

SÄKERHETS DATABLAD

BG QUICK CLEAN FOR TRANSMISSIONS



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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : BG QUICK CLEAN FOR TRANSMISSIONS
UFI : 9A00-C0F3-200U-Q880
Produktkod : 106
Produktbeskrivning : Ej tillgängligt.
Produkttyp : Vätska.
Andra identifieringssätt : P106-xxxx; 106E, 106B, 106WOR, 10632, 1065, P106

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

Identifierade användningsområden
Använd i smörjmedel

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

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]

Asp. Tox. 1, H304

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Beståndsdelar med okänd toxicitet : 4 procent av blandningen består av ingrediens(er) med okänd dermal akut toxicitet
4 procent av blandningen består av ingrediens(er) med okänd inhalation akut toxicitet

Beståndsdelar med okänd ekotoxicitet : Innehåller 4 % beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Skyddsangivelser

Förebyggande : Ej tillämbart.

Åtgärder : VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Framkalla INTE kräkning.

Förvaring : Ej tillämbart.

Avfall : Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.

Kompletterande märkningselement : Ej tillämbart.

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.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Andra faror som inte orsakar klassificering : Inte känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produktsens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	REACH #: 01-2119467170-45 EG: 265-155-0 CAS: 64742-52-5 Index: 649-465-00-7	≥75 - ≤90	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
4-metylpentan-2-ol	EG: 203-551-7 CAS: 108-11-2 Index: 603-008-00-8	≤5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335	STOT SE 3, H335: C ≥ 25%	[1] [2]
2-etylhexan-1-ol	EG: 203-234-3 CAS: 104-76-7	<1	Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.	ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l	[1] [2]

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. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. 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. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvarliga. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
- Hudkontakt** : Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- Förtäring** : Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Om materialet har svalt och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Fara för aspiration om ämnet sväljes. Kan dras ned i lungorna och orsaka skada. Framkalla inte kräkning. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden.

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** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
illamående eller kräkning

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

- Meddelande till läkare** : Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalt eller inandats.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Använd pulver, CO₂, spridd vattenstråle (dimma) eller skum.
- 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

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. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. 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

- 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. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. 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. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.

- 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). Får inte sväljas. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik inandning av ånga och dimma. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.
- 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. Förvaras inlåst. 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

BG QUICK CLEAN FOR TRANSMISSIONS

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- Rekommendationer : Lubricants and additives
- Branschspecifika lösningar : Ej tillgängligt.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 9/2020). HTP-värden 8 h: 5 mg/m³ 8 timmar. Form: dimma
4-metylpentan-2-ol	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 9/2020). Absorberas genom huden. HTP-värden 8 h: 25 ppm 8 timmar. HTP-värden 8 h: 110 mg/m³ 8 timmar. HTP-värden 15 min: 40 ppm 15 minuter. HTP-värden 15 min: 170 mg/m³ 15 minuter.
2-etylhexan-1-ol	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 9/2020). HTP-värden 8 h: 5.4 mg/m³ 8 timmar. HTP-värden 8 h: 1 ppm 8 timmar.

Biologiska exponeringsindex

Inga exponeringsindex är kända.

- 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
4-metylpentan-2-ol	DNEL	Långvarig Oral	4.2 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	4.2 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	11.8 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	14.7 mg/m³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	14.7 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	52.1 mg/m³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	83 mg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	83 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	104 mg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	155.2 mg/m³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	208 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	1.1 mg/kg	Allmän	Systemisk
2-etylhexan-1-ol					

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

	DNEL	Långvarig Inhalation	bw/dag 2.3 mg/m³	population Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	11.4 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	12.8 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	23 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Inhalation	26.6 mg/m³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	26.6 mg/m³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Inhalation	53.2 mg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	53.2 mg/m³	Arbetare	Lokal

PNEC

Inga PNEC-värden tillgängliga.

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. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt.

