

TEBOIL SILVER CLASSIC GT-S 20W-50

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.02.2017	0324	Datum för det första utfärdandet: 15.02.2017
			Tryckdatum: 16.02.2017

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : TEBOIL SILVER CLASSIC GT-S 20W-50
Produktkod : 0324

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Motorolja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : LUKOIL Lubricants Europe GmbH,
Svensk filial
Vikdalsgränd 10A
131 52 Nacka
Sweden

Telefon : +43 1 205 222 - 8800
Ansvarig/utfärdande person : info.product-safety@lukoil.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefon : När det är akut -
24h/7d - Begär giftinformation
112

: I mindre akuta fall -
(5d/09:00 - 17:00) Direktnummer
010 456 6700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)
Ej något farligt ämne eller blandning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)
Ej något farligt ämne eller blandning.

Skyddsangivelser : **Avfall:**
P501
Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

TEBOIL SILVER CLASSIC GT-S 20W-50

Version 1.0	Revisionsdatum: 15.02.2017	Produktkod: 0324	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet: 15.02.2017 Tryckdatum: 16.02.2017
----------------	-------------------------------	---------------------	--

Tilläggsmärkning:

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Materialet kan ge upphov till hala förhållanden.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Blandning
 Kolväten
 Additiver

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)	Koncentration [%]
Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande om det kan visas att det innehåller mindre än 3 % DMSO-extrakt, mätt enligt IP 346 som fastställts av Institute of Petroleum i London (fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända bassmörjor och asfaltfria oljefrakt-ioner - indexeringsmetod för extraktion av dimetyl sulfoxid). Denna anmärkning gäller endast vissa komplexa oljebaserade ämnen i del 3. :			
återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade	64742-62-7 265-166-0 01-2119480472-38-0019		>= 30 - <= 40
destillat (petroleum), lös- ningsmedelsraffinerade tunga paraffiniska	64741-88-4 265-090-8 01-2119488706-23-0024		>= 30 - <= 40
destillat (petroleum), väte- behandlade tunga paraffi- niska	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-0035		>= 20 - <= 30
Zinkdialkylditiofosfat	68649-42-3 272-028-3	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic2; H411	>= 1 - < 2,5

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

TEBOIL SILVER CLASSIC GT-S 20W-50

Version 1.0	Revisionsdatum: 15.02.2017	Produktkod: 0324	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet: 15.02.2017 Tryckdatum: 16.02.2017
----------------	-------------------------------	---------------------	--

Allmän rekommendation	: Personer som ger första hjälpen måste skydda sig själva.
Vid inandning	: Om det har andats in, flytta personen till frisk luft. Uppsök frisk luft om ångor vid olycka har inandats.
Vid hudkontakt	: Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel. Om det har kommit på kläderna, ta av kläderna.
Vid ögonkontakt	: Skölj med mjuk vattenstråle i minst 10 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen. Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
Vid förtäring	: Framkalla INTE kräkning. Uppsök läkare. Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	: Mag-tarmkanalsobehag Mag/tarmstörningar Kräkning Lunginflammation irriterande effekter
Risker	: Kan orsaka ögonirritation. Vid förtäring och kräkning, risk för lungödem. Inandning kan orsaka lungödem och lunginflammation.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling	: Kontroll senare för lunginflammation och lungödem.
------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Pulver Skum Koldioxid (CO ₂)
Olämpligt släckningsmedel	: Samlad vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning	: Ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft. Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma.
--------------------------------------	--

TEBOIL SILVER CLASSIC GT-S 20W-50

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.02.2017	0324	Datum för det första utfärdandet: 15.02.2017
			Tryckdatum: 16.02.2017

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd. Brandsläckningsmedel - stora bränder Hel skyddsdräkt som skyddar mot kemikalier
- Ytterligare information : Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Personliga skyddsåtgärder : Håll folk borta från och på vindsidan av spill/läckage.
Använd personlig skyddsutrustning.
Personer som ger första hjälpen måste skydda sig själva.
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.
Riskområdet måste avgränsas och markeras genom användning av lämpliga varnings- och säkerhetsskyltar.
Hänvisa till avsnitt 15 för specifika nationella regler.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder : Förhindra fortsatt läckage eller spill.
Undvik markpenetration.
Förorena inte vatten.
Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Använd mekanisk hanteringsutrustning.
Sug upp med oljeabsorberande material.
Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till företag med tillstånd för avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- För personligt skydd se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : Var försiktig så att avfall och spill kan undvikas vid vägning, påfyllning och blandning av produkten.
Undvik att aerosol bildas.
Använd endast i lokaler med tillräcklig ventilation.
Sörj för ventilationsutsug tätt nere vid golvnivå.
Undvik att få på huden eller på kläderna.

