

Handelsnavn: masteroil Benzin Blei-Ersatz**Produkt-Nr.:** 1358**Aktuel version:** 1.0.2, udstedt den: 21.04.2022**Erstattet version:** 1.0.1, udstedt den: 17.01.2022**region:** DK**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn****masteroil Benzin Blei-Ersatz****UFI:****W1W5-E07U-V005-C5X7****1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Tilsætningsstof til mineralolieprodukter

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 (Giftlinjen Bispebjerg Hospital)

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

Eye Dam. 1; H318

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**

GHS05



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 %)

kalium-1,2-bis(2-ethylhexyloxycarbonyl)ethansulfonat

Handelsnavn: masteroil Benzin Blei-Ersatz**Produkt-Nr.:** 1358**Aktuel version:** 1.0.2, udstedt den: 21.04.2022**Erstattet version:** 1.0.1, udstedt den: 17.01.2022**region:** DK**Faresætninger**

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Faresætninger (EU)

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedssætninger

P280 Bær beskyttelseshandsker/øjenskytelse.
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
 P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
 P331 Fremkald IKKE opkastning.

UFI:

W1W5-E07U-V005-C5X7

2.3 Andre farer

PBT-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	>= 25,00 - < 50,00	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	>= 25,00 - < 50,00	vægt-%
3	kalium-1,2-bis(2-ethylhexyloxycarbonyl)ethansulfonat			
	7491-09-0 231-308-5 - -	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	>= 5,00 - < 10,00	vægt-%
4	destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette			
	64742-47-8 265-149-8 649-422-00-2 01-2119484819-18	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	< 5,00	vægt-%

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Handelsnavn: masteroil Benzin Blei-Ersatz**Produkt-Nr.:** 1358**Aktuel version:** 1.0.2, udstedt den: 21.04.2022**Erstattet version:** 1.0.1, udstedt den: 17.01.2022**region:** DK

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 tilskadede med dig af farezonen. Sørg for frisk luft. Søg læge.

Ved hudkontakt

Kommer stoffet på huden, vaskes straks med vand og sæbe. Kontakt læge.

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. Sørg for omgående øjenlægebehandling.

Ved indtagelse

Indled 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 lufforsynet åndedrætsværn. Benyt beskyttelsesdragt. Udsatte beholdere afkøles med vandstråle. Tillad ikke potentielt forurenede vand inklusive regnvand, vand fra brandbekæmpelse eller spild (udslip) at flyde ud i vandveje, kloakker eller afløb.

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 Benzin Blei-Ersatz**Produkt-Nr.:** 1358**Aktuel version:** 1.0.2, udstedt den: 21.04.2022**Erstattet version:** 1.0.1, udstedt den: 17.01.2022**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. Tilsmudset eller gennemvædet tøj tages straks af. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning. Hold øjenskylleanordning parat.

Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse

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.

Anbefalet opbevaringstemperatur

Værdi < 50 °C

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. Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Samlagringshenvielse

Må ikke opbevares sammen med: Syre; Alkalier; Oxidationsmidler

7.3 Særlige anvendelser

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering**

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	64742-47-8	265-149-8
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 52			
	Grænseværdier	25	ml/m ³ 180 mg/m ³

DNEL, DMEL- og PNEC-værdier**DNEL-værdier (forbrugere)**

Nr.	Betegnelse på stoffet			CAS / EF nr.	
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi	
1	destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette			64742-47-8 265-149-8	
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	18,75	mg/kg/dag

8.2 Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Ingen angivelser til rådighed.

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn

**Handelsnavn:** masteroil Benzin Blei-Ersatz**Produkt-Nr.:** 1358**Aktuel version:** 1.0.2, udstedt den: 21.04.2022**Erstattet version:** 1.0.1, udstedt den: 17.01.2022**region:** DK

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. kombinationsfilter

Andedratsfilter EN14387-A

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. Instruksenerne 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.

Egnet materiale Ved kort tids kontakt og til beskyttelse mod sprøjt: PVC

Materialets tykkelse 0,8 mm

Gennemtrængningstid 4 h

Andet

Tøj, som passer til kemiske arbejdspladser.

Egnet materiale bomuld

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	
Form/Farve	
flydende	
Forskellige, afhængig af indfarvning	
Lugt	
Der foreligger ingen data	
pH-værdi	
Der foreligger ingen data	
Kogepunkt / kogepunktsinterval	
Værdi	> 160 °C
Smeltepunkt/frysepunkt	
Der foreligger ingen data	
Nedbrydningstemperatur	
Der foreligger ingen data	
Flammepunkt	
Værdi	> 61 °C
Antændelsestemperatur	
Der foreligger ingen data	
Antændelighed	
Der foreligger ingen data	
nedre eksplosionsgrænse	
Der foreligger ingen data	
Øvre eksplosionsgrænse	

Handelsnavn: masteroil Benzin Blei-Ersatz**Produkt-Nr.:** 1358**Aktuel version:** 1.0.2, udstedt den: 21.04.2022**Erstattet version:** 1.0.1, udstedt den: 17.01.2022**region:** DK

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	<	20,5	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**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	

**Handelsnavn:** masteroil Benzin Blei-Ersatz**Produkt-Nr.:** 1358**Aktuel version:** 1.0.2, udstedt den: 21.04.2022**Erstattet version:** 1.0.1, udstedt den: 17.01.2022**region:** DK

2	destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	64742-47-8	265-149-8
LD50	>	5000	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 420		
Kilde	ECHA		

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		
2	destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	64742-47-8	265-149-8
LD50	>	2000	mg/kg legemsvægt
Arter	kaniner		
Metode	OECD 402		
Kilde	ECHA		

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
Ekspostionsvarighed		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	destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	64742-47-8	265-149-8
LC50	>	5,28	mg/l
Ekspostionsvarighed		4	h
Tilstandsform	damp		
Arter	rotte		
Metode	OECD 403		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		

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		
Kilde	ECHA / Read across		
vurdering	Ikke lokalirriterende		
Vurdering/klassificering	Klassificeringskriterierne er opfyldt på grundlag af de disponible data.		
2	destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	64742-47-8	265-149-8
Ekspostionsvarighed		4	h
Arter	kaniner		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke lokalirriterende		

Alvorlig øjenskade/øjenirritation			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.

