-nr: 265-098-1, Cas-nr: 64741-97-5. EG-nr 265-101-6;. CAS-nr 64742-01-4. EG-nr: 265-155-0 och CAS-nr: 64742-52-5. EG-nr 265-156-6, CAS-nr 64742-53-6. EG-nr 265-157-1, CAS-nr 64742-54-7. EG-nr: 265-158-7, Cas-nr: 64742-55-8. EG-nr: 265-159-2 och CAS-nr: 64742-56-9. Eg-nr 265-160-8, Cas-nr 64742-57-0. EG-nr: 265-161-3, Cas-nr: 64742-58-1. EG-nr 265-166-0, CAS-nr 64742-62-7;. EG-nr 265-169-7, CAS-nr 64742-65-0;. EG-nr 265-176-5, Cas-nr 64742-71-8. EG-nr 276-735-8, Cas-nr 72623-83-7. EG-nr 276-736-3, CAS-n 72623-85-9;. EG-nr 276-737-9, CAS-n 72623-86-0;. EG-nr 276-738-4, CAS-n 72623-87-1;. EG-nr 278-012-2, CAS-nr 74869-22-0;.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning Om irritation, huvudvärk, illamående eller dåsighet uppträder uppsök frisk luft. Sök medicinsk vård om andningen blir försvårad eller om symtomen kvarstår.

SÄKERHETS DATABLAD

Texaco Capella WF 68

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2009.01.19

Hud	Tvätta huden med rikliga mängder tvål och vatten i flera minuter. Ta av indränkta kläder och skor, tvätta dem innan de används igen. Skaffa medicinsk hjälp om hudirritation uppkommer eller kvarstår.
Ögon	Skölj genast med mycket vatten eller ögonväska. Helst tempererat vatten med mjuk vattenstråle/dusch. Eventuella kontaktlinser tas bort innan sköljning. Håll ögonen vidöppna. Om symptom kvarstår kontakta läkare.
Förtäring	Framkalla inte kräkning. Sök medicinsk rådgivning i förebyggande syfte.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

Lämpliga släckmedel	Kan släckas med vattendimma, skum, koldioxid, pulver.
Olämpliga släckmedel	Använd EJ vattenstråle.
Brand/explosions risker	Förbränningsprodukter beror på förbränningsförhållanden. En komplex blandning av luftburna torrsubstanser, vätskor och gaser inklusive kolmonoxid, koldioxid och oidentifierade organiska föreningar kommer att utvecklas vid förbränning av detta material.
Skyddsutrustning för brandmän	Produkten är brännbar, men inte lättantändlig. Vid bränder där produkten omfattas ska personer som utför släckarbete i instängda utrymmen använda ordentlig skyddsutrustning, inklusive andningsapparat med friskluft.
Annan information	Vilken skyddsutrustning som krävs beror på brandens storlek, brandens begänsning och den naturliga ventilationen på platsen. Brandresistenta kläder och andningsaggregat rekommenderas vid brand i begränsade utrymmen och dåligt ventilerade områden. Helt brandsäker klädsel rekommenderas vid alla stora bränder där denna produkt förekommer. Vid brand - larva alltid brandkåren. Små bränder som kan bekämpas med handbrandsläckare, kan normalt släckas av en person som fått utbildning i riskerna med brand i lättantändliga vätskor. Större bränder skall endast bekämpas av personer som fått träning i detta.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder	Spill av produkten medför halkrisk. Övrigt se punkt 8.
Saneringsmetoder	Stoppa källan till utsläppet om detta kan ske utan risk. Begränsa utsläppet för att förebygga ytterligare förorening av mark, dagvatten eller grundvatten. Städa upp spill så fort som möjligt under iakttagelse av skyddsåtgärder. Använd ändamålsenliga metoder som t.ex. absorbering med icke brännbara material eller pumpning. Avlägsna förorenad jord och hantera avfallet enligt lagar och förordningar. Spill ska rapporteras till berörda myndigheter då detta är lämpligt eller förordat.
Annan information	Ta tillvara på spill genom att skyffla, pumpa upp, eller absorbera i lämpligt material (sand, jord eller annat inert material) och avyttra till lämplig avfallshanteringsanläggning i enlighet med gällande lagar och bestämmelser, se punkt 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

Speciella egenskaper och risker	Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt. Undvik inandning av ångor och dimma.
Råd för säker hantering	Statisk elektricitet kan ackumuleras och medföra en farlig situation vid hantering av denna produkt. Bindning och jordning kan krävas för att minska risken, men ytterligare åtgärder kan behövas. Se över alla arbetsmoment där risk finns för alstarnde och ackumulation av statisk elektricitet och/eller brandfarlig atmosfär (inklusive påfyllning av tankar och behållare, stänkande fyllning, tankrengöring, provtagning, mätning, strömbrytarbelastning, filtrering, blandning, omrörning, och arbete med sugbil), och vidta lämpliga åtgärder.
Föreskrifter lagring	Håll behållare stängda, när de inte används. Lagra i rumstemperatur.
Annan information	Varning; Behållaren är inte tillverkad för att motstå tryck. Använd inte tryck för att tömma behållaren, den kan slitas sönder med explosiv kraft. Tomma behållare får ej trycksättas, skäras, svetsas, lödas, borras, slipas eller exponeras för hetta, låga, gnistor, statisk elektricitet, eller andra antändningskällor. Den kan explodera och orsaka skador eller dödsfall. Tomma behållare skall torkas ut, stängas ordentligt och snarast återsändas till trumrenovatör eller kasseras enligt tillämplig lag.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

SÄKERHETS DATABLAD

Texaco Capella WF 68

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2009.01.19

Beståndsdel	Einecs nr	CAS nr	Nivågränsvärde		Korttidsvärde		Typ	Anm.	År
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm			
oljedimma, inkl oljerök			1		3				
Förebyggande åtgärder	Ventilation: Avpassad för att möta yrkesexponeringsgränsvärden. Undvik inandning och hudkontakt.								
Andningsskydd	Luftburna koncentrationer ska hållas på lägsta möjliga nivå. Om ånga eller dimma genereras, använd lämpligt godkänt andningsskydd. Andningsapparat med lufttillförsel skall användas vid borttagande av stora spill eller när man går in i tankar, fartyg eller andra begränsade utrymmen.								
Ögonskydd	Vid risk för direkt kontakt med produkten eller vid risk för stänk i ögonen skall ansiktsskydd eller skyddsglasögon som skyddar mot kemikalier användas.								
Skyddshandskar	Använd skyddshandskar (nitrilgummi,) vid långvarig eller upprepad kontakt.								
Skyddskläder	Vid hantering av kemiska produkter skall alltid exponerade skall tillämpa rimlig personlig renlighet; detta omfattar att flera gånger dagligen tvätta exponerad hud med tvål och vatten. Tag av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.								

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form/tillstånd	Klar vätska
Färg	Färglös till gul
Lukt	Mineralolja.
Löslighet	Löslig i: Organiska lösningsmedel.
Densitet	906-919 kg/m ³ (15 °C)
Löslighet vatten	Olöslig
Viskositet	32-100 cSt (40 °C)
Flampunkt	>166 °C
Annan information	För ytterligare och mer specifik fysikaliskdata se produktinformationsblad för respektive produkt på www.preem.se .

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Förhållanden som skall undvikas	Stabil under normal omgivningstemperatur och förväntade förvarings- och hanteringsförhållanden avseende temperatur och tryck.
Material som skall undvikas	Kan reagera häftigt med starka oxidationsmedel såsom klorater, nitrater, peroxider etc.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning	Ångor eller dimma över tillåtna koncentrationen eller i ovanligt höga koncentrationer orsakade genom upphettning av ämnet eller genom exponering i dåligt ventilerade lokaler eller begränsade utrymmen, kan orsaka irritation i näsa och hals, huvudvärk, yrsel, kväljningar och dåsighet.
Hud	Svagt irriterande på huden..
Ögon	Kan orsaka ringa irritation, upplevd som tillfälligt obehag.
Förtäring	Orsakar troligen ingen skada vid nedsväljning i små doser, men större kvantiteter kan orsaka yrsel, illamående, kräkningar och diarré.
Kroniska effekter	Upprepad hudkontakt kan orsaka bestående irritation eller dermatit.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxicitet	Ingående basolja är inte giftig för vattenorganismer, LC50 > 1000 mg/l.
Rörlighet	Utsläpp av produkten kan förorena mark och grundvatten.
Persistens och nedbrytbarhet	Enligt EGs kriterier: Ej lätt biologiskt nedbrytbar.
Bioackumuleringsförmåga	Ingående basoljas log Pow >3. Det kan därför inte uteslutas att produkten bioackumuleras.
Övriga effekter	Vid eventuella utsläpp kan produkten bilda en hinna på vattenytan. Hinnan kan fysiskt skada vattenlevande organismer och minska syreomsättningen.

13. AVFALLSHANTERING

SÄKERHETSATABLAD

Texaco Capella WF 68

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2009.01.19

Generellt	<p>Avfall från produkten får inte tillåtas förorena mark eller vatten, eller släppas ut i miljön. Oljerester, spill mm klassificeras som farligt avfall. Avyttring, transport, lagring och hantering av avfallet skall ske i enlighet med Avfallsförordningen 2001:1063. Spilloljor delas upp i regenererbara, de som skall till förbränning och de typer som måste destrueras. För att erhålla en god avfallsåtervinning är det viktigt att inte blanda dessa grupper.</p> <p>Förslag på avfallskoder och omhändertagande: 13 02 05 Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor. Spillolja från denna produkt lämpar sig för regenerering.</p> <p>Emballage</p> <p>Tömningsanvisning: Placera förpackningen upp och ned något lutande, ca 10 grader, för avrinning på ett sådant sätt att förpackningens lägsta punkt är utgångshål. På vissa förpackningar behöver man därför göra ett extra hål. Avrinningen skall ske vid rumstemperatur (min 15°C). Vänta tills förpackningen är droptorr. Återförslut ej förpackningen efter avrinning.</p> <p>Observera risker som föreligger vid tömning av förpackningar och behållare som innehåller brandfarliga vätskor. Tömd behållare ventileras på en säker plats avskilt från gnistor och eld. Rester kan utgöra explosionsrisk. Punktera inte, skär inte eller svetsa inte ej rengjorda förpackningar, behållare eller fat.</p> <p>Förslag på avfallskoder för förpackning:</p> <p>15 01 02 Plastförpackningar 15 01 04 Metallförpackningar.</p> <p>Förpackningar innehållande produktrester och som ej är droptorra skall hanteras som farligt avfall och avyttras väl tillslutna.</p> <p>Förslag på avfallskoder:</p> <p>15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farligt avfall.</p>
------------------	---

14. TRANSPORTINFORMATION

Flampunkt	>166 °C
Annan transport- information	Ej reglerat.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Ämnen på etiketten	Högraffinerad mineralolja (C15-C50) 100
Riskfraser	Inga.
Skyddsfraser	Inga.
Referenser	Leverantörens säkerhetsdatablad.

16. ANNAN INFORMATION

Källor	Texaco Services (Europe) Ltd
Generella uppgifter	Senaste ändringar är gjorda i sektion: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 13
Utgiven första gång	1995-09-27
Ersätter	2004-11-10
Utskriftsdatum	2009-10-29

--- SÄKERHETSATABLAD enligt EC-regulations 1907/2006, direktiv 67/548/EEC(2006/121/EC), 99/45 EC ---