

Kædespray "racing"

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

Version	3
Udgivet dato	11/15/2017 3:23:38 PM

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Kædespray "racing"
-------------	--------------------

Artikel nr.	365100
-------------	--------

Indeholder:	Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2% aromater.
-------------	---

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

Anvendelse	Friktionsnedsættende tilsætninger
------------	-----------------------------------

Anvendelser der frarådes	Ingen kendte
--------------------------	--------------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	Biltema Danmark A/S
Postadresse	Stenbukken 21
Postnr.	9200
Poststed	Aalborg
Land	Danmark
Telefon	+45 70 80 77 70
E-mail	kundservice@biltema.com
Web-adresse	www.biltema.dk

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon	Giftlinjen: 82 12 12 12
------------	-------------------------

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Flam. Aerosol 1, STOT SE 3; EUH 208.AD, H222, H229, H336
--	---

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)

**Signalord****Fare****Faresætninger****EUH 208.AD**

Indeholder REACTION PRODUCTS OF BIS(4-METHYLPENTAN-2-YL)DITHIOPHOSPHORIC ACID WITH PHOSPHORUS OXIDE, PROPYLENE OXIDE AND AMINES, C12-14 ALKYL (BRANCHED). Kan udløse allergisk reaktion.

H222

Yderst brandfarlig aerosol.

H229

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H336

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger

P101

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

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

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.

P261B

Undgå indånding af damp/spray.

P271

Bruges kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

P304+P340

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.

P312

Kontakt GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.

P403+P233

Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

P405

Opbevares under lås.

P410+P412

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

P501A

Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer.

2.3 Andre farer

Farebeskrivelse

Trykbeholder. Må ikke udsættes for direkte sollys eller temperaturer over +50 °C. Må ikke punkteres eller brændes. Dette gælder også for en tømt beholder. Spray ikke mod åben ild eller glødende materiale.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Blandninger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
1,2,4-trimethylbenzen	CAS-nr. 95-63-6 EF-nr. 202-436-9 Indeksnr. 601-043-00-3	H226, H315, H319, H332, H335, H411, Acute tox. 4, Aquatic Chronic 2, Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 3, Org. Perox. EF, Skin Irrit. 2, STOT SE 3,	<1%
Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxidepropylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)	EF-nr. 931-384-6	H302, H317, H318, H411, Acute tox. 4, Aquatic Chronic 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1,	<1%
Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater	CAS-nr. 64742-48-9 EF-nr. 919-857-5	H226, H304, H336, Asp. tox. 1, Flam. Liq. 3, STOT SE 3,	10-30%

Kolonneoverskrifter	CAS no. = Chemical Abstracts Service; EU (Einescs- eller Elincs-nummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stofliste (stoffer som ikke står i stoflisten, skal oversættes hvis muligt). Indhold opgivet i: %, %vgt/vgt, %vol/vgt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vægt%, vol%
---------------------	---

Komponentkommentarer	H-sætninger omtalt i afsnit 3 er opført i afsnit 16 med en fuld ordlyd.
----------------------	---

