



Eurol Motorcycle Fuel Treat

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830
Udgivelsesdato: 13-3-2014 Revideret den: 5-3-2015 Erstatte: 13-3-2014 Version: 1.1

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Produkt navn : Eurol Motorcycle Fuel Treat
Produkt kode : E802810
Produkt type : Organisk opløsningsmiddel
Produkt gruppe : Handelsvare

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden
Vigtigste kategorier af anvendelser : industriel anvendelse, erhvervsmæssig anvendelse
Anvendelse af stoffet/blandingen : Organisk opløsningsmiddel

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Eurol bv.
Energistraat 12
7442 DA Nijverdal - The Netherlands
T +31 548 615165
r.hilgers@eurol.com - www.eurol.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +31 548 615165
(Mandag til fredag: 8:00 - 17:00)

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Poison Information Centre Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23, 60, 1 DK-2400 Copenhagen NV	+45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Aspirationsfare, Kategori 1 H304
Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 3 H412
H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS08

Signalord (CLP) : Fare
Faresætninger (CLP) : H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene
H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger
Sikkerhedssætninger (CLP) : P273 - Undgå udledning til miljøet
P301+P310 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en læge, en GIFTINFORMATION
P331 - Fremkald IKKE opkastning
P405 - Opbevares under lås
P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i et indsamlingssted for farligt affald eller specialaffald i

Eurol Motorcycle Fuel Treat

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

	henhold til de lokale, regionale, nationale og/eller internationale bestemmelser
EUH-sætninger	: EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud
Børnesikringslukning	: Applicable
Faretegn der opfattes ved berøring	: Applicable

2.3. Andre farer

Andre farer, der ikke bidrager til klassificeringen : Dette produkt flyder på vand og kan påvirke ilt-balancen i vandet. Produktet kan ophobe statisk elektricitet under overførslen. Kan danne letantændelige eller eksplosive gas- eller dampblandinger.

PUNKT 3: S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	(EC-nummer) 926-141-6 (REACH-nr) 01-2119456620-43	>= 50	Asp. Tox. 1, H304
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	(EC-nummer) 919-164-8 (REACH-nr) 01-2119473977-17	1 - 3	STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
2,6-Di-tert-butylphenol	(CAS nr) 128-39-2 (EC-nummer) 204-884-0 (REACH-nr) 01-2119490822-33	0,1 - 1	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
2,6-Di-tert-butyl-p-cresol stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK)	(CAS nr) 128-37-0 (EC-nummer) 204-881-4 (REACH-nr) 01-2119555270-46	< 0,1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Diphenylamine stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK)	(CAS nr) 122-39-4 (EC-nummer) 204-539-4 (EC Index nummer) 612-026-00-5 (REACH-nr) 01-2119488966-13	< 0,1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Søg lægehjælp, hvis utilpasheden udvikler sig.
Førstehjælp efter indånding	: Hvis der opstår symptomer: gå ud i frisk luft og ventiler det mistænkte område. Hold den tilskadekomne i ro. Ved ildebefindende, kontakt læge.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Fjern forurenede klæder og vask alle udsatte hudområder med mild sæbe og vand, efterfulgt af skylning med varmt vand. Søg lægehjælp, hvis utilpasheden eller irritationen udvikler sig.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Sørg for at rense øjnene godt, idet øjenlågene holdes adskilt med fingrene. Søg lægehjælp hvis smerte, blinken, tåreflåd eller rødme er vedvarende.
Førstehjælp efter indtagelse	: Fremkald ikke opkastning. Skal der spontant kastes op, holdes hovedet nedad - længere nede end hofterne - for at forbygge aspiration. Opkast efter indtagelse kan fremkalde aspiration i lungerne, som kan føre til alvorlig lungebeskadigelse eller død.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter indånding	: Høj koncentration af dampe kan forårsage: hovedpine, svimmelhed, døsighed, kvalme og opkastning.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Forårsager normalt ikke skade på huden ved kort eller lejlighedsvis kontakt, men kan ved længere tids eller gentagen påvirkning affede huden og føre til dermatitis.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Ved øjenkontakt fremkaldes normalt kun forbigående svien eller rødme. Virker sandsynligvis irriterende ved kontakt med øjnene. Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.
Symptomer/virkninger efter indtagelse	: Dårlig smag. Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse. Opkast efter indtagelse kan fremkalde aspiration i lungerne, som kan føre til alvorlig lungebeskadigelse eller død.
Symptomer/virkninger efter intravenøs indgift	: Ukendt.

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

Giv symptomatisk behandling.