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 miljöexponeringen

: 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.
- Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 4/10/2024 Datum för tidigare utgåva : 12/1/2022 Version : 4.22 7/15

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 : Bärnstensfärgad. [Ljus]
- Lukt : Petroleum oil
- 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: 61°C (141.8°F) [Cleveland]
- Självantändningstemperatur :
- | Ingående ämnen | °C | °F | Metod |
|------------------|-----|-----|---------|
| 2-etylhexan-1-ol | 280 | 536 | EU A.15 |
- Sönderfallstemperatur : Ej tillgängligt.
- PH-värde : Ej tillgängligt.
- Viskositet : Kinematisk (40°C): 15.5 mm²/s
- Löslighet :

Media	Resultat
kallt vatten	Ej löslig
varmt vatten	Ej löslig

Vattenlöslighet : Ej tillgängligt.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Ej tillämbart.

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa	Metod
2-etylhexan-1-ol	<0.75	<0.1	DIN EN 13016-2			
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	<0.08	<0.011	ASTM D 5191			

- Relativ densitet : 0.8949
- Ångdensitet : Ej tillgängligt.
- 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

BG QUICK CLEAN FOR TRANSMISSIONS

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

Produkter/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	LC50 Inhalation Damm och dimma	Råtta	5.7 mg/l	4 timmar
4-metylpentan-2-ol	LD50 Oral	Råtta	>5000 mg/kg	-
2-etylhexan-1-ol	LD50 Oral	Råtta	2590 mg/kg	-
	LD50 Dermal	Kanin	1970 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	3730 mg/kg	-

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Uppskattning av akut toxicitet

Ej tillgängligt.

Irritation/Korrosion

Produkter/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	Hud - Mycket irriterande	Kanin	-	500 mg	-
2-etylhexan-1-ol	Ögon - Måttligt irriterande	Kanin	-	24 timmar 20 mg	-
	Ögon - Måttligt irriterande	Kanin	-	20 ug	-
	Ögon - Mycket irriterande	Kanin	-	20 mg	-
	Hud - Svagt irriterande	Kanin	-	415 mg	-
	Hud - Måttligt irriterande	Kanin	-	24 timmar 500 mg	-
	Hud - Mycket irriterande	Kanin	-	0.5 MI	-

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Mutagenicitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Cancerogenitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Reproduktionstoxicitet

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Fosterskador

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Produkts/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
4-metylpentan-2-ol	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
2-etylhexan-1-ol	Kategori 3	-	Luftvägsirritation

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ej tillgängligt.

Fara vid aspiration

Produkts/beståndsdelens namn	Resultat
BG QUICK CLEAN FOR TRANSMISSIONS destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

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 : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

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 : Skadliga symptom kan inkludera följande:
illamående eller kräkning

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.

Mutagenicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Fosterskador : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

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

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
2-ethylhexan-1-ol	Akut LC50 28200 µg/l Sötvatten	Fisk - Pimephales promelas	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
4-metylpentan-2-ol	1.43	-	Låg
2-ethylhexan-1-ol	2.9	25.33	Låg

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 avfallshantering 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.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- Farligt avfall

: Klassificeringen av produkten kan innebära krav på hantering som farligt avfall.
- 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. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av utspilt 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.

[Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor](#)
Ämnet har inte upptagits på listan

[Övriga EU-föreskrifter](#)
Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - luft : Ej listad

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Explosiva prekursorer :
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	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Kanada	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Kina	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Euroasiatiska ekonomiska gemenskapen	: Ryska federationens inventering : Ej fastställd.
Japan	: Japans förteckning (CSCL) : Ej fastställd. Japans förteckning (ISHL) : Ej fastställd.
Nya Zeeland	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Filippinerna	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Koreanska republiken	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Taiwan	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Thailand	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.
Turkiet	: Ej fastställd.
USA	: Alla komponenter är aktiva eller undantagna.
Vietnam	: Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

BG QUICK CLEAN FOR TRANSMISSIONS

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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
Asp. Tox. 1, H304	Baserat på testdata

Faroangivelserna i fulltext

H226 H304 H315 H319 H332 H335	Brandfarlig vätska och ånga. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Skadligt vid inandning. Kan orsaka irritation i luftvägarna.
--	---

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 Asp. Tox. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 STOT SE 3	AKUT TOXICITET - Kategori 4 FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2 BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3 FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2 SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3
---	--

Utskriftsdatum : 4/18/2024
Utgivningsdatum/Revisionsdatum : 4/10/2024
Datum för tidigare utgåva : 12/1/2022
Version : 4.22
Formel Versionsnummer : 7.0

Meddelande till läsaren

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 : 106
Produktnamn : BG QUICK CLEAN FOR TRANSMISSIONS

Avsnitt 1 - Titel

Kort rubrik av exponeringsscenariot : Lubricant additives
Lista över användningsbeskrivningar : Identifierat användningsnamn: Använd i smörjmedel
Processkategori: PROC28
Ämne som levererats för detta ändamål i form av: Som levererad
Slutanvändningssektor: SU22
Återstående livslängd i denna användning: Nej.
Exponeringskategori: ERC09b
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.

