

SÄKERHETS DATABLAD

BG Low Viscosity Full Synthetic ATF



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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	: BG Low Viscosity Full Synthetic ATF
UFI	: 7D20-H00M-E00Q-KF7J
Produktkod	: 315
Produktbeskrivning	: Ej tillgängligt.
Produkttyp	: Vätska.
Andra identifieringssätt	: P315-xxxx; 315E, 31516, 31516E, 315270, 3153, 31532, 3154, 3154E, 3155, 31553, 31553E, 315B, P315

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

Identifierade användningsområden
Transmission fluids

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

BG Products Inc.
740 S. Wichita Street
Wichita, KS, 67213, USA
www.bgprod.com
316-266-8120
msds@bgprod.com

e-mailadress till den : msds@bgprod.com

person som är ansvarig
för detta säkerhetsdatablad

Nationell kontakt

JoyDrive Oy
Sakselantie 6 A3
FI-40320 Jyväskylä
FIN
Phone: +358 10 200 3880
Email: info@bgprod.fi
Web: bgprod.fi

HH Compliance Ltd. (Only Representative)
Rubicon Centre, CIT Campus, Bishopstown, Cork
Ireland
353-21-4868120
info@h2compliance.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Finland
Giftinformationscentralen
Öppet 24 timmar i dygnet
tel. 0800 147 111 eller 09 471 977

Leverantör

Telefonnummer : 00 +1 703-527-3887 (CHEMTREC INTL: CCN656479)
24-hour telephone and/or website

BG Low Viscosity Full Synthetic ATF

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Inte klassificerad.

Detta ämne har inte klassificerats som farligt enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Beståndsdelar med okänd toxicitet : 1 procent av blandningen består av ingrediens(er) med okänd oral akut toxicitet
1 procent av blandningen består av ingrediens(er) med okänd dermal akut toxicitet
1 procent av blandningen består av ingrediens(er) med okänd inhalation akut toxicitet

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Signalord : Inget signalord.

Faroangivelser : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Skyddsangivelser

Förebyggande : Ej tillämbart.

Åtgärder : Ej tillämbart.

Förvaring : Ej tillämbart.

Avfall : Ej tillämbart.

Kompletterande märkningselement :

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor : Ej tillämbart.

Särskilda förpackningskrav

Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar : Ej tillämbart.

Kännbar varningsmärkning : Ej tillämbart.

2.3 Andra faror

Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII : Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

Andra faror som inte orsakar klassificering : Inte känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	REACH #: 01-2119487077-29 EG: 265-158-7 CAS: 64742-55-8	≥25 - ≤50	Inte klassificerad.	-	[2]
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	REACH #: 01-2119484627-25 EG: 265-157-1 CAS: 64742-54-7	≥25 - ≤50	Inte klassificerad.	-	[2]
Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3- (C9-11-isoalkyloxy)derivs., C10-rich	CAS: 398141-87-2	≤3	Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
bis(nonylphenyl)amine	EG: 253-249-4 CAS: 36878-20-3	≤3	Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	EG: 270-128-1 CAS: 68411-46-1	≤0.3	Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 3, H412 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	-	[1]

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakt med ögonen	: Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Konsultera läkare om irritation uppstår.
Inhalation	: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
Hudkontakt	: Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.
Förtäring	: Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Konsultera läkare om symptom uppstår.
Skydd åt dem som ger första hjälpen	: Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Tecken/symtom på överexponering

Kontakt med ögonen	: Ingen specifik data.
Inhalation	: Ingen specifik data.
Hudkontakt	: Ingen specifik data.
Förtäring	: Ingen specifik data.

