

Handelsnavn: Masteroil Add Pro-Tec**Produkt-Nr.:** 1741**Aktuel version:** 1.0.1, udstedt den: 08.05.2024**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 19.12.2022**region:** DK**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn****Masteroil Add Pro-Tec****UFI:****15RW-1074-4007-ARY4****1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Brændstof-additiv

Anvendelser, der frarådes

Ingen angivelser til rådighed.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Adresse**Masteroil GmbH
Stockholmer Allee 30 b
44269 Dortmund

Telefonnr. 0231 444 247 64

e-mail info@masteroil.com

Oplysninger om sikkerhedsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Nødtelefon

+45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

Asp. Tox. 1; H304

STOT RE 2; H373

Instrukser angående klassificeringen

Klassificeringen af produktet er fastlagt på grundlag af følgende metoder ifølge artikel 9 og kriterierne i EF-forordning nr. 1272/2008:

Fysiske farer: Vurdering af kontroldata ifølge bilag I, del 2

Sundheds- og miljøfarer: Beregningsmetode ifølge bilag I, del 3, 4 og 5.

2.2 Mærkningselementer**Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008 (CLP)****Farepiktogrammer**

GHS08

Signalord

Fare

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

Kulbrinter, C11 - C14, n-alkaner, isoalkaner, cyklusser, aromastoffer (2 - 25 %)

Kulbrinter, C14 - C18, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromater (2 - 30 %)

Kulbrinter, C10 - C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromastoffer (2 - 25 %)

**Handelsnavn:** Masteroil Add Pro-Tec**Produkt-Nr.:** 1741**Aktuel version:** 1.0.1, udstedt den: 08.05.2024**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 19.12.2022**region:** DK**Faresætninger**H304
H373
H412Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering
Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.**Faresætninger (EU)**

EUH066

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

SikkerhedssætningerP260
P301+P310
P331Indånd ikke pulver/damp/spray.
I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
Fremkald IKKE opkastning.**UFI:**

15RW-1074-4007-ARY4

2.3 Andre farerPBT-vurdering
Ikke til rådighed.
vPvB-vurdering
Ikke til rådighed.**PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.1 Stoffer**

Ikke relevant. Produktet er ikke noget stof.

3.2 Blandinger**Indhold af farlige stoffer**

Nr.	Betegnelse på stoffet		Yderligere oplysninger	
	CAS / EF / Indeks / REACH nr.	Klassificering (EF) 1272/2008 (CLP)	Koncentration	%
1	Kulbrinter, C11 - C14, n-alkaner, isoalkaner, cyklusser, aromastoffer (2 - 25 %)			
	- 925-653-7 - 01-2119458869-15	EUH066 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10,00 - < 25,00	vægt-%
2	Kulbrinter, C14 - C18, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromater (2 - 30 %)			
	- 920-360-0 - 01-2119448343-41	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 10,00 - < 25,00	vægt-%
3	Kulbrinter, C10 - C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromastoffer (2 - 25 %)			
	64742-82-1 919-164-8 649-330-00-2 01-2119473977-17	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 EUH066 STOT RE 1; H372	< 5,00	vægt-%
4	2,6-di-tert-butylphenol			
	128-39-2 204-884-0 - 01-2119490822-33	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Irrit. 2; H315	< 0,50	vægt-%

H- og EUH-sætningernes fuldstændige ordlyd: Se kapitel 16

Nr.	Indtagelsesvej, målorgan, konkret virkning
3	H372 -; centralnervesystem; -

Handelsnavn: Masteroil Add Pro-Tec**Produkt-Nr.:** 1741**Aktuel version:** 1.0.1, udstedt den: 08.05.2024**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 19.12.2022**region:** DK

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle informationer

De kontaminerede klæder og sko skal straks tages af og renses grundigt inden næste brug. Hvis der er fare for bevidstløshed, skal patienten anbringes og transporteres i NATO-stilling.

Ved indånding

Bring den tilskadedekomne du af farezonen. Sørg for frisk luft. Kontakt læge ved vedvarende ubehag.

Ved hudkontakt

Kommer stoffet på huden, vaskes straks med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende hudirritation.