Eurol Motorcycle Fuel Treat

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Carbondioxid (CO₂), tørt kemisk pulver, skum. Vandtåge.
Uegnede slukningsmidler : Brug ikke en kraftig vandstrøm. Brug af kraftig vandstråle kan medvirke til at sprede ilden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Brandfare : Ved forbrænding udvikles: CO, CO₂.
Eksplodingsfare : Kan danne antændelige/eksplosive damp/luft-blandinger.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : CO, CO₂.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Brandforebyggende foranstaltninger : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.
Brandslukningsinstruktioner : Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge.
Beskyttelse under brandslukning : Brug røgdykkerudstyr og kemikaliebestandig beskyttelsesdragt.
Andre oplysninger : Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet. Skovles op i egnede, tydeligt mærkede beholdere og bortskaffes i henhold til lokale regler. Da dampene er tungere end luften, kan de bevæge sig over lange afstande langs jordoverfladen, antændes, og flammen kan slå tilbage til kilden.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Almene forholdsregler : Forurening af jord og vand skal forhindres. Områder, hvor der er spildt, kan være glatte. Undgå ophobning af statisk elektricitet (for eksempel ved jording). Holdes væk fra enhver antændingskilde.

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Hvis risikoen for udsættelse af huden er høj (fx ved rengøring af spild eller hvis der er risiko for stænkning), skal der anvende kemikaliebestandige forklæder og/eller dragter og støvler som er uigennemtrængelige for kemikalier.
Nødprocedurer : Overvej evakuering.

6.1.2. For indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Hvis risikoen for udsættelse af huden er høj (fx ved rengøring af spild eller hvis der er risiko for stænkning), skal der anvende kemikaliebestandige forklæder og/eller dragter og støvler som er uigennemtrængelige for kemikalier.
Nødprocedurer : Det er ikke nødvendigt med særlige foranstaltninger.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forurening af jord og vand skal forhindres. Forhindre udbredelse i kloak afløb. Inddæm produktet med henblik på genvinding eller absorption med egnet materiale. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloaker eller offentlige vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Til tilbageholdelse : Større mængder spild inddæmmes med sand eller jord.
Rengøringsprocedurer : Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld). Større spild pumpes eller suges op, hvorefter der sluttes af med et tørt kemisk absorptionsmiddel.
Andre oplysninger : Brug egnede bortskaffelsesbeholdere. Skovles op i egnede, tydeligt mærkede beholdere og bortskaffes i henhold til lokale regler. Spild i vand opsamles/skummes fra overfladen og hældes i en bortskaffelsesbeholder.

6.4. Henvielse til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Yderligere farer under behandlingen : Ved brug kan brændbare dampe - luftblandinger dannes. De tomme beholdere indeholder rester (faststof, væske og/eller dampe) og kan være farlige. Sådanne beholdere må ikke sættes under tryk, skæres, svejdes, loddes, slagloddet, bores, slibes eller udsættes for varme, åben ild, gnister, statisk elektricitet eller andre antændelseskilder. Der er risiko for eksplosion med kvæstelse eller døden til følge. Opbrugte beholdere skal tømmes fuldstændig, lukkes korrekt og straks returneres til et godkendt sted, hvor tromler genindvindes eller bortskaffes på lovlig vis.
Forholdsregler for sikker håndtering : Undgå langvarig og gentagen kontakt med huden. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Spildt produkt kan være farligt glat. Forurenede tøj tages af og vaskes, før det bruges igen. Hvis der er mulighed for kontakt med øjne eller hud, skal der bæres egnede værnemidler. Undgå ophobning af statisk elektricitet (for eksempel ved jording). Må ikke udsættes for åben ild. Tobaksrygning forbudt. Sørg for lokal udsugning eller generel rumventilation for at nedbringe tåge- og/eller dampkoncentrationen.

Eurol Motorcycle Fuel Treat

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Hygiejniske foranstaltninger : Træf alle nødvendige foranstaltninger for at undgå, at produktet ved et uheld udledes til kloak og vandløb i tilfælde af brud på beholdere eller overførselssystemer. Håndteres i henhold til god praksis for arbejdshygiejne og sikkerhed. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Hvis der er mulighed for kontakt med øjne eller hud, skal der bæres egnede værnemidler. Tilmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Opsugningsmateriale, som klude og papir, kan udgøre en brandrisiko.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger : Opbevares et tørt sted. Opbevares i en lukket beholder. Holdes væk fra sollys og andre varmekilder.

Lagerbetingelser : Opbevares i original beholder.

Uforenelige produkter : Reagerer kraftigt med stærke oxidationsmidler og syrer.

Maksimal opbevaringstid : 5 år

Lagertemperatur : ≤ 40 °C

Forbud mod blandet opbevaring : Holdes væk fra: oxiderende stoffer. stærke syrer.

Opbevaringssted : Opbevares ved stuetemperatur.

