

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

Bremserens, refill

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Bremserens, refill

Artikel nr.

36-4567

UFI kode

UFI: KCN9-70GR-V00M-PS1P

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

Brug

Affedtningsmiddel

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

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

Bremserens, refill

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassifikation i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Klassifikation

Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 2

Hudirritation, kategori 2

Specifik organotoksicitet – sjælden brug, kategori 3

Fare ved aspiration, kategori 1

Brandfarlige væsker, kategori 2

Faresætninger

H225, H304, H315, H336, H411

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315 Forårsager hudirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætning(er)

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.

P331 Fremkald IKKE opkastning.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P301 + P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/.

P370 + P378 Ved brand: Anvend Kuldioxid (CO2) til brandslukning.

Mere information

Forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter

alifatiske kulbrinter >30%

Stof med risici, der skal stå på etiketten: Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske ; methylacetat ; Kulbrinter, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater .

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

Bremserens, refill

2.3. Andre farer

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.
Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

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	Note
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cyklisk	64742-49-0 927-510-4 01-2119475515-33-XXXX -	≥80 - <90%	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H225, H304, H315, H336, H411 - -	P
methylacetat	79-20-9 201-185-2 - 607-021-00-X	≥9 - <10%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336, EUH066 - -	-
Kulbrinte, C9-C11, NALKANER, ISOALKANER, CYKLISKE, <2 % AROMATIK	64742-48-9 919-857-5 - -	≥5 - <6%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H226, H304, H336, EUH066 - -	P
methylformiat	107-31-3 203-481-7 - 607-014-00-1	<0,5%	Flam. Liq. 1, Acute Tox. 4 - oral, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhalation, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H224, H302, H319, H332, H335 - -	-
methanol	67-56-1 200-659-6 - 603-001-00-X	<0,5%	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 3 - dermal, Acute Tox. 3 - inhalation, STOT SE 1	H225, H301, H311, H331, H370 - -	STOT SE 1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %;

Yderligere information om indgående stoffer

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

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

Bremserens, refill

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

VED INDÅNDING: Ved vejtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. Ring til GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.

Hudkontakt

Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Vask med rigeligt vand/sæbe. Ved hudirritation: Hent lægehjælp. Tilsmudsede klædningsstykker bør vaskes før genanvendelse.

Øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjelnæge. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring til læge i tilfælde af ubehag.

Indtagelse

Hent omgående medicinsk nødhjælp. Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Ved opkastning holdes hovedet lavt, så opkast ikke kommer ned i lungerne. Ring til en læge.

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

skum, kuldioxid, tørpulver eller vandtåge.

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

Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften. Ved ophedning eller brand dannes giftige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler for beredskabet

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.

Andre

Meget brandfarlig væske og damp.

Foranstaltninger ved brand

Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger. Beholdere i nærheden af brand skal straks flyttes eller afkøles med vand.

Versionsnummer:	1
Udstedt:	2024-03-26

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

Bremserens, refill

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Hold uautoriserede og ubeskyttede personer i sikker afstand. Hold ubeskyttede personer og brændbare kilder væk. Bliv i den opadgående luftstrøm / hold afstand til kilden. Fjern antændelseskilder. Forsøg ikke at gribe ind uden passende beskyttelsesudstyr. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Rør ikke ved beskadigede beholdere eller spildt materiale, medmindre du bærer passende beskyttelsestøj. Rør ikke ved eller gå gennem spildt materiale. Sørg for tilstrækkelig udluftning. De lokale myndigheder skal underrettes, hvis væsentlige udslip ikke kan begrænses. Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Undgå lækager og jord-/vandforurening som følge af lækager. Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Absorber spild ved at absorbere med ikke-brændbart absorberende materiale (f.eks. sand, jord, diatoméjord, vermiculit) og overfør til en beholder og bortskaffes i overensstemmelse med lokale/nationale regler (se afsnit 13).

6.4. Henvisning til andre punkter

Personlige værnemidler: se punkt 8
Destruktion: se punkt 13

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. Skal beskyttes mod direkte sollys. Anvend eksplosionssikkert elektrisk udstyr. Anvend eksplosionssikkert udstyr. Sørg for god ventilation. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Vask hænder grundigt efter brug. Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8). Undgå udledning til miljøet. Der forudsættes implementering af egnede standarder for arbejdshygiejne.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Skal holdes væk fra varmekilder (f.eks. varme overflader), gnister og åben ild. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Opbevares køligt. Beskyttes mod sollys. Opbevares et tørt sted. Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares væk fra uforenelige materialer (se afsnit 10).