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Flyt straks tilskadekomne til frisk luft. Søg læge, hvis gener vedvarer.
Indånding	Sørg for ro, varme og frisk luft. Søg læge, hvis gener vedvarer. Vis sikkerhedsdatablad.
Hudkontakt	Fjern gennemvædet beklædning. Skyl huden med meget vand. Vask straks huden med sæbe og vand.
Øjenkontakt	Løft øjenlåget. Undgå at gnide i øjnene. Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Indtagelse	<p>Det er ikke sandsynligt, at fortæring vil forekomme (aerosol).</p> <p>FREMKALD IKKE OPKASTNING. Snarest til læge eller sygehus.</p> <p>Drik rigelig med vand.</p> <p>Aspiration til lungerne ved opkastning eller indtagelse kan forårsage kemisk lungebetændelse.</p>
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Ikke relevant. Ingen anbefaling.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til sundhedspersonale	<p>Søg straks læge i tilfælde af en ulykke, kvalme eller anden påvirkning.</p> <p>Vis etiketten hvis muligt.</p>
Generelt	<p>Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.</p> <p>Sværhedsgraden af de beskrevne symptomer vil variere afhængig af koncentrationen og eksponeringstid. BEMÆRK! Effekter kan være forsinkede. Hold patienten under observation.</p> <p>Påvirkning af centralnervesystemet.</p>
Indånding	<p>Kan forårsage hovedpine og svimmelhed.</p> <p>Kan forårsage astma-lignende luftvejsproblemer.</p>
Hudkontakt	<p>Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.</p> <p>Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.</p>
Øjenkontakt	Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.
Indtagelse	<p>Kan forårsage hovedpine og svimmelhed.</p> <p>Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse.</p> <p>Kan give berusessymptomer.</p>
Kroniske bivirkninger	<p>Kan medføre overfølsomhed i lungevæv og kan fremkalde astma.</p> <p>Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.</p>
Aspirationsfare	Aspiration til lungerne kan forårsage kemisk lungebetændelse.
Sensibilisering	Ingen tilgængelig information
Carcinogenicitet	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
Reproduktionstoksicitet	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.

Symptomer på overeksponering	Vedvarende eller gentagende kontakt med opløsningsmidler over en længere periode kan føre til permanente helbredsproblemer.
Kommentarer	Ingen tilgængelig information

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Vand i "støvstråle", CO2, skum, pulver. Slukningsmiddel mod omgivende brand.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke direkte vandstråle / højtryk.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Yderst brandfarlig. Beholdere kan eksplodere ved ophedning. Danner eksplosive blandinger med luft og oxygen. Dampene er tungere end luft og kan spredes langs jorden.
Farlige forbrændingsprodukter	Farlige nedbrydningsprodukter: kulmonoxid, kuldioxid og nitrogenoxider.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsprocedurer	Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand.
Personlige værnemidler	Brug trykluftapparat og beskyttelsesbeklædning beregnet til brandbekæmpelse.
Anden information	Giftige røggasser kan dannes ved brand Dampene er tungere end luft og kan spredes langs jorden.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Ventiler godt. OBS! Skridfare ved spild. Risiko for antænding og eksplosion. Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. Eliminer mulige antændelseskilder, og når det er hensigtsmæssigt, ventiler området. Kan bevæge sig over lang afstand til antændelseskilden og give tilbageslag.
------------------	--

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
Farlige forbrændingsprodukter	Ingen kendte

6.1.1 For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
Nødprocedurer	Stands lækage, hvis det er muligt uden risiko.

6.1.2 For indsatspersonel

For indsatspersonel	Brug sikkerhedsudstyr og sørg for at uvedkommende ikke får adgang.
---------------------	--

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb. Afleveres til affaldshåndtering.
-----------------------------------	--

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Ventiler godt. OBS! Skridfare ved spild. Opsamles med absorberende ikke-brændbart materiale i passende beholder. Produktrester og affald skal håndteres som farligt affald.
Inddæmning	Inddæmmes og opsamles.
Oprrensning	Spild opsuges med ikke-brændbart, sugende materiale. Opsaml og placer i egnet beholder til bortskaffelse af affald og luk forsvarligt.
Andre oplysninger	Ingen tilgængelig information

6.4 Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se punkt 8
-------------------	------------

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	<p>Undgå kontakt med huden og øjnene.</p> <p>Beholder under tryk. Må ikke udsættes for direkte sollys eller temperaturer over +50°C. Må ikke punkteres eller brændes. Gælder også den tomme beholder. Må ikke sprayes mod åben ild eller gløder.</p> <p>Produktet må ikke anvendes i nærheden af åben ild eller andre antændelseskilder.</p> <p>Undgå gnistkilder (rygning, ild, statisk elektricitet).</p> <p>Må kun bruges på steder med god ventilation.</p> <p>Dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulve til en betydelig afstand.</p> <p>Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.</p>
-------------------	---

Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	Undgå gnistkilder (rygning, ild, statisk elektricitet).
Foranstaltninger til hindring af aerosol-og støvdannelse	Må kun bruges på steder med god ventilation.
Foranstaltninger til at beskytte miljøet	Håndteres så faren for spild minimeres.
Råd om generel arbejdshygiene	<p>Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg.</p> <p>Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.</p>

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	<p>Undgå gnistkilder (rygning, ild, statisk elektricitet).</p> <p>Opbevares utilgængeligt for børn.</p> <p>Opbevares kølig, tørt og godt tillukket i originalbeholdere.</p> <p>Må ikke opbevares i direkte sollys.</p> <p>Dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulve til en betydelig afstand.</p> <p>Hold oprejst</p>
Specielle egenskaber og farer	Trykbeholder. Må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C.
Anden information	Vær opmærksom på brandrisikoen.
Forhold der skal undgås	<p>Trykbeholder. Må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C.</p> <p>Må ikke opbevares i direkte sollys.</p>

Tekniske foranstaltninger og opbevaringsforhold	Opbevares køligt.
Egnet emballage	Opbevares i originalemballagen.
Krav til lagerrum og beholdere	Ingen tilgængelig information
Samlagingshenvisninger	Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
Yderligere oplysninger om opbevaringsforhold	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

7.3 Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet.
----------------------------	--

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Anden information om grænseværdier	Åndedrætsværn skal benyttes hvis luftforureningen overstiger den administrative norm.
Anbefalde målemetoder	Ingen specifikke anbefalinger.

Eksponeringskontrol

Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
1,2,4-trimethylbenzen	CAS-nr. 95-63-6 EF-nr. 202-436-9 Indeksnr. 601-043-00-3	20 NGV ppm	2002 Remark: E
Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater	CAS-nr. 64742-48-9 EF-nr. 919-857-5 Indeksnr. Reach-nr:	1050 NGV mg/m ³ 200 NGV ppm	2007

Grænseværdier

Biologiske grænser

DNEL / PNEC

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn

Brug tætsluttende beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder

Kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard (EN 374), skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, at hudkontakt er mulig.

Hudværn (andet end handsker)

Brug egnet beskyttelsesbeklædning efter behov.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn

Brug åndedrætsværn i tilfælde af utilstrækkelig ventilation.

Flugtmaske type: A eller AX

Farer ved opvarmning

Anden information

Sørg for god ventilation.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform

Aerosol.

Klar væske

Lugt

Karakteristisk.

Farve

Ravfarvet.

Opløselighedsbeskrivelse

Uopløseligt i vand.

Relativ massefylde

0,850 g/cm³@20°C

Vægtfylde

Ingen tilgængelig information

Smeltepunkt/smeltepunktsinterval

Ingen tilgængelig information

Kogepunkt/kogepunktsinterval

>150°C

pH (som det leveres)

Ingen tilgængelig information

pH (vandig opløsning)

Ingen tilgængelig information

Flammepunkt

45°C

Eksplorative egenskaber

Ingen tilgængelig information

Eksplisionsgrænse	Ingen tilgængelig information								
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelig information								
Antændelighed (fast stof, gas)	Ingen tilgængelig information								
Oxiderende egenskaber	Ingen tilgængelig information								
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	log Pow:								
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	<table border="1"> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>1,2,4-trimethylbenzen</td> </tr> <tr> <td>log Pow:</td> <td>4,09</td> </tr> <tr> <td>Komponentnavn</td> <td>Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, aromater</td> </tr> <tr> <td>log Pow:</td> <td>4,66</td> </tr> </table>	Komponentnavn	1,2,4-trimethylbenzen	log Pow:	4,09	Komponentnavn	Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, aromater	log Pow:	4,66
Komponentnavn	1,2,4-trimethylbenzen								
log Pow:	4,09								
Komponentnavn	Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, aromater								
log Pow:	4,66								
Fordampningshastighed	Ingen tilgængelig information								
Damptryk	Ingen tilgængelig information								
Dampmassefylde	Ingen tilgængelig information								
Viskositet	120 cSt@ 40°C, 25cSt@100°C								
Nedbrydelsestemperatur	Ingen tilgængelig information								
VOC	Ingen tilgængelig information								
Lugttærskel	Ingen tilgængelig information								
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelig information								
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelig information								