TEBOIL SILVER CLASSIC GT-S 20W-50

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.02.2017	0324	Datum för det första utfärdandet: 15.02.2017
			Tryckdatum: 16.02.2017

Undvik inandning, förtäring och kontakt med hud och ögon.

Råd för skydd mot brand och explosion : För att undvika antändning av ångor genom statisk elektrisk urladdning, skall all använd utrustnings metalldelar vara jordade.
Ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet.
Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.
Vidtag åtgärder för att förhindra uppbyggnad av elektrostatisk laddning.
Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.
Förvara inom invallat område.
Rök inte.

Åtgärder beträffande hygien : Ta av alla förorenade klädesplagg under duschen.
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
Undvik kontakt med ögonen.
Undvik kontakt med hud och kläder.

Brandbekämpningsklass : Bränder involverande vätskor och ämnen som kan övergå till vätskor. Omfattar också ämnen som kan övergå till vätska vid stigande temperaturer.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras tätt tillsluten.
Förvara på väl ventilerad plats.
För att förhindra läckage eller spill, ordna med ett lämpligt vätskevarhållande system.

Ytterligare information om lagringsförhållanden : Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.

Råd för gemensam lagring : Förvara ej tillsammans med sprängämnen, gaser, fasta oxiderande ämnen, produkter som bildar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten, oxiderande produkter, smittämnen och radioaktiva produkter.
Förvara ej tillsammans med oxiderande och självantändande produkter.
Förvara ej tillsammans med sprängämnen, oxiderande ämnen, organiska peroxider och smittämnen.
Får inte lagras tillsammans med syror och ammoniumsalter.

Övrig data : Förvara åtskilt från direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : För ytterligare information, se produktens tekniska datablad.

TEBOIL SILVER CLASSIC GT-S 20W-50

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.02.2017	0324	Datum för det första utfärdandet: 15.02.2017
			Tryckdatum: 16.02.2017

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ingen tillgänglig data

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

Vidta tekniska åtgärder för att klara de hygieniska gränsvärdena.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Använd följande personliga skyddsutrustning:
Skyddsglasögon med sideskydd i överensstämmelse med EN166

Handskydd

Material : Nitrilgummi
Genombrottstid : 480 Min.
Handsktjocklek : 0,40 mm
Direktiv : DIN EN 374
Viton (R)
480 Min.
0,70 mm
DIN EN 374
butylgummi
120 Min.
0,70 mm
DIN EN 374
Neopren
60 Min.
0,60 mm
DIN EN 374

Anmärkning : Lägga märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottstid och om särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk slitning, kontaktid).
Var uppmärksam på att hållbarheten under daglig användning av en kemikaliemotståndskraftig skyddshanske kan bli märkbart kortare än genombrottstiden enligt EN 374, beroende på ett antal yttre påverkan (t ex temperatur).
Valet av en lämplig handske beror inte endast på dess material utan också på kvalitetsegenskaper och olikheter från en tillverkare till en annan.

Hud- och kroppsskydd : Flamsäker skyddsdräkt
Arbetare skall bära antistatisk fotbeklädning.

TEBOIL SILVER CLASSIC GT-S 20W-50

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.02.2017	0324	Datum för det första utfärdandet: 15.02.2017
			Tryckdatum: 16.02.2017

- Andningsskydd : Vid ångbildning använd andningsskydd med godkänt filter.
andningsskydd med A filter
Filterklassen för andningsutrustningen måste passa till den
förväntade maximala föroreningskoncentrationen
(gas/ånga/aerosol/partiklar) som kan uppstå vid hantering av
produkten. Om koncentrationen överskrider skall självförsör-
jande tryckluftsutrustning användas.
Lämpligt andningsskydd:
Tryckluftsmask (EN 133)
- Skyddsåtgärder : Använd lämplig skyddsutrustning.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Utseende : vätska
- Färg : brungul, klar
- Lukt : Ingen tillgänglig data
- Lukttröskel : Ingen tillgänglig data
- pH-värde : Ingen tillgänglig data
- Flytpunkt : -28 °C
Metod: ASTM D 97-66
- Flampunkt : Ingen tillgänglig data
: 235 °C
Metod: ASTM D 92
- Avdunstningshastighet : Ingen tillgänglig data
- Förbränningshastighet : Ingen tillgänglig data
- Övre explosionsgräns : Ingen tillgänglig data
- Nedre explosionsgräns : Ingen tillgänglig data
- Ångtryck : Ingen tillgänglig data
- Ångdensitet : Ingen tillgänglig data
- Relativ densitet : Ingen tillgänglig data
- Densitet : 0,888 g/cm³ (20 °C)
Metod: ASTM D 4052
- Bulkdensitet : Ingen tillgänglig data