Ved øjenkontakt

Fjern kontaktlinsen og skyl øjet ud under rindende vand med vidt åbne øjenlåg i 10-15 minutter. Sørg for at beskytte det andet øje.

Ved indtagelse

Inlød ingen opkastning - fare for aspiration. Skyl munden grundigt med vand. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person. Ved bevidstløshed eller omtågethed skal den respektive person bringes i en stabil position på siden. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen angivelser til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Vandsprøjte; Skum; Kulsyre; Slukningspulver

Uegnede slukningsmidler

Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan følgende frigøres: Kuldioxid (CO₂); Kuldioxid (CO₂); Dampe er tungere end luft og kan brede sig langs jorden i retning af en antændelseskilde. De kan drive langt i retning af en antændelseskilde og forårsage tilbageslag.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn. Benyt beskyttelsesdragt. Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Se beskyttelsesforanstaltninger i punkt 7 og 8. Undgå kontakt med huden, øjnene og tøj; Sørg for rigelig ventilation. Holdes væk fra antændelseskilder.

For indsatspersonel

Ingen angivelser til rådighed. Personligt beskyttelsesudstyr – se afsnit 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Må ikke komme i undergrunden/jorden.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (fx sand, kiselgur, adsorptionsmiddel). Det opsamlede materiale behandles iht. punkt 13 - "Bortskaffelse".

6.4 Henvisning til andre punkter

Ingen angivelser til rådighed.

Handelsnavn: Masteroil Add Pro-Tec**Produkt-Nr.:** 1741**Aktuel version:** 1.0.1, udstedt den: 08.05.2024**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 19.12.2022**region:** DK**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Råd om sikker håndteringspraksis**

Sørg for god rumventilation, evt. udsugning ved arbejdspladsen. Ved overskridelse af arbejdsplads-grænsværdierne skal der benyttes et til dette formål godkendt iltindåndingsapparat. Risikoen ved omgangen med stoffet skal holdes på det lavest mulige niveau ved at træffe beskyttende og forebyggende forholdsregler. Arbejdsprocessen skal så vidt muligt på grundlag af de tekniske muligheder tilrettelægges på en måde, så der ikke frigøres farlige stoffer, og så det er udelukket, at stoffet kommer i kontakt med huden.

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Der må ikke ryges, drikkes eller spises under arbejdet. Må ikke opbevares sammen med næringsmidler og drikkevarer. Undgå kontakt med øjnene og huden. Tilsudset eller gennemvædet tøj tages straks af. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Hvis produktet varmes op, kan dampene fra det danne en eksplosiv blanding sammen med luften. Hold varme- og antændingskilder væk.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger og opbevaringsbetingelser**

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et køligt, velventileret sted.

Krav til lager og beholdere

Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt igen og stå oprejst ved opbevaring, så man undgår at produktet løber ud. Må kun opbevares i originalbeholder.

Samlagringshenvielse

Må ikke opbevares sammen med:

7.3 Særlige anvendelser

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****DNEL, DMEL- og PNEC-værdier****DNEL-værdier (arbejdstagere)**

Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.	
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi	
1	2,6-di-tert-butylphenol			128-39-2 204-884-0	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	11,25	mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	70,61	mg/m ³

DNEL-værdier (forbrugere)

Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.	
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi	
1	2,6-di-tert-butylphenol			128-39-2 204-884-0	
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	6,75	mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	6,75	mg/kg bw/day
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	20,90	mg/m ³

PNEC-værdier

Nr.	Betegnelse på stoffet		CAS / EF nr.	
	miljøkompartiment	Art	Værdi	
1	2,6-di-tert-butylphenol		128-39-2 204-884-0	
	Vand	ferskvand	0,001	mg/L

**Handelsnavn:** Masteroil Add Pro-Tec**Produkt-Nr.:** 1741**Aktuel version:** 1.0.1, udstedt den: 08.05.2024**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 19.12.2022**region:** DK

Vand	Aqua intermittert	0,004	mg/L
Vand	ferskvandssediment	0,317	mg/kg Vægt i tør tilstand
Vand	havvand	0	mg/L
Vand	havvandssediment	0,032	mg/kg Vægt i tør tilstand
jord	-	0,697	mg/kg Vægt i tør tilstand
rensningsanlæg (STP)	-	10	mg/L
sekundærforgiftning	-	60	mg pr. kg føde

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ingen angivelser til rådighed.