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

Meddelande till läkare	: Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
Speciella behandlingar	: Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
---------------------	--

Olämpliga släckmedel	: Inte känd.
----------------------	--------------

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Faror som ämnet eller blandningen kan medföra	: Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.
Farliga förbränningsprodukter	: Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen: koldioxid kolmonoxid kväveoxider svaveloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal	: Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	: Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal	: Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
För räddningspersonal	: Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

6.2 Miljöskyddsåtgärder

: Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
--

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- Litet utsläpp

: Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
- Stort utsläpp

: Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

: Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation.
Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8.
Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder

: Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
- Råd om allmän yrkeshygien

: Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

7.3 Specifik slutanvändning

- Rekommendationer

: Ej tillgängligt.
- Branschspecifika lösningar

: Ej tillgängligt.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produktens/beständsdelens namn	Gränsvärden för exponering
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021). [Oljedimma] HTP-värden 8 h: 5 mg/m³ 8 timmar. Form: dimma
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021). [Oljedimma] HTP-värden 8 h: 5 mg/m³ 8 timmar. Form: dimma

Biologiska exponeringsindex

Inga exponeringsindex är kända.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Rekommenderade kontrollåtgärder : Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

DNEL/DMEL

Produktens/beståndsdelens namn	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	DNEL	Långvarig Oral	0.74 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	0.97 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	1.19 mg/m³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	2.73 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	5.58 mg/m³	Arbetare	Lokal
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	DNEL	Långvarig Oral	0.74 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	0.97 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	1.19 mg/m³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	2.73 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	5.58 mg/m³	Arbetare	Lokal
Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy)derivs., C10-rich	DNEL	Långvarig Oral	2.5 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	4.35 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	24.7 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	125 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	350 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
bis(nonylphenyl)amine	DNEL	Långvarig Oral	0.25 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	2.5 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	5 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	DNEL	Långvarig Oral	0.04 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	0.04 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	0.08 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	0.14 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	0.6 mg/m³	Arbetare	Systemisk

PNEC

Inga PNEC-värden tillgängliga.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.2 Begränsning av exponeringen

- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** : God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.
- Individuella skyddsåtgärder**
- Hygieniska åtgärder** : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.
- Ögonskydd/ansiktsskydd** : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon med sidoskydd.
- Hudskydd**
- Handskydd** : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt.
- Kroppsskydd** : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.
- Annat hudskydd** : Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.
- Andningsskydd** : Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning.
- Begränsning av miljöexponering** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalken krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

- Fysikaliskt tillstånd** : Vätska.
- Färg** : Röd. eller Bärnstensfärgad.
- Lukt** : Kolväte. [Lätt]
- Lukttröskel** : Ej tillgängligt.
- Smältpunkt/frys punkt** : Ej tillgängligt.
- Initial kokpunkt och kokpunktsintervall** : Ej tillgängligt.
- Brandfarlighet (fast form, gas)** : Ej tillgängligt.
- Nedre och övre explosionsgräns** : Ej tillgängligt.
- Flampunkt** : Öppen degel: 208°C (406.4°F) [Cleveland]
- Självantändningstemperatur** :

BG Low Viscosity Full Synthetic ATF

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Ingående ämnen	°C	°F	Metod
Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich	318	604.4	EU A.15
xilen	432	809.6	
etylbenzen	432.22	810	
nonyl-N-(nonylfenyl)anilin	440	824	EU A.15
toluen	480	896	EU A.15
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	500	932	
difenylamin	634	1173.2	

Sönderfallstemperatur : Ej tillgängligt.
PH-värde : Ej tillgängligt.
Viskositet : Kinematisk (40°C): 28.7 mm²/s
Löslighet :

Media	Resultat
kallt vatten	Ej löslig
varmt vatten	Ej löslig

Vattenlöslighet : Ej tillgängligt.
Fördelningskoefficient: n- : Ej tillämpbart.
oktanol/vatten

Ångtryck :

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
toluen	23.17	3.1	ASTM D 5191	0.0019	0.00025	EU A.4
etylbenzen	9.3	1.2				
xilen	6.7	0.89				
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	<0.08	<0.011	ASTM D 5191			
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	<0.08	<0.011	ASTM D 5191			
fosforsyra	0.03	0.004				
nonyl-N-(nonylfenyl) anilin	<0.01	<0.0013	EU A.4			
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	<0.01	<0.0013	EU A.4			
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)etanol	<0.01	<0.0013	OECD 104			
Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich	0.0064	0.00085				
1-(tert-dodecylthio) propan-2-ol	0.0047	0.00063				
dibutylfosfonat	0.00000024	0.000000032				

Relativ densitet : 0.8495
Ångdensitet : Ej tillgängligt.