TEBOIL SILVER CLASSIC GT-S 20W-50

Version 1.0	Revisionsdatum: 15.02.2017	Produktkod: 0324	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet: 15.02.2017 Tryckdatum: 16.02.2017
----------------	-------------------------------	---------------------	--

Löslighet i vatten	: < 0,01 g/l (20 °C)
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: ej fastställt
Självantändningstemperatur	: Ingen tillgänglig data
Antändningstemperatur	: Ingen tillgänglig data
Termiskt sönderfall	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	: 158 mm ² /s (40 °C) Metod: ASTM D 445
	17,5 mm ² /s (100 °C) Metod: ASTM D 445
Flödestid	: Ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	: Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.

9.2 Annan information

Självpupphettande ämnen	: Ingen tillgänglig data
Stötkänslighet	: Ingen tillgänglig data
Ytspänning	: Ingen tillgänglig data
	: Ingen tillgänglig data
Molekylvikt	: Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är kemiskt stabil.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Får ej blandas med starka syror och oxiderande ämnen.

TEBOIL SILVER CLASSIC GT-S 20W-50

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.02.2017	0324	Datum för det första utfärdandet: 15.02.2017
			Tryckdatum: 16.02.2017

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen känd.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Starka syror och oxiderande ämnen

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Produkt:

Akut oral toxicitet : Ingen tillgänglig data

Akut inhalationstoxicitet : Ingen tillgänglig data

Akut dermal toxicitet : Ingen tillgänglig data

Akut toxicitet (andra tillförselvägar) : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavvaxade:

Akut oral toxicitet : LD50 Råtta, hane och hona: > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

Akut inhalationstoxicitet : LC50 Råtta, hane och hona: > 5,53 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403
Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

Akut dermal toxicitet : LD50 Kanin, hane och hona: > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

TEBOIL SILVER CLASSIC GT-S 20W-50

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.02.2017	0324	Datum för det första utfärdandet: 15.02.2017
			Tryckdatum: 16.02.2017

nen.

destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska:

Akut oral toxicitet : LD50 oral Råtta: > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

Akut inhalationstoxicitet : LC50 Råtta: > 5,53 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403
Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal Råtta: > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

svag irritation
Icke-bestående irritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

Resultat: Ingen ögonirritation
Klassificering: Ingen ögonirritation
Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.
På basis av testdata.
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkt:

Sensibiliserande verkan inte känd.

Mutagenitet i könsceller

Produkt:

Genotoxicitet in vitro : Ingen tillgänglig data

Genotoxicitet in vivo : Ingen tillgänglig data

TEBOIL SILVER CLASSIC GT-S 20W-50

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.02.2017	0324	Datum för det första utfärdandet: 15.02.2017
			Tryckdatum: 16.02.2017

Mutagenitet i könsceller-
Bedömning : Ingen tillgänglig data

Cancerogenitet

Produkt:

Informationen saknas.

Cancerogenitet - Bedömning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavvaxade:

Cancerogenitet - Bedömning : Klassificerat baserat på DMSO-extraktinnehåll < 3 % (Förordning (EC) 1272/2008, Bilaga VI, Del 3, Not L)

destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska:

Cancerogenitet - Bedömning : Klassificerat baserat på DMSO-extraktinnehåll < 3 % (Förordning (EC) 1272/2008, Bilaga VI, Del 3, Not L)

Reproduktionstoxicitet

Produkt:

Effekter på fortplantningen :
Informationen saknas.

Effekter på fosterutvecklingen. : Informationen saknas.

Reproduktionstoxicitet - Bedömning : Ingen tillgänglig data

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Produkt:

Ingen tillgänglig data

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Produkt:

Ingen tillgänglig data

Toxicitet vid upprepad dosering

Produkt:

Informationen saknas.

TEBOIL SILVER CLASSIC GT-S 20W-50

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.02.2017	0324	Datum för det första utfärdandet: 15.02.2017
			Tryckdatum: 16.02.2017

Toxicitet vid upprepade dosering - Bedömning : Ingen tillgänglig data

Aspirationstoxicitet

Produkt:

Ingen tillgänglig data

Ytterligare information

Produkt:

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : Ingen tillgänglig data

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : Ingen tillgänglig data

Ekotoxikologisk bedömning Akut toxicitet i vattenmiljön : Ingen tillgänglig data

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Ingen tillgänglig data

Toxicitetsdata på jord : Ingen tillgänglig data

Andra organismer relevanta för miljön : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavvaxade:

Fisktoxicitet : (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: LL50
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande äm-

TEBOIL SILVER CLASSIC GT-S 20W-50

Version 1.0	Revisionsdatum: 15.02.2017	Produktkod: 0324	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet: 15.02.2017 Tryckdatum: 16.02.2017
----------------	-------------------------------	---------------------	--

nen.