Særlige forskrifter for emballagen : Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares tørt.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Diphenylamine (122-39-4)		
Danmark	Lokalt navn	Diphenylamin
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m ³)	5 mg/m ³
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)		
EU	IOELV TWA (ppm)	100 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	350 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	56 ppm
2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
Danmark	Lokalt navn	2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (1994)
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m ³)	10 mg/m ³

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for passende ventilation/udsugning på steder, hvor der dannes dampe. Brug gnistfrit udstyr. Forudsat et luftfiltrerende/luftrensende åndedrætsværn er behørigt, kan der anvendes et partikelfilter til kemikalietåge eller røggas. Anvend filtertype P eller tilsvarende standard. Et kombinationsfilter til partikler og organiske gasser og dampe (kogepunkt >65°C) kan være påkrævet, hvis damp eller unormal lugt er tilstede pga. høj produkttemperatur. Anvend filtertype AP eller tilsvarende standard. Åndedrætsværn skal kontrolleres for at sikre, at det passer korrekt hver gang de bruges. Store mængder: Store spilmængder inddæmmedes med sand eller jord.

Personlige værnemidler:

Handsker. Ved fare for stænk: beskyttelsesbriller. Åndedrætsværn skal kontrolleres for at sikre, at det passer korrekt hver gang de bruges.

Beskyttelsesbeklædning - materialevalg:

Beskyttelseshandsker af neopren- eller nitrilgummi. Kemikaliebestandige handsker (ifølge standarden NF EN 374 eller tilsvarende)

Beskyttelse af hænder:

Ved gentagen eller langvarig hudkontakt, brug handsker. Handsken skal straks udskiftes ved beskadigelse eller ved de første tegn på slid. Det anbefales, at beskytte huden forebyggende (hudbeskyttelsescreme). Beskyttelseshandsken bør under alle omstændigheder kontrolleres for sin egnethed til den pågældende arbejdsplads (f.eks. mekanisk holdbarhed, forenelighed med produktet, antistatiske egenskaber)

Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller med sidebeskyttelser. Øjenværn er kun nødvendigt når der er risiko for sprøjt eller stænk af væske

Beskyttelse af krop og hud:

Under normale anvendelsesforhold anbefales ingen særlig beklædning eller hudbeskyttelse. Undgå gentagen eller langvarig kontakt med huden. Hvis der er mulighed for gentagen hudkontakt eller forurening af klæder, bør der bæres beskyttelsesbeklædning. Udstyr skal overholde EN 166

Åndedrætsbeskyttelse:

Eurol Motorcycle Fuel Treat

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Åndedrætsværn skal kontrolleres for at sikre, at det passer korrekt hver gang de bruges. Ved risiko for dannelse af store mængder damp, tåge eller støv, brug godkendt åndedrætsværn. Åndedrætsværn skal kontrolleres for at sikre, at det passer korrekt hver gang de bruges. Forudsat et luftfiltrerende/luftrensende åndedrætsværn er behørigt, kan der anvendes et partikelfilter til kemikalietåge eller røggas. Anvend filtertype P eller tilsvarende standard. Et kombinationsfilter til partikler og organiske gasser og dampe (kogepunkt >65°C) kan være påkrævet, hvis damp eller unormal lugt er tilstede pga. høj produkttemperatur. Anvend filtertype AP eller tilsvarende standard



Begrænsning og overvågning af miljeksponeringen:

Se kapitel 12. Se kapitel 6.

Begrænsning af forbrugereksponeeringen:

Sørg for god ventilation i arbejdsområdet for at forhindre dannelsen af dampe. Beskyttelseshandsker af neopren- eller nitrilgummi.

Andre oplysninger:

Må ikke bragt produktet-gennemblødt klude i lommerne på arbejdstøjet.. Tør ikke hænder i klude brugt til rengøring. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Væske
Udseende	: Væske.
Farve	: Ingen tilgængelige data
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: < 0,1
Smeltepunkt	: ASTM D 97
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: > 100 °C
Flammepunkt	: > 62 °C
Selvantændelsestemperatur	: > 200 °C
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ingen tilgængelige data
Damptryk ved 20°C	: < 3 hPa
Relativ damptæthed ved 20 °C	: > 1 (Luft = 1)
Relativ massefylde	: Ingen tilgængelige data
Massefylde	: 0,8 - 0,81 kg/l
Opløselighed	: uopløselig i vand.
Log Pow	: > 3
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Eksplønsionsgrænser	: 0,6 - 7 vol %

9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normale anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der henvises til afsnit 10.1 om Reaktivitet.