9.2 Andre oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	<p>Der er ingen kendte reaktivetsfarer forbundet med dette produkt.</p> <p>Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.</p>
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold.
------------	---

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt.
-------------------------------	---

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	Undgå varme, flammer eller andre antændelseskilder.
--------------------------	---

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	Inget bestemt materiale eller gruppe af materialer er tilbøjelige til at reagere med produktet og frembringe en farlig situation.
-----------------------------	---

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Carbonoxider. Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.
Anden information	Ingen tilgængelig information

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Toksikologiske oplysninger

Emne	1,2,4-trimethylbenzen
LD50 Oral	Værdi 5000 mg/kg Art Rotte
LC50 Indånding	Værdi 18 mg/l Art Rotte
Emne	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxidepropylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)
Emne	Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater
LD50 Oral	Værdi >5000 mg/kg Art Rotte
LD50 Dermal	Værdi >2000 mg/kg Art Kanin
LC50 Indånding	Værdi >4,95 mg/l Art Rotte Varighed 4h

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	<p>Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.</p> <p>Sværhedsgraden af de beskrevne symptomer vil variere afhængig af koncentrationen og eksponeringstid. BEMÆRK! Effekter kan være forsinkede. Hold patienten under observation.</p> <p>Påvirkning af centralnervesystemet.</p>
----------	---

Indånding	Kan forårsage hovedpine og svimmelhed. Kan forårsage astma-lignende luftvejsproblemer.
Hudkontakt	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Øjenkontakt	Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.
Indtagelse	Kan forårsage hovedpine og svimmelhed. Farlig; kan give lungeskade ved indtagelse. Kan give berusessymptomer.
Kroniske bivirkninger	Kan medføre overfølsomhed i lungevæv og kan fremkalde astma. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
Aspirationsfare	Aspiration til lungerne kan forårsage kemisk lungebetændelse.
Sensibilisering	Ingen tilgængelig information
Carcinogenicitet	Produktet er ikke klassificeret som kræftfremkaldende.
Reproduktionstoksicitet	Produktet er ikke klassificeret som reproduktionsforstyrrende.
Symptomer på overeksponering	Vedvarende eller gentagende kontakt med opløsningsmidler over en længere periode kan føre til permanente helbredsproblemer.
Kommentarer	Ingen tilgængelig information
Akut toksicitet	Påvirkning af centralnervesystemet.
Kimcellmutagenicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Enkel STOT-eksponering	Kan give berusessymptomer. Påvirkning af centralnervesystemet.
Gentagne STOT-eksponeringer	Høje koncentrationer eller langvarig påvirkning kan give hovedpine og svimmelhed, kan virke bedøvende og kan forårsage andre effekter på centralnervesystemet.
Sandsynlige eksponeringsveje	Øjne, hud og indånding
Synergistisk effekt	Ingen kendte

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Emne	1,2,4-trimethylbenzen
Akut akvatisk, fisk	Værdi 7,72 mg/l Testmetode LC50 Art Pimephales promelas Varighed 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi 1,0 mg/l Testmetode IC50 Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi 3,6 mg/l Testmetode EC50 Art Daphnia magna Varighed 48h
Emne	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxidepropylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched)
Emne	Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater
Akut akvatisk, fisk	Værdi >1000 mg/l Testmetode LC50 Varighed 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi >1000 mg/l Testmetode IC50 Varighed 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi >1000 mg/l Testmetode EC50 Varighed 48h

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Andre miljøoplysninger

Økotoksicitet

Det forventes ingen økologiske effekter ved normal brug.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed Værdi