SÄKERHETS DATABLAD

BG CVT Plus



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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : BG CVT Plus
UFI : J720-G0MT-T00Q-8S2E
Produktkod : 303
Produktbeskrivning : Ej tillgängligt.
Produkttyp : Vätska.
Andra identifieringssätt : P303-XXXX, 303, 3036, 303CCWOR, 303E, 303B, 303WOR

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

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]

Skin Sens. 1, H317

Carc. 1, H350

Repr. 2, H361

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Beståndsdelar med okänd toxicitet : 6.8 procent av blandningen består av ingrediens(er) med okänd oral akut toxicitet
6.8 procent av blandningen består av ingrediens(er) med okänd dermal akut toxicitet
6.8 procent av blandningen består av ingrediens(er) med okänd inhalation akut toxicitet

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Kan orsaka cancer.
Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

Skyddsangivelser

Förebyggande : Inhämta särskilda instruktioner före användning. Använd skyddshandskar, skyddskläder, ögonskydd, ansiktsskydd eller hörselskydd. Undvik att inandas ånga.

Åtgärder : Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Förvaring : Ej tillämbart.

Avfall : Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.

Kompletterande märkningselement : Ej tillämbart.

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor : Endast för yrkesmässigt bruk.

Särskilda förpackningskrav

Behållare som skall försees med barnsäkra förslutningar : Ej tillämbart.

Kännbar varningsmärkning : Ej tillämbart.

2.3 Andra faror

BG CVT Plus

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

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

Produktsens/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M- faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	REACH #: 01-2119484627-25 EG: 265-157-1 CAS: 64742-54-7	≥50 - ≤75	Inte klassificerad.	-	[2]
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	EG: 270-128-1 CAS: 68411-46-1	≤5	Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
dibutyl phosphonate	EG: 217-316-1 CAS: 1809-19-4	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	REACH #: 01-2119487077-29 EG: 265-158-7 CAS: 64742-55-8	≤3	Carc. 1B, H350	-	[1] [2]
Alkyl Acetamide	Konfidentiell information	≤3	Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	EG: 276-737-9 CAS: 72623-86-0	≤0.3	Carc. 1B, H350	-	[1] [2]
Borate ester	Konfidentiell information	≤0.3	Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
difenylamin	EG: 204-539-4 CAS: 122-39-4 Index: 612-026-00-5	<0.1	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 100 mg/kg ATE [Dermal] = 300 mg/kg ATE [Inandning (damm eller aerosol)] = 0.5 mg/l M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1] [2]
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	REACH #: 01-2119486659-16 EG: 265-150-3 CAS: 64742-48-9 Index: 649-327-00-6	≤0.1	Asp. Tox. 1, H304	-	[1]

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

			Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.		
--	--	--	--	--	--

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. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare.
- Inhalation** : Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Kontakta läkare. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
- Hudkontakt** : Tvätta med mycket tvål och vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare. I händelse av några som helst besvär eller symptom, undvik ytterligare exponering. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.
- Förtäring** : Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Kontakta läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Ingen specifik data.
- Inhalation** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation
rodnad
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet
- Förtäring** : Skadliga symptom kan inkludera följande:
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet

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
fosforoxider

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. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. 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).

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- 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. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. 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. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.

- 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). Personer med redan kända hudallergiproblem skall inte arbeta i några processer i vilka denna produkt ingår. Undvik exponering - Begär specialinstruktioner före användning. Undvik exponering under havandeskap. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Förtär inte. Undvik inandning av ånga och dimma. Om ämnet utgör en fara vid inandning under normal användning, använd endast vid tillräcklig ventilation eller bär ett lämpligt andningsskydd. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.
- 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. Förvaras inlåst. 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 exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produkts/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021). [Oljedimma] HTP-värden 8 h: 5 mg/m³ 8 timmar. Form: dimma
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021). [Oljedimma] HTP-värden 8 h: 5 mg/m³ 8 timmar. Form: dimma
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021). [Oljedimma] HTP-värden 8 h: 5 mg/m³ 8 timmar. Form: dimma
difenylamin	Arbetshälsoinstitutet, Social- och hälsovårdsministeriet (Finland, 10/2021). HTP-värden 15 min: 10 mg/m³ 15 minuter. HTP-värden 8 h: 5 mg/m³ 8 timmar.