BG Low Viscosity Full Synthetic ATF

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Partikelegenskaper

Median partikelstorlek : Ej tillämbart.

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper : Ej tillgängligt.

Oxiderande egenskaper : Ej tillgängligt.

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.

10.2 Kemisk stabilitet : Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas : Ingen specifik data.

10.5 Oförenliga material : Ingen specifik data.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produkts/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	LC50 Inhalation Damm och dimma	Råtta	3900 mg/m³	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	2000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	5000 mg/kg	-
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	LC50 Inhalation Damm och dimma	Råtta	>5 mg/l	4 timmar
	LD50 Dermal	Kanin	5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	15000 mg/kg	-
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	LD50 Oral	Råtta	>5000 mg/kg	-

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Uppskattning av akut toxicitet

Ej tillgängligt.

Irritation/Korrosion

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Mutagenicitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Cancerogenitet

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Reproduktionstoxicitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Fosterskador

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ej tillgängligt.

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Ej tillgängligt.

Fara vid aspiration

Ej tillgängligt.

Information om sannolika exponeringsvägar : Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Kontakt med ögonen : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Inhalation : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Hudkontakt : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Förtäring : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Kontakt med ögonen : Ingen specifik data.

Inhalation : Ingen specifik data.

Hudkontakt : Ingen specifik data.

Förtäring : Ingen specifik data.

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Kortvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

Långvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Ej tillgängligt.

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Allmänt : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Cancerogenitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Mutagenitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Fosterskador : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Effekter på embryo/foster eller avkomma : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Effekter på fertiliteten : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

BG Low Viscosity Full Synthetic ATF

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Annan information : Ej tillgängligt.

11.2 Information om andra faror

Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produktens/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	EC50 >100 mg/l	Daphnia	48 timmar
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	IC50 >100 mg/l	Alger	72 timmar
	LC50 >100 mg/l	Fisk	4 dagar
	Akut EC50 >100 mg/l	Kräftdjur	48 timmar
	Akut IC50 >100 mg/l	Alger	72 timmar
	Akut LC50 >100 mg/l	Fisk	96 timmar

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/ beståndsdelens namn	LogP _{ow}	BCF	Potential
Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3- (C9-11-isoalkyloxy)derivs., C10-rich	-	28	Låg
bis(nonylphenyl)amine	3.64 till 7.02	1730	Hög
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	5.1	1730	Hög

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient
jord/vatten (K_{oc}) : Ej tillgängligt.

Rörlighet : Ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt**
- Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.
- Farligt avfall** : Enligt leverantörens nuvarande kunskap anses denna produkt inte vara farligt avfall enligt EU-direktiv 2008/98/EG.
- Förpackning**
- Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.
- Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.
14.2 Officiell transportbenämning	-	-	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-	-
14.5 Miljöfaror	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.

- 14.6 Särskilda skyddsåtgärder** : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.
- 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** : Ej tillgängligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)**
- Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs**
- Bilaga XIV**
- Ingen av beståndsdelarna är upptagna.
- Ämnen som inger mycket stora betänkligheter**
- Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Produktens/beståndsdelens namn	%	Beteckning [Användning]
toluen	≤0.1	48

Etikettering : Ej tillämbart.

Övriga EU-föreskrifter

Industriutsläpp : Ej listad
(samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - luft

Industriutsläpp : Ej listad
(samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - vatten

Explosiva prekursorer : Ej tillämbart.

Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)

Ej listad.

Förhandsgodkännande (649/2012/EU)

Ej listad.

långlivade organiska föroreningar

Ej listad.

Seveso Direktiv

Denna produkt regleras inte av Seveso-direktivet.

Nationella föreskrifter

NACE : Ej tillgängligt.

UC62 : Ej tillgängligt.

Internationella föreskrifter

Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I, II och III kemikalier

Ej listad.

Montrealprotokollet

Ej listad.

Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar

Ej listad.

Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats (PIC)

Ej listad.

UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller

Ej listad.

Inventarieförteckning

Australien : Ej fastställd.

Kanada : Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

Kina : Ej fastställd.

Euroasiatiska ekonomiska gemenskapen : **Ryska federationens inventering:** Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

BG Low Viscosity Full Synthetic ATF

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Japan	: Japans förteckning (CSCL): Ej fastställd. Japans förteckning (ISHL): Ej fastställd.
Nya Zeeland	: Ej fastställd.
Filippinerna	: Ej fastställd.
Koreanska republiken	: Ej fastställd.
Taiwan	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Thailand	: Ej fastställd.
Turkiet	: Ej fastställd.
USA	: Ej fastställd.
Vietnam	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

15.2 : Ej tillämbart.
Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Förkortningar och akronymer	: ATE = Uppskattad akut toxicitet CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level) DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level) EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt RRN = REACH registreringsnummer vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande
-----------------------------	--

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Skäl
Inte klassificerad.	

Faroangivelserna i fulltext

H361 H411 H412 H413	Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
------------------------------	---

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 2	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3
Aquatic Chronic 4	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 4
Repr. 2	REPRODUKTIONSTOXICITET - Kategori 2

Utskriftsdatum : 4/19/2024
Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 4/19/2024
Datum för tidigare utgåva : 4/19/2024
Version : 2.01
Formel Versionsnummer : 1.0
Meddelande till läsaren

BG Low Viscosity Full Synthetic ATF

AVSNITT 16: Annan information

Så vitt vi vet är informationen i detta dokument riktig. Varken den ovannämnda leverantören eller någon av dess underleverantörer tar dock något som helst ansvar för riktigheten eller fullständigheten av informationen i detta dokument.

Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som existerar.

Bilaga till det utökade säkerhetsdatabladet (eSDS)

Yrkesmässig

Namnet på ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning
Kod : 315
Produktnamn : BG Low Viscosity Full Synthetic ATF

Avsnitt 1 - Titel

Kort rubrik av exponeringsscenariot : Transmission fluids
Lista över användningsbeskrivningar : Identifierat användningsnamn: Transmission fluids
Processkategori: PROC18
Ämne som levererats för detta ändamål i form av: Som levererad
Slutanvändningssektor: SU22
Återstående livslängd i denna användning: Nej.
Exponeringskategori: ERC07
Marknadssektor efter typ av kemisk produkt: PC24
Lämplig produktkategori med tanke på återstående livslängd: AC01

Avsnitt 2 - Begränsning av exponeringen

Avsnitt 3 - Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa

Webbsida:	: Ej tillämbart.
Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa - Miljöfarligt: 1:	
Exponeringsbedömning (miljö):	: Ej tillgängligt.
Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa	: Ej tillgängligt.
Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa - Arbetare: 2:	
Bedömning av exponering (människan):	: Ej tillgängligt.
Exponeringsuppskattning och hänvisning till dess källa	: Ej tillgängligt.

Avsnitt 4 - Vägledning till nedströmsanvändare för att bedöma om denne arbetar inom de gränser som specificeras av exponeringsscenariot

Miljöfarligt	: Ej tillgängligt.
Hälsa	: Ej tillgängligt.

Ytterligare goda praktiska råd utöver Reach-kemikaliesäkerhetsbedömningen

Miljöfarligt	: Ej tillgängligt.
Hälsa	: Ej tillgängligt.