

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Kædespray "racing"**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator****Handelsnavn**

Kædespray "racing"

Artikel nr.

36-5200

UFI kode

JCX0-E0R8-N005-92FS

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

Smøremiddel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Leverandør**

Biltema Danmark A/S

Adresse

Japanvej 18
4200 Slagelse
Danmark

Telefon

+45 70 80 77 70 E-mail kundservice@biltema.c

E-mail

kundservice@biltema.com

Hjemmeside

www.biltema.dk

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: 82 12 12 12

Tilgængelig udenfor kontor tid

Ja

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen***Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer***Klassifikation**Aerosoler, farekategori 1
Kræftfremkaldende, kategori 2
Fare ved aspiration, kategori 1

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Kædespray "racing"**Faresætninger**

H222, H229, H304, H351

2.2. MærkningselementerMærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer**Farepiktogrammer****Signalord**

Fare

Faresætninger

H222 Yderst brandfarlig aerosol.

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

Sikkerhedssætning(er)

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P201 Indhent særlige anvisninger før brug.

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50°C/122°F.

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i en godkendt affaldsmodtager..

Mere information

Indeholder : Diklormetan , Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (<0,1 % benzen) , Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffinholdige .

2.3. Andre farer

Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Kædespray "racing"

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifikke koncen- trationsgrænser ATE	Note
Råoliegasser, fortæt- tede	68476-85-7 270-704-2 - 649-202-00-6	40 - 60%	Flam. Gas 1A, Press. Gas	H220 - -		K S U
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627- 25 649-467-00-8	10 - 30%	Asp. Tox. 1	H304 - -		-
Dichlormethan	75-09-2 200-838-9 - 602-004-00-3	10 - 30%	Carc. 2	H351 - -		-
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let	64742-49-0 265-151-9 - -	10 - 30%	Asp. Tox. 1	H304 - -		-

Yderligere information om indgående stoffer

Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hvis symptomerne vedvarer, skal du ringe til en læge.

Indånding

Flyt den tilskadekomne væk fra kontamineringskilden. VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Søg omgående lægehjælp.

Hudkontakt

Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

Øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser, hvis det er muligt, og skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter.

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Kædespray "racing"**Indtagelse**

Skyl munden grundigt med vand. Giv personen vand at drikke og hold personen under opsyn. Vis dette sikkerhedsdatablad til den fremmødte læge. Fremkald IKKE opkastning. Ved opkastning holdes hovedet lavt, så opkast ikke kommer ned i lungerne.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgængelige

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

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

I tilfælde af brand: Sluk med pulver, kuldioxid eller skum.

Uegnede slukningsmidler

Brug ikke en stærk vandstråle, da den kan sprede sig og udvide ilden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Kemikalie under tryk: kan eksplodere ved opvarmning. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften. Yderst brandfarlig aerosol. I tilfælde af brand kan der dannes skadelige gasser (kuliite og kuldioxid).

5.3. Anvisninger for brandmandskab**Særlige personlige værnemidler for beredskabet**

Evakuer området. Risiko for genantændelse, efter at ilden er slukket. Afkøl beholdere/tanke med vand-spray. Brandmænd skal bruge standard beskyttelsesudstyr, herunder flammehæmmende frakke, hjelm med ansigtsskærm, handsker, gummistøvler og i lukkede rum, SCBA.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Personlige værnemidler: se punkt 8

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til jord, vand eller kloaker.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsug væsken i inert absorbent såsom vermiculit, saml materialet og send det til bortskaffelse. Saml og anbring i egnede affaldsbeholdere og forsegl dem forsvarligt.

6.4. Henvisning til andre punkter

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).
Destruktion: se punkt 13

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Kædespray "racing"

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af damp/tåge. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Generel hygiejne

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Vask hænder grundigt efter brug.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares et tørt sted. Skal holdes væk fra varmekilder (f.eks. varme overflader), gnister og åben ild.

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit 1.2 for specifikke applikationer.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Eksponerings- grænse ppm / mg/m ³	Korttidsek- sponerings- grænse ppm / mg/m ³	Kilde	Anmærkning	År
Dichlormethan	75-09-2 200-838-9	35 / 122 /	70 / 244 /	Bek- endtgørelse om græn- seværdier for stoffer og materialer		-

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af damp. Undgå at overskride givne hygiejniske grænseværdier. Anvend eksplosionssikkert ventilationsudstyr. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Briller med sidebeskyttelse

Beskyttelse af hænder

Kemikaliebestandige, uigennemtrængelige beskyttelseshandsker til en godkendt standard skal anvendes, hvis en risikovurdering viser, at hudkontakt er mulig.

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Kædespray "racing"**Hudbeskyttelse**

Bær egnet beskyttelsestøj, hvis der er risiko for hudkontakt.