Biologiska exponeringsindex

Inga exponeringsindex är kända.

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

Produkts/beståndsdelens namn	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
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
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
dibutyl fosfonate	DNEL	Långvarig Oral	0.819 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	0.819 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	2.29 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	DNEL	Långvarig Inhalation	2.65 mg/m ³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	17.3 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	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/m ³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	2.73 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	DNEL	Långvarig Inhalation	5.58 mg/m ³	Arbetare	Lokal
	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/m ³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	2.73 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	5.58 mg/m ³	Arbetare	Lokal

PNEC

Inga PNEC-värden tillgängliga.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

- : Om det vid hanteringen bildas damm, gas, ånga eller dimma, använd slutna processer, lokalt utsug eller annan teknisk utrustning för att hålla arbetstagarnas exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden.

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. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. 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. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt.

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.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- 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

Måtförhållandena 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 : 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 : Slutet degel: 152°C (305.6°F) [ASTM D 7094-04]

Självantändningstemperatur	Ingående ämnen	°C	°F	Metod
	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	500	932	EU A.15

- Sönderfallstemperatur : Ej tillgängligt.
- PH-värde : Ej tillgängligt.
- Viskositet : Kinematisk (40°C): 34.86 mm²/s
- Löslighet :

Media	Resultat
kalit vatten	Ej lösli
varmt vatten	Ej lösli

Vattenlöslighet : Ej tillgängligt.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Ej tilläpmbart.

Ångtryck	Ångtryck vid 20 °C			Ångtryck vid 50 °C		
	Ingående ämnen	mm Hg	kPa	Metod	mm Hg	kPa
	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	<0.01	<0.0013	EU A.4		
	dibutylfosfonat	0	0			

- Relativ densitet : 0.8566
- Ångdensitet : Ej tillgängligt.
- Partikelegenskaper
- Median partikelstorlek : Ej tilläpmbart.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper : Ej tillgängligt.
Oxiderande egenskaper : Ej tillgängligt.

9.2.2 Andra säkerhetskaraktärer

Blandbar med vatten : Nej.

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

Produkter/ beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	LC50 Inhalation Damm och dimma	Råtta	>5 mg/l	4 timmar
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene dibutyl phosphonate	LD50 Dermal	Kanin	5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	15000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	>5000 mg/kg	-
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	LD50 Dermal	Kanin	1990 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	3200 mg/kg	-
	LC50 Inhalation Damm och dimma	Råtta	3900 mg/m³	4 timmar
difenylamin	LD50 Dermal	Kanin	2000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	5000 mg/kg	-
	LD50 Dermal	Kanin	>5000 mg/kg	-
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	LD50 Oral	Råtta	1120 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	>6 g/kg	-

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Uppskattning av akut toxicitet

Ej tillgängligt.

Irritation/Korrosion

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Mutagenicitet

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Cancerogenitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Reproduktionstoxicitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Fosterskador

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ej tillgängligt.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Produkts/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
difenylamin	Kategori 2	-	-

Fara vid aspiration

Produkts/beståndsdelens namn	Resultat
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1

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 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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 : Skadliga symptom kan inkludera följande:
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet

Hudkontakt : Skadliga symptom kan inkludera följande:
irritation
rodnad
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet

Förtäring : Skadliga symptom kan inkludera följande:
minskad fostervikt
ökad fosterdödlighet
missbildningar på skelettet

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.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.
- Potentiellt kroniska hälsoeffekter
- Ej tillgängligt.
- Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.
- Allmänt : Om man en gång har blivit överkänslig, kan exponering för till och med mycket låga halter framkalla en allvarlig allergisk reaktion.
- Cancerogenitet : Kan orsaka cancer. Risken för cancer beror på exponeringens längd och omfattning.
- Mutagenicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Fosterskador : Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
- Effekter på embryo/foster eller avkomma : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Effekter på fertiliteten : Misstänks kunna skada fertiliteten.

