PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

maxxpower premium, 80W-90 GL 4, semi synthetic

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Gearolie.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed:	CTP GmbH	
Gade:	Saalfelder Strasse 35h	
By:	D-07338 Leutenberg	
Telefon:	+49 (0)36734 230-0	Telefax: +49 (0)36734 230-22
E-mail:	msds@bluechemgroup.com	
Kontaktperson:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefon: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

Andre informationer

Articlenumber: 36860, 36861

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Blandingen er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Særlig mærkning af visse blandinger

EUH208	Indeholder Alkylamines C12-C14, Reaction products of Hexanole, Phosphorpentoxide, Phosphorsulfide und Propylenoxide. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Øvrige råd

Ingen

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk karakterisering

Gearolie.
Additiver

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
	Alkylamines C12-C14, Reaction products of Hexanole, Phosphorpentoxide, Phosphorsulfide und Propylenoxide			< 2,5 %
	931-384-6			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H302 H318 H317 H411			

Den fulde ordlyd af H- og EUH-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft.

I tilfælde af hudkontakt

Tag straks beskidt beklædning af, også undertøj og sko.
Vask efterfølgende med: Vand og sæbe.
Ved vedvarende lidelse: kontakt læge.

I tilfælde af øjenkontakt

Fjern kontaktlinser.
Skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand.

Ved indtagelse

Skyl munden grundigt med vand.
Fremkald IKKE opkastning.
Konsulter læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hyppig og varig hudkontakt kan føre til irritationer af huden.
Øjenirritation: øjenirritation mulig.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Kuldioxid (CO_2).
Slukningspulver., Tågevandstråle., Skum.

Uegnede slukningsmidler

direkte vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå:
Kuldioxid
Kulilte (CO)
Kvælstofoxid (NOx)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig friskluftapparat.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakløb og vandløb.
Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanalisationen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Undgå udbredelse. F.eks. ved inddæmning eller oliespærre.
Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, grus, syre- og universalbinder).

6.4. Henvisning til andre punkter

Ingen data

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Stoffet bør kun håndteres i lukkede anlæg eller systemer.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
Undgå dannelse af olietåge.
Benyt udsugning ved arbejdspladsen.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Der må ikke ryges under brugen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

Samlagringshenvisninger

Opbevares fjernt fra oxidationsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.2. Eksponeringskontrol

Hygiejniske foranstaltninger

Tilsmudset tøj tages straks af.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.
Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Ved risiko for øjenkontakt benyt tætsiddende beskyttelsesbrille. (EN 166)

Håndværn

Der skal bære godkendte handsker: NBR (Nitrilkautsjuk). FKM (Fluorkautsjuk). (EN374)

Hudværn

Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Benyt udsugning ved dannelse af damp/aerosol.
I tilfælde af brand: Benyt selvstændig friskluftapparat.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	viskos
Farve:	brun
Lugt:	karakteristisk

		Metode
Tilstand-ændringer		
Pourpoint:	-33 °C	ISO 3016

Flammepunkt:	222 °C	ISO 2592
Laveste Eksplosionsgrænser:	0,6 vol. %	
Højeste Eksplosionsgrænser:	6,5 vol. %	
Relativ massefylde (ved 20 °C):	0,884 g/cm³	DIN 51757
Vandopløselighed: (ved 20 °C)	uopl¢selig	
Opløsningsmiddeldampe:	0,1 %	

9.2. Andre oplysninger

Ingen data

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved korrekt håndtering

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner bekendt.

10.4. Forhold, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler. Syre, koncentreret.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte (CO)
Kuldioxid (CO_2)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde
	Alkylamines C12-C14, Reaction products of Hexanole, Phosphorpentoxide, Phosphorsulfide und Propylenoxide			
	oral	ATE 500 mg/kg		

Irriterende og ætsende virkninger

Ved hudkontakt: Hyppig og varig hudkontakt kan føre til irritationer af huden.
Øjenirritation: øjenirritation mulig.

Sensibiliserende virkninger

ikke sensibiliserende.

Praktiske erfaringer

Andre iagttagelser

Virker affedtende på huden.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).

Kan vanskeligt elimineres fra vand.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen oplysninger.

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloakløb og vandløb.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser ved bortskaffelse

Må ikke bortskaffes som alm. Husholdningsaffald.
Må ikke kommes i kloakløb og vandløb.
Aftal korrekt affaldsmærkning med bortskaffelses enhed.

Affaldsnummer - overskud

130205 OLIEAFFALD OG AFFALD FRA FLYDENDE BRÆNDSTOFFER (med undtagelse af spiseolier samt kapitel 05, 12 og 19); Motor-, gear- og smøreolieaffald; Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier
Klassificeret som farligt affald.

Affaldsnummer - produktet after brug

130205 OLIEAFFALD OG AFFALD FRA FLYDENDE BRÆNDSTOFFER (med undtagelse af spiseolier samt kapitel 05, 12 og 19); Motor-, gear- og smøreolieaffald; Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier
Klassificeret som farligt affald.

Bortskaffelse af forurenet emballage

Beholder tømmes helt.
Destrueres efter gældende bestemmelser.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer: -

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): -

14.3. Transportfareklasse(r): -

14.4. Emballagegruppe: -

Andre relevante oplysninger (Landtransport)

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Indenrigsskibstransport (ADN)

Andre relevante oplysninger (Indenrigsskibstransport)

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Skibstransport (IMDG)

Andre relevante oplysninger (Skibstransport)

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

Andre relevante oplysninger (Fly transport)

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen oplysninger.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU oplysninger om regulering

Andre informationer

Som produkt er det ikke mærkningspligtigt efter EF-direktiver eller de respektive nationale lovgivninger.

National regulativ information

Vandforurenende-klasse (D): 2 - Vandforurenende

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H302	Farlig ved indtagelse.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH208	Indeholder Alkylamines C12-C14, Reaction products of Hexanole, Phosphorpentoxide, Phosphorsulfide und Propylenoxide. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold.

Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentrepenørens sikkerhedsdatablad.)