Åndedrætsværn

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn. Filtertype: AX/P.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Fysisk form**

Aerosol

Farve

hvidlig

Lugt

Egenskab

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Ingen data tilgængelige

Antændelighed

Yderst brandfarlig aerosol.

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

Ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

Ingen data tilgængelige

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige

Opløselighed

Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ingen data tilgængelige

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Kædespray "racing"

Damptryk
Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde
Ingen data tilgængelige

Relativ dampmassefylde
Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber
Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger
Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet
Ingen kendte reaktivitetsfarer forbundet med dette produkt

10.2. Kemisk stabilitet
Stabil ved anvendelse af de anbefalede regler for lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner
Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås
Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

10.5. Materialer, der skal undgås
Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter
Der kan dannes farlige nedbrydningsprodukter under termisk nedbrydning.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008
Akut toksicitet
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Varighed af ekspo- nering	Art
Diklormetan	LD50	>2000 mg/kg	Hudkontakt	-	Rotte

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Kædespray "racing"

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Varighed af ekspo- nering	Art
75-09-2 / 200-838-9					
Diklormetan 75-09-2 / 200-838-9	LD50	1600 mg/kg	indtagelse	-	Rotte
Diklormetan 75-09-2 / 200-838-9	LC50	86 mg/l	Indånding	4h	Rotte

Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende

Mistænkt for at fremkalde kræft.

Toksicitet ved gentagen dosering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ingen data tilgængelige

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Kædespray "racing"

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	LogKow/LogPow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
Diklormetan 75-09-2 / 200-838-9	1,25	2

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder ingen kendte eller formodede hormonforstyrrende stoffer.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

Andre

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Indhold/beholder tilføres et indsamlingssted for problemaffald. Bortskaffes på et godkendt affaldsanlæg. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. Bekræft affaldshåndteringsprocedurer med miljøingeniør og lokale regler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt forsendelsesnavn for ADR/RID/ADN

AEROSOLER, brandfarlige

IMDG-forsendelsesbetegnelse

AEROSOLS

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Kædespray "racing"**IATA-forsendelsesbetegnelse**

Aerosols, flammable

14.3. Transportfareklasse(r)**Fareseddel**

ADR/RID/ADN



2.1

IMDG



2.1

IATA



2.1

Klasse

2

Klassifikationskode

5F

IMDG klasse

2 (See SP63)

IATA klasse

2.1

ADN klasse

2

ADN klassifikationskode

5F

14.4. Emballage gruppe

Ikke relevant

14.5. Miljøfarer**IMDG Marine Pollutant**

Ja

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Kædespray "racing"**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren****Supplerende transportdata**

Tunnelrestriktionskode: D

Transportkategori: 2

IMDG EmS

F-D, S-U

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

Andre

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**

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nationale bestemmelser

Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om affald.

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om produktregistret.

Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

EU-forordning 2015/830 /EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering af dette stof.

I henhold til forordning (EU) nr. 1907/2006

Kædespray "racing"**PUNKT 16: Andre oplysninger****Forkortelser**

ADN - Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR - Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE - Estimat for akut toksicitet (Acute Toxicity Estimate)
C&L - Klassificering og mærkning
CLP - Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering (Classification Labelling Packaging Regulation)
CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk (Carcinogen, Mutagen, or Reproductive Toxicant)
CSR - Kemikaliesikkerhedsvurdering
DNEL - Afledt nuleffektniveau (Derived No Effect Level)
ECHA - Det Europæiske Kemikalieagentur
GHS - Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning (International Air Transport Association)
IMDG - Den internationale kode for søtransport af farligt gods (International Maritime Dangerous Goods)
Kow - Oktanol-vand-fordelingskoefficient
LC50 - Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation
LD50 - Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation
LoW - Listen over affald (List of Wastes)
OEL - Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering (Occupational Exposure Limit)
PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk stof (Persistent, Bioaccumulative and Toxic)
PNEC - Forventet nuleffektkoncentration (Predicted No Effect Concentration)
REACH – Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
RID - Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
SCBA - Luftforsynet åndedrætsværn (Self-Contained Breathing Apparatus)
STOT - Specifik målorgantoksicitet (Specific Target Organ Toxicity)
SVHC - Særligt problematiske stoffer
UFI - Unik formelidentifikator
vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulerende (Very Persistent and Very Bioaccumulative)

Sætningsbetydning

Aerosol 1 - Aerosoler, farekategori 1
Carc. 2 - Kræftfremkaldende, kategori 2
Asp. Tox. 1 - Fare ved aspiration, kategori 1
Flam. Gas 1A - Brandfarlige gasser, kategori 1A
Press. Gas - Gasser under tryk
H220 Yderst brandfarlig gas.
H222 Yderst brandfarlig aerosol.
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.