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 heavy paraffinic	Akut EC50 >100 mg/l	Kräftdjur	48 timmar
dibutyl fosfonate Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	Akut IC50 >100 mg/l	Alger	72 timmar
	Akut LC50 >100 mg/l	Fisk	96 timmar
	LC50 63.4 mg/l	Fisk	4 dagar
	EC50 >100 mg/l	Daphnia	48 timmar
difenylamin	IC50 >100 mg/l	Alger	72 timmar
	LC50 >100 mg/l	Fisk	4 dagar
	Akut EC50 0.31 mg/l Sötvatten	Daphnia - <i>Daphnia magna</i>	48 timmar
	Akut LC50 2.2 ppm Sötvatten	Fisk - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 timmar
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	Akut LC50 10 mg/l	Fisk	96 timmar
	Kronisk NOEC 0.68 mg/l	Daphnia	21 dagar

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produktens/ beståndsdelens namn	LogP _{ow}	BCF	Potential
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	5.1	1730	Hög
difenylamin	3.5	151.36	Låg
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	-	10 till 2500	Hög

12.4 Rörlighet i jord

AVSNITT 12: Ekologisk information

Fördelningskoefficient : Ej tillgängligt.
jord/vatten (K_{oc})
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 : Klassificeringen av produkten kan innebära krav på hantering som farligt avfall.

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. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av utspilt 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.

BG CVT Plus

AVSNITT 14: Transportinformation

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

Produkts/beståndsdelens namn	%	Beteckning [Användning]
BG CVT Plus	≥90	3 28
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich	≤3	52
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	≤3	28
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	≤0.3	28
oktametylcyclotetrasiloxan	≤0.1	70

Etikettering : Endast för yrkesmässigt bruk.

Övriga EU-föreskrifter

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

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

Explosiva prekursorer : Ej tillämbart.

Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)
Ej listad.

Förhandsgodkännande (649/2012/EU)

Ingående ämnen	Bilaga	Status
Difenylamin	Bilaga I - Del 1	Listad
Difenylamin	Bilaga I - Del 2	Listad

långlivade organiska föroreningar
Ej listad.

Seveso Direktiv
Denna produkt regleras inte av Seveso-direktivet.

Nationella föreskrifter

AVSNITT 15: Gällande 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 : Ej fastställd.

Kina : Ej fastställd.

Euroasiatiska ekonomiska gemenskapen : **Ryska federationens inventering**: Ej fastställd.

Japan : **Japans förteckning (CSCL)**: Ej fastställd.
Japans förteckning (ISHL): Ej fastställd.

Nya Zeeland : Ej fastställd.

Filippinerna : Ej fastställd.

Koreanska republiken : Ej fastställd.

Taiwan : Ej fastställd.

Thailand : Ej fastställd.

Turkiet : Ej fastställd.

USA : Alla komponenter är aktiva eller undantagna.

Vietnam : Ej fastställd.

15.2 : Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsbedömning ännu inte gjorts.
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-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser 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]

AVSNITT 16: Annan information

Klassificering	Skäl
Skin Sens. 1, H317 Carc. 1, H350 Repr. 2, H361	Beräkningsmetod Beräkningsmetod Regulatorisk information

Faroangivelserna i fulltext

H301 H304 H311 H315 H317 H319 H331 H350 H361 H373 H400 H410 H412	Giftigt vid förtäring. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Giftigt vid hudkontakt. Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Giftigt vid inandning. Kan orsaka cancer. Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
--	---

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Acute Tox. 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 3 Asp. Tox. 1 Carc. 1 Carc. 1B Eye Irrit. 2 Repr. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Skin Sens. 1B STOT RE 2	AKUT TOXICITET - Kategori 3 FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3 FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 CANCEROGENITET - Kategori 1 CANCEROGENITET - Kategori 1B ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2 REPRODUKTIONSTOXICITET - Kategori 2 FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1B SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2
---	---

Utskriftsdatum : 10/27/2023

Utgivningsdatum/ : 10/27/2023

Revisionsdatum

Datum för tidigare utgåva : 10/27/2023

Version : 1.05

Formel Versionsnummer : 3.0

Meddelande till läsaren

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 : 303
Produktnamn : BG CVT Plus

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.