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn

Ved overskridelse af arbejdsplads-grænsværdierne skal der benyttes et til dette formål godkendt iltindåndingsapparat. Hvis der ikke forefindes arbejdspladsgrænseværdier, skal der træffes tilstrækkelige forholdsregler til at undgå, at der indåndes aerosoler, dampe og tåger.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse (EN 166)

Håndbeskyttelse

Hvis der er risiko for, at stoffet kommer i kontakt med huden, ydes der tilstrækkelig beskyttelse mod længere tids kontakt, hvis der benyttes handsker, der er godkendt ifølge fx. EN 374. Beskyttelseshandskerne skal hver gang, de benyttes, kontrolleres med hensyn til deres egnethed i det konkrete tilfælde, fx. deres mekaniske modstandsdygtighed, deres forlidelighed og deres antistatiske egenskaber. Instrukserne og oplysningerne fra producenten af handskerne med hensyn til anvendelsen, oplagringen, vedligeholdelsen og udskiftningen af handskerne skal overholdes. Beskyttelseshandskerne skal omgående skiftes ud i tilfælde af beskadigelse eller ved de første tegn på slid. Tilrettelæg så vidt muligt arbejdet, så der ikke skal benyttes handsker hele tiden.

Andet

Tøj, som passer til kemiske arbejdspladser.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	væske
Farve	Forskellige, afhængig af indfarvning
Lugt	Der foreligger ingen data
pH-værdi	Der foreligger ingen data
Kogepunkt / kogepunktsinterval	Der foreligger ingen data
Smeltepunkt/frysepunkt	Der foreligger ingen data
Nedbrydningstemperatur	Der foreligger ingen data
Flammepunkt	

Handelsnavn: Masteroil Add Pro-Tec**Produkt-Nr.:** 1741**Aktuel version:** 1.0.1, udstedt den: 08.05.2024**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 19.12.2022**region:** DK

Der foreligger ingen data
Antændelsestemperatur
Der foreligger ingen data
Antændelighed
Der foreligger ingen data
nedre eksplosionsgrænse
Der foreligger ingen data
Øvre eksplosionsgrænse
Der foreligger ingen data
Damptryk
Der foreligger ingen data
Relativ dampmassefylde
Der foreligger ingen data
Relativ massefylde
Der foreligger ingen data
Massefylde
Der foreligger ingen data
Opløselighed
Der foreligger ingen data
Fordelelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)
Der foreligger ingen data
Kinematisk viskositet
Værdi 9,4216 mm ² /s
Referencetemperatur 40 °C
Art kinematisk
Partikelegenskaber
Der foreligger ingen data

9.2 Andre oplysninger

Øvrige oplysninger
Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Der kan ikke forventes farlige reaktioner, så længe stoffet benyttes til det eller de formål, det er beregnet til.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil ved anvendelse af de tilradede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering (Se afsnit 7).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Der kan ikke forventes farlige reaktioner, så længe stoffet benyttes til det eller de formål, det er beregnet til.

10.4 Forhold, der skal undgås

Varme, åbne flammer og andre antændelseskilder.

10.5 Materialer, der skal undgås

Intet bekendt.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger



Handelsnavn: Masteroil Add Pro-Tec

Produkt-Nr.: 1741

Aktuel version: 1.0.1, udstedt den: 08.05.2024

Erstattet version: 1.0.0, udstedt den: 19.12.2022

region: DK

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut oral toksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C14 - C18, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromater (2 - 30 %)	-	920-360-0
LD50	>	4150	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 423		
Kilde	ECHA		
2	Kulbrinter, C10 - C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromastoffer (2 - 25 %)	64742-82-1	919-164-8
LD50	>	15000	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		
3	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
LD50	>	5000	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		

Akut dermal toksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C14 - C18, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromater (2 - 30 %)	-	920-360-0
LD50	>	2000	mg/kg legemsvægt
Arter	kaniner		
Metode	OECD 402		
Kilde	ECHA / Read across		