Kemisk iltforbrug (COD) Værdi

Biologisk iltforbrug (BOD) Værdi

Persistens og nedbrydelighed

Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale

Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Værdi
Biokonzentrationsfaktor (BCF)	<p>Komponentnavn 1,2,4-trimethylbenzen</p> <p>Værdi 275</p> <p>Komponentnavn Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, aromater</p> <p>Værdi 776,25</p>

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet	Uopløselig i vand.
-----------	--------------------

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.
--------------------------	--

12.6 Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger	Ingen tilgængelig information
--	-------------------------------

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

EAK-kode	<p>EWC: 13 02 08*</p> <p>Andre motor-, gear- og smøreolier.</p> <p>EWC: 16 05 04*</p> <p>Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer.</p>
----------	--

Produkt klassificeret som farligt affald Ja

Emballage klassificeret som farligt affald Ja

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	<p>Følg altid gældende rutiner for håndtering af produktet.</p> <p>Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.</p>
--	---

Anden information	<p>Må ikke deponeres i naturen.</p> <p>Beholderne må ikke brændes eller punkteres.</p> <p>Må ikke blandes med husholdningsaffald.</p>
-------------------	---

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADR	1950
-----	------

RID	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	AEROSOLER
RID	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	2.1
RID	2.1
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

14.4 Emballagegruppe

ADR	
RID	
IMDG	
ICAO/IATA	

14.5 Miljøfarer

IMDG Marine pollutant	Nej
Miljøfarligt	Nej

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

EF-nr.

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

EØF-direktiv	<p>Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.</p> <p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF.</p>
--------------	--

Henvisninger (love / forskrifter)

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.

Miljøstyrelsens vejledning af 20. okt. 2004. Vejledning om klassificering m.v. af kemiske stoffer og produkter. Klassificeringsvejledningen

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1003 af 26. oktober 2009 om aerosoler.

Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 1757 af 22. dec. 2006. Bekendtgørelse af lov om Miljøbeskyttelse (Miljøbeskyttelsesloven) med senere ændringer; Lov nr. 172 af 12. marts 2008, nr. 173 af 12. marts 2008, nr. 508 af 17. juni 2008, nr. 509 af 17. juni 2008, nr. 1336 af 19. december 2008, nr. 97 af 10. februar 2009, nr. 251 af 31. marts 2009, nr. 513 af 12. juni 2009, nr. 1383 af 21. december 2009 og nr. 1519 af 27. december 2009.

IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden).

At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR).

RID - Reglement for international jernbanetransport af farligt gods (RID).

PR-nr:

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

MAL grupp(DK)

Forkortelser og initialord

E: Stoffet har en EF-grænseværdi.

H: Stoffet kan optages gennem huden.

K: Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende.

S: Grænseværdien bør ikke overskrides. Værdien gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter.

L: Grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Aerosol 1, STOT SE 3;

EUH 208.AD, H222, H229, H336

<p>Liste over relevante H-sætninger (punkt 2 og 3).</p>	<p>H226 Brandfarlig væske og damp.</p> <p>H302 Farlig ved indtagelse.</p> <p>H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.</p> <p>H315 Forårsager hudirritation.</p> <p>H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.</p> <p>H318 Forårsager alvorlig øjenskade.</p> <p>H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.</p> <p>H332 Farlig ved indånding.</p> <p>H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.</p> <p>H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.</p> <p>H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.</p>
<p>Yderligere oplysninger</p>	<p>Ingen tilgængelig information</p>
<p>Ansvarlig for sikkerhedsdatablad</p>	<p>Biltema Danmark A/S</p>
<p>Ændringer i forhold til tidligere version</p>	<p>Punkt 1</p> <p>Punkt 4</p> <p>Punkt 8</p> <p>Punkt 11</p>
<p>Informationskilder</p>	<p>leverandørens sikkerhedsdatablad</p> <p>http://www.prevent.se/</p>
<p>Rådgivning om egnet uddannelse</p>	<p>Ingen tilgængelig information</p>

Procedure brugt til at opnå
klassificeringen i henhold til
Forordning (EF) nr. 1272/2008
(CLP)

Beregningsmetode