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit 1.2 for specifikke applikationer.

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

Bremserens, refill

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Stofnavn	CAS nr. EF nr.	Eksponerings- grænse ppm / mg/m³	Korttidsek- sponerings- grænse ppm / mg/m³	Kilde	Anmærkning	År
Methylformiat	107-31-3	50	100	-	-	-
	203-481-7	123	246			
Methanol	67-56-1	200	400	-	-	-
	200-659-6	260	520			
Methylacetat	79-20-9	150	300	-	-	-
	201-185-2	455	910			

DNEL/DMEL

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
Hydrocarbons, C9-C11, N-Alcani, Isoa Lcani, Cyclists, <2% aromatic (-/919-857-5)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	125 mg/kg krops- vægt/dag	Forbrugere	Systemiske
Hydrocarbons, C9-C11, N-Alcani, Isoa Lcani, Cyclists, <2% aromatic (-/919-857-5)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	185 mg/m³	Forbrugere	Systemiske
Hydrocarbons, C9-C11, N-Alcani, Isoa Lcani, Cyclists, <2% aromatic (-/919-857-5)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	125 mg/kg krops- vægt/dag	Forbrugere	Systemiske
Hydrocarbons, C9-C11, N-Alcani, Isoa Lcani, Cyclists, <2% aromatic (-/919-857-5)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	871 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
Hydrocarbons, C9-C11, N-Alcani, Isoa Lcani, Cyclists, <2% aromatic (-/919-857-5)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	208 mg/kg krops- vægt/dag	Medarbejdere	Systemiske
HYDROCARBONS, C7, N-ALKANS, ISOALKANS, CYCLICS (-/927-510-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	149 mg/kg	Forbrugere	Systemiske
HYDROCARBONS, C7, N-ALKANS, ISOALKANS, CYCLICS (-/927-510-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	447 mg/m³	Forbrugere	Systemiske
HYDROCARBONS, C7, N-ALKANS, ISOALKANS, CYCLICS (-/927-510-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	149 mg/kg	Forbrugere	Systemiske
HYDROCARBONS, C7, N-ALKANS, ISOALKANS, CYCLICS	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	2085 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske

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

Bremserens, refill

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksposering	Værdi	Befolkning	Effekter
(-/927-510-4)					
HYDROCARBONS, C7, N-ALKANS, ISOALKANS, CYCLICS (-/927-510-4)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	300 mg/kg	Medarbejdere	Systemiske
- (67-56-1/200-659-6)	DNEL	Akut (kortvarig) Oral	8 mg/kg	Forbrugere	Systemiske
- (67-56-1/200-659-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	8 mg/kg	Forbrugere	Systemiske
- (67-56-1/200-659-6)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	50 mg/m³	Forbrugere	Lokale
- (67-56-1/200-659-6)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	50 mg/m³	Forbrugere	Systemiske
- (67-56-1/200-659-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	50 mg/m³	Forbrugere	Lokale
- (67-56-1/200-659-6)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	260 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
- (67-56-1/200-659-6)	DNEL	Akut (kortvarig) Indånding	260 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
- (67-56-1/200-659-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	260 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
- (67-56-1/200-659-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	260 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
- (67-56-1/200-659-6)	DNEL	Akut (kortvarig) Dermal	8 mg/kg	Forbrugere	Systemiske
- (67-56-1/200-659-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	8 mg/kg	Forbrugere	Systemiske
- (67-56-1/200-659-6)	DNEL	Akut (kortvarig) Dermal	40 mg/kg	Medarbejdere	Systemiske
- (67-56-1/200-659-6)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	40 mg/kg	Medarbejdere	Systemiske
- (79-20-9/201-185-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Oral	44 mg/kg	Forbrugere	Systemiske
- (79-20-9/201-185-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	152 mg/m³	Forbrugere	Lokale
- (79-20-9/201-185-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	131 mg/m³	Forbrugere	Systemiske
- (79-20-9/201-185-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	305 mg/m³	Medarbejdere	Lokale
- (79-20-9/201-185-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	610 mg/m³	Medarbejdere	Systemiske
- (79-20-9/201-185-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	44 mg/kg	Forbrugere	Systemiske

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

Bremserens, refill

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksposering	Værdi	Befolkning	Effekter
- (79-20-9/201-185-2)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	88 mg/kg	Medarbejdere	Systemiske