Akut toksicitet ved indånding			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C14 - C18, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromater (2 - 30 %)	-	920-360-0
LC50	>	5,28	mg/l
Ekspositionsvarighed		4	h
Tilstandsform	damp		
Arter	rotte		
Metode	OECD 403		
Kilde	ECHA / Read across		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	Kulbrinter, C10 - C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromastoffer (2 - 25 %)	64742-82-1	919-164-8
LC50	>	8,2	mg/l
Ekspositionsvarighed		8	h
Tilstandsform	damp		
Arter	rotte		
Metode	OECD 403		
Kilde	ECHA		

Hudætsning/-irritation			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C14 - C18, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromater (2 - 30 %)	-	920-360-0
Arter	kaniner		
Metode	OECD 404		

**Handelsnavn:** Masteroil Add Pro-Tec**Produkt-Nr.:** 1741**Aktuel version:** 1.0.1, udstedt den: 08.05.2024**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 19.12.2022**region:** DK

Kilde vurdering Vurdering/klassificering	ECHA / Read across Ikke lokalirriterende Klassificeringskriterierne er opfyldt på grundlag af de disponible data.
2	Kulbrinter, C10 - C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromastoffer (2 - 25 %) 64742-82-1 919-164-8
Ekspostionsvarighed	4 h
Arter	kaniner
Metode	OECD 404
Kilde	ECHA
vurdering	Ikke lokalirriterende
3	2,6-di-tert-butylphenol 128-39-2 204-884-0
Arter	kaniner
Metode	OECD 404
Kilde	ECHA
vurdering	Irriterende
Vurdering/klassificering	Klassificeringskriterierne er opfyldt på grundlag af de disponible data.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	
Nr.	Betegnelse på stoffet CAS-nr. EF nr.
1	Kulbrinter, C14 - C18, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromater (2 - 30 %) - 920-360-0
Arter	kaniner
Metode	OECD 405
Kilde	ECHA / Read across
vurdering	Ikke lokalirriterende
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
2	Kulbrinter, C10 - C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromastoffer (2 - 25 %) 64742-82-1 919-164-8
Arter	kaniner
Metode	OECD 405
Kilde	ECHA
vurdering	ikke åtsende
3	2,6-di-tert-butylphenol 128-39-2 204-884-0
Arter	kaniner
Metode	OECD 405
Kilde	ECHA
vurdering	Ikke lokalirriterende
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	
Nr.	Betegnelse på stoffet CAS-nr. EF nr.
1	Kulbrinter, C14 - C18, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromater (2 - 30 %) - 920-360-0
Eksposteringsvej	Hud
Arter	marsvin
Metode	OECD 406
Kilde	ECHA / Read across
vurdering	Ikke sensibiliserende
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
2	Kulbrinter, C10 - C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromastoffer (2 - 25 %) 64742-82-1 919-164-8
Eksposteringsvej	Hud
Arter	marsvin
Metode	OECD 406
Kilde	ECHA
vurdering	Ikke sensibiliserende
3	2,6-di-tert-butylphenol 128-39-2 204-884-0

**Handelsnavn:** Masteroil Add Pro-Tec**Produkt-Nr.:** 1741**Aktuel version:** 1.0.1, udstedt den: 08.05.2024**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 19.12.2022**region:** DK

Eksponeeringsvej	Hud
Arter	marssvin
Metode	OECD 406
Kilde	ECHA
vurdering	Ikke sensibiliserende
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C14 - C18, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromater (2 - 30 %)	-	920-360-0
Kilde	ECHA / Read across		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
Undersøgelsens art	in vitro genmutationsstudie i bakterier		
Arter	S. typhimurium TA 1535, TA 1537, TA 98 and TA 100		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	negativ		

Reproduktionstoksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C14 - C18, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromater (2 - 30 %)	-	920-360-0
Kilde	ECHA / Read across		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	Kulbrinter, C10 - C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromastoffer (2 - 25 %)	64742-82-1	919-164-8
Eksponeeringsvej	inhalativ		
NOAEC	>=	400	ppm
Ekspositionsvarighed		6	h
Arter	rotte		
Metode	OECD 413		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
3	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
Arter	rotte		
Metode	OECD 421		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		

Carcinogenicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C14 - C18, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromater (2 - 30 %)	-	920-360-0
Kilde	ECHA / Read across		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	Kulbrinter, C10 - C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromastoffer (2 - 25 %)	64742-82-1	919-164-8
Eksponeeringsvej	inhalativ		
Ekspositionsvarighed		6	h
Arter	rotte		
Metode	OECD 453		
Kilde	ECHA		

**Handelsnavn:** Masteroil Add Pro-Tec**Produkt-Nr.:** 1741**Aktuel version:** 1.0.1, udstedt den: 08.05.2024**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 19.12.2022**region:** DK

Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
3	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
Arter	Salmonella typhimurium		
Metode	Ames-Test		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		

Enkel STOT-eksponering

Der foreligger ingen data

Gentagne STOT-eksponeringer

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C14 - C18, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromater (2 - 30 %)	-	920-360-0
Kilde	ECHA / Read across		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
Eksponeringsvej	oral		
NOAEL		100	mg/kg bw/d
Ekspositionsvarighed		28	dag(e)
Arter	rotte		
Metode	OECD-Guideline no. 407		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Baseret på de tilgængelige oplysninger er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.		

Aspirationsfare

Der foreligger ingen data

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen angivelser til rådighed.

Øvrige oplysninger

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Giftighed for fisk (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C10 - C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromastoffer (2 - 25 %)	64742-82-1	919-164-8
LL50		10	mg/l
Ekspositionsvarighed		- 30 96	h
Arter	Oncorhynchus mykiss (Stillehavslaks)		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		
2	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
LC50		1,4	mg/l
Ekspositionsvarighed		96	h
Arter	Pimephales promelas		
Metode	OECD 204		
Kilde	ECHA		

Giftighed for fisk (kronisk)

Der foreligger ingen data

**Handelsnavn:** Masteroil Add Pro-Tec**Produkt-Nr.:** 1741**Aktuel version:** 1.0.1, udstedt den: 08.05.2024**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 19.12.2022**region:** DK

Giftighed for dafnier (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C10 - C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromastoffer (2 - 25 %)	64742-82-1	919-164-8
EL50		10	22
Ekspostionsvarighed			48
Arter	Daphnia magna		mg/l
Metode	OECD 202		h
Kilde	ECHA		
2	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
EC50			0,45
Ekspostionsvarighed			48
Arter	Daphnia magna		mg/l
Kilde	ECHA		h
Giftighed for dafnier (kronisk)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C10 - C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromastoffer (2 - 25 %)	64742-82-1	919-164-8
NOEC			0,097
Ekspostionsvarighed			21
Arter	Daphnia magna		mg/l
Metode	OECD 211		dag(e)
Kilde	ECHA		
2	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
NOEC			0,035
Ekspostionsvarighed			21
Arter	Daphnia magna		mg/l
Metode	OECD 211		dag(e)
Kilde	ECHA		
Giftighed for alger (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C10 - C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromastoffer (2 - 25 %)	64742-82-1	919-164-8
EC50			0,94
Ekspostionsvarighed			72
Arter	Pseudokirchneriella subcapitata		mg/l
Metode	OECD 201		h
Kilde	ECHA		
2	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
EC50			1,2
Ekspostionsvarighed			72
Arter	Pseudokirchneriella subcapitata		mg/l
Metode	US-EPA		h
Kilde	ECHA		
Giftighed for alger (kronisk)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
NOEC			0,64
Ekspostionsvarighed			96
Arter	Pseudokirchneriella subcapitata		mg/l
Metode	EPA OTS 797.1050		h
Kilde	ECHA		
Toksicitet på bakterier			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
EC50			>
			1000

**Handelsnavn:** Masteroil Add Pro-Tec**Produkt-Nr.:** 1741**Aktuel version:** 1.0.1, udstedt den: 08.05.2024**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 19.12.2022**region:** DK