**Handelsnavn:** masteroil Benzin Blei-Ersatz**Produkt-Nr.:** 1358**Aktuel version:** 1.0.2, udstedt den: 21.04.2022**Erstattet version:** 1.0.1, udstedt den: 17.01.2022**region:** DK

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	destillater (råolie), hydrogenbehandlede	lette	64742-47-8	265-149-8
Ekspositionsvarighed		1		s
Arter	kaniner			
Metode	EPA			
Kilde	ECHA			
vurdering	Ikke lokalirriterende			

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	
Eksposeringsvej	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	destillater (råolie), hydrogenbehandlede	lette	64742-47-8	265-149-8
Eksposeringsvej	Hud			
Ekspositionsvarighed		6		h
Arter	marsvin			
Metode	OECD 406			
Kilde	ECHA			
vurdering	Ikke sensibiliserende			

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	destillater (råolie), hydrogenbehandlede	lette	64742-47-8	265-149-8
Undersøgelsens art	Chromosome aberration test			
Arter	rotte			
Metode	OECD 475			
Kilde	ECHA			
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.			

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	destillater (råolie), hydrogenbehandlede	lette	64742-47-8	265-149-8
Eksposeringsvej	dermal			
NOAEL	>=	494	mg/kg bw/d	
Ekspositionsvarighed		14	dag(e)	

**Handelsnavn:** masteroil Benzin Blei-Ersatz**Produkt-Nr.:** 1358**Aktuel version:** 1.0.2, udstedt den: 21.04.2022**Erstattet version:** 1.0.1, udstedt den: 17.01.2022**region:** DK

Arter	rotte
Metode	OECD 421
Kilde	ECHA

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	destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	64742-47-8	265-149-8
Eksponeringsvej		dermal	
Ekspositionsvarighed		24	Måneder
Undersøgelsens art		Ames-Test	
Arter		mus	
Metode		OECD 421	
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	destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	64742-47-8	265-149-8
Eksponeringsvej		oral	
NOAEL		750	mg/kg bw/d
Arter		rotte	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Eksponeringsvej		inhalativ	
NOAEL		>= 1000	mg/m ³
Ekspositionsvarighed		90	dag(e)
Arter		mus	
Metode		OECD 413	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
Eksponeringsvej		dermal	
NOAEL		>= 0,5	
Ekspositionsvarighed		4	Uger
Arter		rotte	
Metode		OECD 410	
Kilde		ECHA	
Vurdering/klassificering		Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	

Aspirationsfare	
Der foreligger ingen data	

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

**Handelsnavn:** masteroil Benzin Blei-Ersatz**Produkt-Nr.:** 1358**Aktuel version:** 1.0.2, udstedt den: 21.04.2022**Erstattet version:** 1.0.1, udstedt den: 17.01.2022**region:** DK

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	destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	64742-47-8	265-149-8
LL50		25	mg/l
Ekspostionsvarighed		96	h
Arter	Oncorhynchus mykiss (Stillehavslaks)		
Metode	OECD 203		
Kilde	ECHA		

Giftighed for fisk (kronisk)			
Der foreligger ingen data			

Giftighed for dafnier (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	64742-47-8	265-149-8
EL50		1,4	mg/l
Ekspostionsvarighed		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 202		
Kilde	ECHA		

Giftighed for dafnier (kronisk)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	64742-47-8	265-149-8
NOEC		0,48	mg/l
Ekspostionsvarighed		21	dag(e)
Arter	Daphnia magna		
Metode	OECD 211		
Kilde	ECHA		

Giftighed for alger (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	64742-47-8	265-149-8
EL50		13	mg/l
Ekspostionsvarighed		72	h
Arter	Alger		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		

Giftighed for alger (kronisk)			
Der foreligger ingen data			

Toksicitet på bakterier			
Der foreligger ingen data			

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen angivelser til rådighed.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen angivelser til rådighed.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen angivelser til rådighed.

Handelsnavn: masteroil Benzin Blei-Ersatz**Produkt-Nr.:** 1358**Aktuel version:** 1.0.2, udstedt den: 21.04.2022**Erstattet version:** 1.0.1, udstedt den: 17.01.2022**region:** DK**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 Transport ADR/RID/ADN**

Produktet er ikke omfattet af ADR/RID/ADN-forskrifterne.

14.2 Transport IMDG

Produktet er ikke omfattet af IMDG-forskrifterne.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produktet er ikke omfattet af ICAO-TI / IATA-forskrifterne.

14.4 Andre oplysninger

Ingen angivelser til rådighed.

14.5 Miljøfarer

Oplysninger om miljørisiko, hvis relevant, se 14.1 - 14.3.

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)
--

Handelsnavn: masteroil Benzin Blei-Ersatz**Produkt-Nr.:** 1358**Aktuel version:** 1.0.2, udstedt den: 21.04.2022**Erstattet version:** 1.0.1, udstedt den: 17.01.2022**region:** DK

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-forordningenn (EF) 1907/2006 kommer i betragtning til optagelse i bilag XIV (Fortegnelsen over godkendelsespligtigtige 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.

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.

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

Prod-ID 778309