Sikkerhedsdatablad
POWER RACING 2T
Version 2.1
Udarbejdet: 04-10-2011
Redigeret: 08-02-2018

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: POWER RACING 2T

Varenummer: ARD014004

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

Anvendelse: 2 takts olie

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Industri Kemi ApS
Herningvej 39
DK-8600 Silkeborg
Tlf.: +45 86818143
Fax: +45 86818153

Kontaktperson: Søren Siggaard - mail@industrikemi.dk

1.4 Nødtelefon: 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen nr. 1272/2008 CLP.
Ikke klassificeret.

2.2 Mærkningselementer 1272/2008 CLP.
Ikke klassificeret.

Anden mærkning:
EUH 208 Indeholder langkædet calcium alkyl polyamid. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH 210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3 Andre farer
-

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2 Blandinger

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
64742-47-8 / 926-141-6	01-2119456620-43	Destillater (råolie), hydrogen-behandlede lette	10-25	Asp. Tox. 1; H304.

Polymer	-	Langkædet calcium alkyl polyamid	<1	Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, Aquatic Chronic 3; H412.
64742-94-5 / 265-198-5	01-2119463583-34	Solventnaphtha (råolie), tung aromatisk	<1	Asp. Tox. 1; H304, STOT SE 3; H336, Aquatic Chronic 2; H411.

3.3 Andre oplysninger:
Hele teksten for alle H-faresætninger er vist i punkt 16. Se punkt 8 for mulige grænseværdier.
Mineralolien indeholder <3% (w/w) DMSO ekstrakt I henhold til IP 346

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt: I tvivlstilfælde bør læge kontaktes.

Indånding: Sørg for frisk luft. Ved fortsat ubehag, kontakt læge.

Hudkontakt: Normalt irriterer produktet ikke huden.

Øjenkontakt: Skyl straks med rigeligt vand i flere minutter. Ved fortsat irritation søg læge.

Indtagelse: Fremkald ikke opkastning. Søg omgående lægehjælp

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede
Ingen kendte.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig
Behandle symptomatisk. Ved indtagelse eller ved opkast, risiko for at produktet kommer i lungerne.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler
Egnet slukningsmidler: Anbefalet: alkoholbestandigt skum, slukningspulver, CO2.
Vandstråle bør ikke anvendes direkte mod branden, da det kan sprede den.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen
Ved brand kan der dannes giftige dampe/røg. Undgå indånding.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:
Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn samt beskyttelsesdragt anvendes.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer
Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:
Undgå udledning til kloakker og vandløb. Underret myndigheder hvis større mængder af produktet kommer i kloak eller afløb.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning
Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart materiale. Opbevares i passende beholder til bortskaffelse.

6.4 Henvisning til andre punkter:
Se punkt 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering
Se punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger og personlige værnemidler. Undgå dannelse af olietåge.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
Opbevares i et tørt, køligt og godt ventileret rum. Opbevares i godt tillukket original emballage. Beskyt fra direkte sollys.

7.3 Særlige anvendelser: Bruges kun som oplyst af producenten.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre
Grænseværdier:

Navn	Grænseværdi	Anm.:	Referencer:
Produktet	Olietåge 1 mg/m³	-	AT - 2011

DNEL / PNEC:
-

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger: Undgå overskridelse af ovenstående grænseværdi. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Generel information: Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet.

Personlige værnemidler: Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn: Ikke nødvendigt.

Handsker: Brug uigennemtrængelige handsker. Anbefalet Nitril/PVC >240 min. EN 374.

Øjenværn: Brug sikkerhedsbriller ved risiko for øjenkontakt. EN 166.

Hudværn: Normale arbejdsklæder.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Konsistens: Flydende	Lugt: Karakteristisk	Farve: Brun	PH: -	Viskositet 40°C: 35,9 mm²/s – ASTM D445
Flammepunkt: >110°C	Kogepunkt: >180°C	Damptryk: 0,2 hPa	Massefylde: 0,869 mg/m³	Smeltepunkt: -30°C – ASTM D97
Antændelighed: 210°C	Selvantændelighed: -	Eksplosionsgrænser: 0,5 – 7,0 %	Opløselighed i vand: Uopløselig	VOC: 0 %

9.2 Andre oplysninger:
-

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Ingen under normale betingelser.

10.2 Kemisk stabilitet: Stabil under normale betingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:
Reagerer med stærke oxidationsmidler.

10.4 Forhold der skal udgås: Undgå direkte sollys og stærk varme.

10.5 Materialer der skal undgås:
Stærke oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:
Ingen under normale betingelser.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet: Ikke klassificeret.

Destillater (råolie), hydrogen-behandlede lette:
Oral - LD50 – rotte: >5000 mg/kg
Dermal – LD50 – kanin: >2000 mg/kg

Hudætsning/-irritation: Ikke klassificeret.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Ikke klassificeret.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Ikke klassificeret.

Mutagenicitet: Ikke klassificeret.

Kræftfremkaldende egenskaber: Ikke klassificeret.

Reproduktionstoksicitet: Ikke klassificeret.

Gentagne STOT-eksponeringer: Ikke klassificeret.

Aspirationsfare: Ikke klassificeret.

Andre oplysninger: Mineralolien indeholder <3% (w/w) DMSO ekstrakt I henhold til IP 346.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet: Produktet er ikke klassificeret miljøskadelig.

Destillater (råolie), hydrogen-behandlede lette:
Fisk – LC50 – 96 t.: >45 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed:
Nedbrydelighed Ikke opløseligt i vand, derfor kun minimalt bionedbrydeligt.

12.3 Bioakkumulerings-potentiale:
Ingen potentiale.

12.4 Mobilitet i jord: Er flydende, kan derfor trænge ind i jorden.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:
Dette produkt indeholder ingen stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

12.6 Andre negative virkninger:
Ingen yderligere kendte.
Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:
Undgå udledning til miljøet.
Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

EAK-kode: 13 02 05

Rester af affald – Emballage:
Afhængig af materialet. Sørg for at emballage er godt tømt.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	-	-
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	-	-
14.3 Transportfareklasse	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-
14.5 Miljøfarer - MP	-	-
Andre oplysninger	-	-

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:
-

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:
-

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:
Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser), med ændringer. Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011, med ændringer. At-bekendtgørelse 1134-2011: Grænseværdier for stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræftrisikoen ved arbejde med stoffer og materialer, med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald. Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker. Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald. REACH CLP 1272/2008.

Yderligere information: -

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:
Ikke udarbejdet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger nævnt i punkt 3:
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Andre oplysninger:
Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter, og kun til nævnte anvendelse.

Udarbejdet af:
www.industrikemi.dk