Ekpositionsvarighed	3	h
Arter	Aktiveret slam	
Metode	OECD 209	
Kilde	ECHA	

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	Kulbrinter, C10 - C13, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske forbindelser, aromastoffer (2 - 25 %)	64742-82-1	919-164-8
Art		Aerob bionedbrydning	
Værdi		74,7	%
Varighed		28	dag(e)
Metode	OECD 301 F		
Kilde	ECHA		
urdering	Let biologisk nedbrydeligt (readily biodegradable)		
2	2,6-di-tert-butylphenol	128-39-2	204-884-0
Art		Aerob bionedbrydning	
Værdi	12	- 24	%
Varighed		28	dag(e)
Metode	OECD 302 C		
Kilde	ECHA		
urdering	ikke iboende bionedbrydelig		

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen angivelser til rådighed.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen angivelser til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	
PBT-vurdering	Ikke til rådighed.
vPvB-vurdering	Ikke til rådighed.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen angivelser til rådighed.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen angivelser til rådighed.

12.8 Andre oplysninger

Andre oplysninger
Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling****Produkt**

Tilordningen til et affaldskodenummer iht. Det europæiske affaldskatalog skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

Indtil kommunen har udarbejdet regulativ om farligt affald, skal bortskaffelse ske efter de hidtidige regler om kemikalieaffald til Kommunekemi eller kommunal modtagestation.

Emballage

Emballagerne skal tømmes fuldstændigt og afleveres på genbrugspladserne til destruering. Emballager, som ikke kan tømmes fuldstændigt, skal destrueres i samarbejde med det lokale affaldsbehandlingsselskab.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

**Handelsnavn:** Masteroil Add Pro-Tec**Produkt-Nr.:** 1741**Aktuel version:** 1.0.1, udstedt den: 08.05.2024**Erstattet version:** 1.0.0, udstedt den: 19.12.2022**region:** DK

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.4 Emballagegruppe

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.5 Miljøfarer

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen angivelser til rådighed.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-regler****Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XIV (Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse)**

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra upstream-leverandørerne indeholder produktet intet stof/ingen stoffer, der ifølge REACH forordningen (EF) 1907/2006, bilag XIV, gælder som godkendelsespligtigt stof/godkendelsespligtige stoffer.

REACH, Kandidatlisten til godkendelse af særligt problematiske stoffer (SVHC)

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra den foregående leverandør indeholder produktet intet/ingen stof/stoffer, som ifølge artikel 57 i forbindelse med artikel 59 i REACH-forordningen (EF) 1907/2006 kommer i betragtning til optagelse i bilag XIV (Fortegnelsen over godkendelsespligtige stoffer).

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XVII: Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler

Produktet er underlagt REACH-forordningen (EF) 1907/2006, bilag XVII.

Nr. 3

DIREKTIV 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

Produktet henregnes ikke til bilag I, del 1 eller 2.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen vurdering af stofsikkerheden for den foreliggende blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Kilder til nøgledata, benyttet til at udarbejde sikkerhedsdatabladet:**

Den gældende version af forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP).

Direktiv 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

De gældende versioner af de enkelte landes lister med luftgrænseværdierne.

De gældende versioner af transportbestemmelserne ifølge ADR, RID, IMDG og IATA.

Datakilderne til beregning af de fysiske, toksikologiske og økotoxikologiske data er angivet direkte i de respektive punkter.

Den fulde ordlyd af de i afsnit 2 og 3 anførte H- og EUH-sætninger (såfremt den ikke allerede er anført i disse afsnit).

H315

Forårsager hudirritation.

H372

Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Handelsnavn: Masteroil Add Pro-Tec

Produkt-Nr.: 1741

Aktuel version: 1.0.1, udstedt den: 08.05.2024

Erstattet version: 1.0.0, udstedt den: 19.12.2022

region: DK

H400

Meget giftig for vandlevende organismer.

H410

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Udsteder af sikkerhedsdatabladet

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Oplysningerne er baseret på vor seneste viden. De skal beskrive vore produkter med henblik på sikkerhedskrav og har dermed ikke til opgave at tilsikre bestemte egenskaber.

Ændringer / supplerende til teksten:

Ændringer i teksten er markeret i marginen.

Dette dokument er beskyttet af loven om ophavsret. Ændring og mangfoldiggørelse kræver udtrykkelig tilladelse fra UMCO GmbH.

Prod-ID 791603