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande rygg-
radslösa djur

: EL50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD TG 202

NOEL : >= 10.000 mg/l
Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande äm-
nen.

Algtoxicitet

: NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): >= 100
mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD TG 201
Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande äm-
nen.

Toxicitet för bakterier

: NOEL (Photobacterium phosphoreum (gramnegativ bakterie)): >
1,93 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: Tillväxthämning av aktiverat slam
Upplysningen är baserad på data på komponenterna och på
ekotoxikologin för liknande produkter.

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande rygg-
radslösa djur (Kronisk toxicitet)

: NOEL: 10 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Metod: OECD TG 211
Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande äm-
nen.

destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska:

Fisktoxicitet

: LL50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande äm-
nen.

NOEL : >= 100 mg/l

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande rygg-
radslösa djur

: EL50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD TG 202
Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande äm-
nen.

NOEL : >= 10.000 mg/l

Algtoxicitet

: NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): >= 100

TEBOIL SILVER CLASSIC GT-S 20W-50

Version 1.0	Revisionsdatum: 15.02.2017	Produktkod: 0324	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet: 15.02.2017 Tryckdatum: 16.02.2017
----------------	-------------------------------	---------------------	--

mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: OECD TG 201
Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbart.

Fysikalisk/kemisk eliminerbarhet : Produkten är olöslig och flyter på vatten.
Kan avskiljas mekaniskt i reningsverk.

Påverkan av avloppsrening : Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : ej fastställt

12.4 Rörlighet i jord

Produkt:

Rörlighet : Får inte släppas ut i naturen.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Får inte släppas ut i naturen.
Förhindra utsläpp i avloppssystemet.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

TEBOIL SILVER CLASSIC GT-S 20W-50

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.02.2017	0324	Datum för det första utfärdandet: 15.02.2017
			Tryckdatum: 16.02.2017

Produkt : Avfallshantera enligt lokala föreskrifter.
13 02 05*

Förorenad förpackning : Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshantering-
sanläggning för återanvändning eller bortskaffande.
15 01 10*

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR : Ej farligt gods
RID : Ej farligt gods
IMDG : Ej farligt gods
IATA : Ej farligt gods
ADN : Ej farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

ADR : Ej farligt gods
RID : Ej farligt gods
IMDG : Ej farligt gods
IATA : Ej farligt gods
ADN : Ej farligt gods

14.3 Faroklass för transport

ADR : Ej farligt gods
RID : Ej farligt gods
IMDG : Ej farligt gods
IATA : Ej farligt gods
ADN : Ej farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

ADR : Ej farligt gods
RID : Ej farligt gods
IMDG : Ej farligt gods
IATA : Ej farligt gods
ADN : Ej farligt gods

14.5 Miljöfaror

ADR : Ej farligt gods
RID : Ej farligt gods
IMDG : Ej farligt gods
IATA : Ej farligt gods
ADN : Ej farligt gods

TEBOIL SILVER CLASSIC GT-S 20W-50

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.02.2017	0324	Datum för det första utfärdandet: 15.02.2017
			Tryckdatum: 16.02.2017

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning : krävs inte

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Anmärkning : Produkten transporteras inom utrymmet för MARPOL Annex I

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Direktiv 1999/13/EG om utsläppsbegränsningar för flyktiga organiska föreningar : krävs inte vid normal användning

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

Inte tillämplig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H315 : Irriterar huden.
H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.
H411 : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text på andra förkortningar

Aquatic Chronic : Kronisk toxicitet i vattenmiljön
Eye Dam. : Allvarlig ögonskada
Skin Irrit. : Irriterande på huden

Ytterligare information

Annan information : Ändringar efter den senaste versionen kommer att märkas tydligt i marginalen. Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

TEBOIL SILVER CLASSIC GT-S 20W-50

Version	Revisionsdatum:	Produktkod:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	15.02.2017	0324	Datum för det första utfärdandet: 15.02.2017
			Tryckdatum: 16.02.2017

Detta säkerhetsdatablad innehåller information som har samband med säkerhet och ersätter inte någon produktinformation eller produktspecifikation.