PNEC/PEC

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Delmiljø	Værdi
- (67-56-1/200-659-6)	PNEC	Ferskvand	154 mg/l
- (67-56-1/200-659-6)	PNEC	Havvand	15,4 mg/l
- (67-56-1/200-659-6)	PNEC	Sediment (ferskvand)	570,4 mg/kg
- (67-56-1/200-659-6)	PNEC	Rensningsanlæg	100 mg/l
- (67-56-1/200-659-6)	PNEC	Jord	23,5 mg/kg
- (79-20-9/201-185-2)	PNEC	Ferskvand	0,12 mg/l
- (79-20-9/201-185-2)	PNEC	Havvand	0,012 mg/l
- (79-20-9/201-185-2)	PNEC	Jord	0,0416 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Generel ventilation og punktudsugning skal være eksplosionssikret. Sørg for god generel ventilation. Ventilationen skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal du bruge procesindeslutning, punktudvinding eller andre tekniske forholdsregler for at holde luftbårne niveauer under anbefalede eksponeringsgrænser. Hvis eksponeringsgrænser ikke er fastsat, skal luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau. Der skal være adgang til øjeblikkelig øjens skyl og nødbruser. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personligt værneudstyr bør vælges i henhold til CEN-standarderne og i drøftelse med leverandøren af det personlige værnemidler.

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse i henhold til EN166

Beskyttelse af hænder

Bær beskyttelseshandsker, der opfylder EN374-standard . Bemærk, at materialets gennembrudstid påvirket af eksponeringens varighed, temperaturforhold, slid med mere.

Hudbeskyttelse

Kemikaliebestandigt og brandsikkert engangsbeskyttelsestøj med antistatiske egenskaber.

Versionsnummer:	1
Udstedt:	2024-03-26

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

Bremserens, refill

Åndedrætsværn

Åndedrætsmaske med filter mod organiske dampe. filtertype : AX

Fare ved opvarmning

Bær passende termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.

Miljøeksponeringskontrol

Informér passende personale i en ledende eller tilsynsførende stilling om alle miljøudslip. Emissioner fra ventilation eller arbejdsudstyr skal kontrolleres for at sikre, at de opfylder kravene i miljøbeskyttelseslovgivningen. Røgskrubbere, filtre eller tekniske ændringer af procesudstyret kan være nødvendige for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Væske

Farve

farveløs

Lugt

Opløsningsmiddel

Smeltepunkt/Frysepunkt

-91 °C

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

54 °C

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

-9 °C

Selvantændelsestemperatur

285 °C

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

5,5 - 7,5

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige

Versionsnummer:	1
Udstedt:	2024-03-26

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

Bremserens, refill

Opløselighed

Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde

0,7223 kg/m³

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber

Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Dette materiale anses under normale anvendelsesforhold som ikke reaktivt.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

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. Undgå temperaturer, der overstiger nedbrydningstemperaturen. Undgå temperaturer over flammepunktet. Kontakt med uforenelige materialer

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen data tilgængelige

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen data tilgængelige

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

Bremserens, refill

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 eksp- onering	Art
- - / 927-510-4	LC50	>23 300 mg/l	Indånding	1 h	Rotte
- 79-20-9 / 201-185-2	LD50	>2 mg/kg	Hudkontakt	-	Rotte
- 79-20-9 / 201-185-2	LD50	>6,482 mg/kg	oral	-	Rotte
- 79-20-9 / 201-185-2	LC50	>49,2 mg/l	Indånding	4 h	Rotte
- - / 919-857-5	LD50	>5000 mg/kg	Hudkontakt	-	Kanin
- - / 919-857-5	LC50	>4951 mg/l	Indånding	4 h	Rotte
- - / 927-510-4	LD50	>2920 mg/kg	Hudkontakt	-	Rotte
- - / 927-510-4	LD50	>5840 mg/kg	oral	-	Rotte

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

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

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

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

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

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

Bremserens, refill

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

Hormonforstyrrende egenskaber

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

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Akut toksicitet for fisk

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
- - / 919-857-5	LC50	>1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss
- - / 927-510-4	LC50	>13,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss
- 67-56-1 / 200-659-6	LC50	>15,4 mg/l	96 h	-
- 79-20-9 / 201-185-2	LC50	>250 mg/l	96 h	Danio rerio

Akut toksicitet for alger

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
- - / 919-857-5	EC50	>1000 mg/l	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata
- - / 927-510-4	EC50	>10 mg/l	72 h	Algae Raphidocelis
- 67-56-1 / 200-659-6	EC50	>22 mg/l	72 h	-
- 79-20-9 / 201-185-2	EC50	>120 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus

Akut toksicitet for krebsdyr

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

Bremserens, refill

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
- - / 919-857-5	EC50	>1000 mg/l	48 h	Daphnia magna
- - / 927-510-4	EC50	>3 mg/l	48 h	Daphnia magna
- 67-56-1 / 200-659-6	EC50	>10 mg/l	48 h	Daphnia magna
- 79-20-9 / 201-185-2	EC50	>1,026 mg/l	48 h	Daphnia magna

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Resultat	Nedbrydelighed
- - / 927-510-4	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).	-
- 79-20-9 / 201-185-2	243 500 mg/l	Opløselighed i vand
- 67-56-1 / 200-659-6	1000-10 000 mg/l	Opløselighed i vand

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	LogKow/LogPow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
- - / 927-510-4	>3	-
- 67-56-1 / 200-659-6	-	0,2

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT og vPvB vurdering

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

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

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

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

Bremserens, refill

12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger

Produktet indeholder flygtige organiske forbindelser, som har et fotokemisk ozondannelsespotentiale.

Andre

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Overhold lokale regler Da tømte beholdere kan indeholde produktrester, skal advarslerne på etiketten følges, selv efter at beholderen er tømt. Tomme beholdere skal afleveres til et godkendt affaldshåndteringssted til genbrug eller bortskaffelse. Genbrug ikke tomme beholdere. Affaldskoden skal bestemmes efter aftale med bortskaffelsesvirksomheden eller den kompetente myndighed. Undgå udledning til jord, vand eller kloakker. Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

Andre

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

1993

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt forsendelsesnavn for ADR/RID/ADN

BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (damptryk ved 50°C, der overstiger 110 kPa) (HYDROCARBONS, C7, N-ALKANS, ISOALKANS, CYCLICS; METHYL ACETATE)

IMDG-forsendelsesbetegnelse

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (HYDROCARBONS, C7, N-ALKANS, ISOALKANS, CYCLICS; METHYL ACETATE)

IATA-forsendelsesbetegnelse

Flammable liquid, n.o.s. (HYDROCARBONS, C7, N-ALKANS, ISOALKANS, CYCLICS; METHYL ACETATE)

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

Bremserens, refill

14.3. Transportfareklasse(r)

Etiket

ADR/RID/ADN



IMDG



IATA



Klasse

3

Klassifikationskode

F1

Farenummer

33

IMDG klasse

3

IATA klasse

3

ADN klasse

3

ADN klassifikationskode

F1

14.4. Emballage gruppe

ADR / RID / ADN: II

IMDG: II

IATA: II

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

Versionsnummer:	1
Udstedt:	2024-03-26

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

Bremserens, refill

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Supplerende transportdata

Tunnelrestriktionskode: D/E

Transportkategori: 2

IMDG EmS

F-E, S-E

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

IBC Instruction: IBC02

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)

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Nationale bestemmelser

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer.

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.

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 produktregistret.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

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

Bremserens, refill

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 nuleffekt-koncentration (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)

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

Bremserens, refill**Sætningsbetydning**

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

STOT SE 3 - Specifik organotoksicitet – sjælden brug, kategori 3

Asp. Tox. 1 - Fare ved aspiration, kategori 1

Flam. Liq. 2 - Brandfarlige væsker, kategori 2

Aquatic Chronic 2 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 2

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Specifik organotoksicitet – sjælden brug, kategori 3 – luftvejsirritation

Eye Irrit. 2 - Øjenirritation, kategori 2

STOT SE 3 - narcosis - Specifik organotoksicitet – sjælden brug, kategori 3 – narkotisk virkning

Flam. Liq. 3 - Brandfarlige væsker, kategori 3

Flam. Liq. 1 - Brandfarlige væsker, kategori 1

Acute Tox. 4 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 4

Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toksicitet, ved indånding, kategori 4

Acute Tox. 3 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 3

Acute Tox. 3 - dermal - Akut toksicitet, dermal, kategori 3

Acute Tox. 3 - inhalation - Akut toksicitet, ved indånding, kategori 3

STOT SE 1 - Specifik organotoksicitet – sjælden brug, kategori 1

H224 Yderst brandfarlig væske og damp.

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H301 Giftig ved indtagelse.

H302 Farlig ved indtagelse.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H311 Giftig ved hudkontakt.

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H331 Giftig ved indånding.

H332 Farlig ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H370 Forårsager organskader.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.