Eurol Motorcycle Fuel Treat

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

10.4. Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra åben ild/varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Kraftige oxidationsmidler. Stærke syrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

CO, CO₂.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet : Ikke klassificeret

2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 10 g/kg
Diphenylamine (122-39-4)	
LD 50 oral rotte	1120 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 5000 mg/kg
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	
LD 50 oral rotte	> 15000 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 3400 mg/kg
LC50 indånding rotte (dampe - mg/l/4h)	> 13,1 mg/l/4 timer
2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
LD 50 oral rotte	> 2930 mg/kg
LD 50 hud rotte	> 2000 ml/kg
Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 5000 mg/kg

Hudætsning-/irritation : Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Ikke klassificeret
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret
Kimcellemutagenitet : Ikke klassificeret
Carcinogenitet : Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret
Aspirationsfare : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Økotoksikologiske data er ikke blevet bestemt specifikt på dette produkt. De givne oplysninger er baseret på viden om indholdsstofferne og økotoksikologi for lignende produkter.
Miljø - vand : Dette produkt flyder på vand og kan påvirke ilt-balancen i vandet.

2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
LC50 fisk 1	13 mg/l Oncorhynchus mykiss (rengbue ørred)
LC50 fisk 2	1,4 mg/l Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	0,45 mg/l
Diphenylamine (122-39-4)	
LC50 fisk 1	3,79 mg/l Pimephales promelas
Toxic Chemical Substances Control Act 1	1,5 mg/l Desmodesmus subspicatus
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	
EC50 Daphnia 1	100 - 220 mg/l EC50 48 timers - stor dafni [mg/l]
LOEC (akut)	0,091 mg/l 28 d
2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
EC50 Daphnia 1	0,48 mg/l EC50 48 timers - stor dafni [mg/l]

Eurol Motorcycle Fuel Treat

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
LC50 fisk 1	1000 mg/l (96h; Oncorhynchus mykiss)
LC50 andre vandorganismer 1	1000 mg/l (72h; Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50 Daphnia 1	1000 mg/l (48h; Daphnia magna)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Eurol Motorcycle Fuel Treat	
Persistens og nedbrydelighed	Større bestanddele formodes at være potentielt bionedbrydelige, men produktet indeholder bestanddele, som muligvis kan forblive i miljøet.

Diphenylamine (122-39-4)	
Bionedbrydning	26 % Closed bottle - 28 days

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	
Persistens og nedbrydelighed	Produktet er bionedbrydeligt.
Bionedbrydning	74,7 % (OECD-metode 301F)

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
Bionedbrydning	4,5 % (OECD-metode 301C)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Eurol Motorcycle Fuel Treat	
Log Pow	> 3
Bioakkumuleringspotentiale	Dette produkt forventes ikke at bioakkumulere via fødekæderne i miljøet.

2,6-Di-tert-butylphenol (128-39-2)	
Log Pow	4,92

Diphenylamine (122-39-4)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	253
Log Pow	3,5
Log Kow	3,4 Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand [log Kow]

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	
Log Pow	> 3
Bioakkumuleringspotentiale	Dette produkt forventes ikke at bioakkumulere via fødekæderne i miljøet.

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	330 Cyprinus carpio (Almindelig karpe)
Log Pow	5,1
Log Kow	5,03

12.4. Mobilitet i jord

Eurol Motorcycle Fuel Treat	
Miljø - jord	ikke blandbar. Udslip kan trænge ned i jorden og forurene grundvandet.

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	
Miljø - jord	ikke blandbar. Udslip kan trænge ned i jorden og forurene grundvandet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Lokale myndigheder (affald)	: Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.
Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af affald	: Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler. Må ikke udledes til kloak eller miljøet.
Andre farer	: Farligt affald.
Miljø - affald	: Hvis beholderen ikke er tom, bortskaffes den til et indsamlingscenter for farligt affald eller specialaffald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer				
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant

Eurol Motorcycle Fuel Treat

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
14.3. Transportfareklasse(r)				
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
14.4. Emballagegruppe				
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
14.5. Miljøfarer				
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

- Vejtransport

Ikke relevant

- Søfart

Ikke relevant

- Luftfart

Ikke relevant

- Transport ad indre vandveje

Ikke relevant

- Jernbane transport

Ikke relevant

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

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Internationale aftaler

: Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.

Anbefalinger ifølge dansk lovgivning

: Må ikke bruges af unge under 18 år

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 16: Andre oplysninger

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), Kategori 3
Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist)	Akut toksicitet (indånding:støv,tåge) Kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut toksicitet (oral), Kategori 3
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet — akut fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, Kategori 1

Eurol Motorcycle Fuel Treat

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, Kategori 2
STOT RE 1	Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, Kategori 1
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, Kategori 2
H301	Giftig ved indtagelse
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene
H311	Giftig ved hudkontakt
H315	Forårsager hudirritation
H331	Giftig ved indånding
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering
H400	Meget giftig for vandlevende organismer
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud

SDS EU (REACH Annex II)

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab