

Sikkerhedsdatablad

Vibe Bremse Rens

Version 2.0

Udarbejdet: 20-08-2020

Redigeret: 07-04-2022



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

1.1 Produktidentifikator.

Produktnavn: Vibe Bremse Rens.

Varenummer: -

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

Anvendelse: Bremsrens.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Leverandør: Vibe Autokemi.
Industrivænget 8
4540 Fårevøjle
Tlf.: 59 26 57 06
www.vibeautokemi.dk

Kontaktperson: info@vibeautokemi.dk

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

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

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

Aerosol 2 - H223, H229.

2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Faresymbol



Signalord:

Advarsel

H-sætninger:

H223 Brandfarlig aerosol.

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

P-sætninger:

Generelt:

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedsdatablad

Vibe Bremse Rens

Version 2.0

Udarbejdet: 20-08-2020

Redigeret: 07-04-2022



Forebyggelse:

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.

P261 Undgå indånding af damp/spray.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse

Reaktion:

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

Opbevaring:

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

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/holderen bortskaffes til autoriseret genbrugsstation.

Anden mærkning forordning nr. 648/2004:

Indeholder >30 % alifatisk kulbrinte.

2.3 Andre farer.

Ingen kendte.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer:

Produktet er en blanding.

3.2 Blandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
8032-32-4 / 232-453-7	-	Ligroin Lavtkogende nafta*	<80	Asp. Tox. 1; H304.
64-17-5 / 200-578-6	-	Ethanol	<20	Flam. Liq. 2; H225.
124-38-9 / 204-696-9	-	Carbondioxid	3-5	Press. Gas (Comp.); H280.

*Note P: klassificering som kræftfremkaldende eller mutagen bortfalder når stoffet indeholder <0,1 % w/w benzen (EC nr. 200-753-7).

Hele teksten for alle H-faresætninger er vist i punkt 16. Se punkt 8 for mulige grænseværdier.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

- Generelt:** Ved tvivl eller fortsatte symptomer: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
- Indånding:** Flyt personen til frisk luft. Ved fortsat ubehag, søg læge.
- Hudkontakt:** Vask straks forurenede områder grundigt med masser af vand og sæbe. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder. Søg læge ved fortsat ubehag/irritation.
- Øjenkontakt:** Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder lunkent vand i mindst 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg læge ved fortsat irritation.
- Indtagelse:** Normalt ikke sandsynligt, produktet er en aerosol. Fremkald ikke opkastning. Søg straks læge. Ved bevidstløshed, placer personen i stabilt sideleje. Der er risiko for aspiration ved indtagelse, kan komme i lungerne og forårsage lungeskader.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

- Indtagelse: Indtagelse kan medføre: kvalme, opkast, diarré og fordøjelsesbesvær. Kan være farligt hvis det indtages og kommer i luftvejene
- Øjenkontakt: Irriterer øjnene.
- Hudkontakt: Irriterer huden. Kan forårsage overfølsomhed. Gentagende eller langvarig hudkontakt kan forårsage tør hud.
- Indånding: Produktet kan være irriterende for slimhinder i luftvejene. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

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

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmidler: CO₂, slukningspulver, alkoholresistent skum, vandtåge/spray.

Uegnede slukningsmidler: Tyk vandstråle, kan sprede branden.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. Brand danner skadelige nedbrydningsprodukter: hydrogenchlorid, nitrogenoxider og carbonoxider, indånd ikke.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn samt fuld beskyttelsesdragt anvendes. Nedkøl udsatte beholdere med vandtåge. Hvis muligt og uden risiko, fjern beholdere fra brandområdet.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8. Fjern og sluk alle antændelseskilder. Rygning forbudt. Sørg for god ventilation. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med hud og øjne.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udslip til miljøet. Ved udslip af større mængde, kontakt relevante myndigheder. Ved udledning af større mængde til miljøet, kontakt relevante lokale myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Mindre spild tørres op med klud eller lignende.
Større spild: Inddæm og opslug spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart absorberende materiale. Opbevares i godt tillukket beholder til bortskaffelse. Vask/skyl efter med rigeligt vand. Bortskaffes som affald i henhold til afsnit 13.
Vær opmærksom på at produktet er brandfarligt, brug kun gnistfrit udstyr.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 for personlige værnemidler.

Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Se punkt 8 for personlige værnemidler. Undgå kontakt med hud og øjne samt indånding af dampe. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Fjern og sluk alle antændelseskilder. Rygning forbudt. Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

Vask hænder og andre eksponerede områder grundigt ved arbejdets afslutning, og før indtagelse af fødevarer og drikkevarer. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares tørt, køligt, på et vel-ventileret sted. Opbevares utilgængeligt for børn. Opbevares væk fra alle antændelseskilder. Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50°C. Opbevares væk fra fødevarer og drikkevarer. Opbevares utilgængeligt for børn. Opbevares i henhold til reglerne for aerosoler.

7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre – Grænseværdier:

CAS-nr.	Navn	Grænseværdi	Anm.:	Referencer:
64-17-5	ethanol	1000 ppm 1900 mg/m ³	-	BEK nr. 2203 af 29/11/2021.
124-38-9	Carbondioxid	5000 ppm 9000 mg/m ³	E	BEK nr. 2203 af 29/11/2021.

E betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi.

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger:

Luftbårne koncentrationer skal holdes lavest muligt. Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning eller lokal ventilation i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt.

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. Undgå at indånde dampe samt direkte kontakt med produktet. Sørg for adgang til øjenskyllestation.

Personlige værnemidler:

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

Åndedrætsværn:

Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation og overskridelse af grænseværdi – filter A.

Handsker:

Brug handsker. EN 374
Mulighed: Nitril handsker ≥ 120 min.

Øjenværn:

Brug tætsiddende beskyttelsesbriller. EN 166.

Hudværn:

Normalt arbejdstøj.

Begrænsning af eksponering til miljøet:

Emissioner fra udlufts- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Fysisk form:	Flydende/aerosol
Farve:	Farveløs
Lugt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data
Kogepunkt:	Ingen data
Antændelighed:	Ingen data
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	Ikke eksplosiv. Under brug kan brandbare dampe/eksplosive dampe dannes.
Flammepunkt:	Ikke relevant
Selvantændelsestemperatur:	Ikke relevant
Nedbrydningstemperatur:	Ingen data
pH:	Ingen data
Kinematisk viskositet:	Ingen data
Opløselighed:	Ingen data
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data
Damptryk:	Ingen data
Relativ massefylde:	Ingen data
Relativ damp densitet:	Ikke relevant
Partikelegenskaber:	Ikke relevant

9.2 Andre oplysninger:

Ingen.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Ingen farlig reaktivitet ved anbefalet brug, håndtering og opbevaring.

10.2 Kemisk stabilitet: Stabil ved normal brug og opbevaring.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Ingen kendte ved anbefalet brug og opbevaring.
Reagere ved kontakt stærke syrer, stærke baser og stærke oxidationsmidler.

10.4 Forhold der skal undgås:

Stærk varme, alle antændelseskilder, åben ild, direkte sollys.

10.5 Materialer der skal undgås:

Kontakt med stærke syrer, stærke baser og stærke oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Ingen kendte nedbrydningsprodukter ved anbefalet opbevaring og brug.
Brand danner skadelige nedbrydningsprodukter: hydrogenchlorid, nitrogenoxider og carbonoxider, indånd ikke.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Akut toksicitet: Ikke klassificeret.

Der forventes ingen uønsket bivirkninger, når produktet anvendes i overensstemmelse med dette sikkerhedsdatablad og instruktioner på etiketten.

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.

Enkel STOT-eksponering: Ikke klassificeret.

Gentagne STOT-eksponeringer: Ikke klassificeret.

Aspirationsfare: Ikke klassificeret.

11.2 Oplysninger om andre farer:

Hormonforstyrrende egenskaber:

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger:

Når produktet ikke anvendes i overensstemmelse med anvisningerne eller ved overdreven eksponering, kan følgende symptomer eller virkninger forekomme:

Indtagelse: Indtagelse kan medføre: kvalme, opkast, diarré og fordøjelsesbesvær. Kan være farligt hvis det indtages og kommer i luftvejene

Øjenkontakt: Irriterer øjnene.

Hudkontakt: Irriterer huden. Kan forårsage overfølsomhed. Gentagende eller langvarig hudkontakt kan forårsage tør hud.

Indånding: Produktet kan være irriterende for slimhinder i luftvejene. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

- 12.1 Toksicitet:** Ikke klassificeret miljøskadelig.
- 12.2 Persistens og nedbrydelighed:** Ingen data.
- 12.3 Bioakkumulerings-potentiale:** Ingen data.
- 12.4 Mobilitet i jord:** Ikke-opløselig i vand, derfor kun minimal biologisk nedbrydeligt.
- 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:** Dette produkt indeholder ingen stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.
- 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:** Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- 12.7 Andre negative virkninger:** Ingen yderligere kendte.
Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

- 13.1 Metoder til affaldsbehandling:** Undgå udslip til miljøet.
Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Det er op til slutbrugere at tildele korrekt affaldskode i henhold til slutbrugen.
Mulighed:
- EAK-kode:** 16 05 04 Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer.
- Rester af affald – Emballage:** Bortskaffes alt efter materialet og om emballage er godt tømt, ellers som selve produktet. Godt tømt og rengjort emballage bortskaffes i henhold til selve emballagematerialet.
15 01 04 Metalemballage.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	1950	1950
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	AEROSOLER, brandfarlige	AEROSOLS, flammable

Sikkerhedsdatablad

Vibe Bremse Rens

Version 2.0

Udarbejdet: 20-08-2020

Redigeret: 07-04-2022



14.3 Transportfareklasse	2/2.1	2/2.1
14.4 Emballagegruppe	-	-
14.5 Miljøfarer - MP EMS:	Nej F-D, S-U	No F-D, S-U
Andre oplysninger	LQ: 1 L Tunnel: D	LQ: 1 L Tunnel: D

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Ikke relevant.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 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:

Reguleret efter nationale og internationale regler:

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. BEK nr. 1793 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). BEK nr. 1794 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. BEK nr 2203 af 29/11/2021 Grænseværdier for stoffer og materialer. BEK nr 1795 af 18/12/2015: Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrikoen ved arbejde med stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde med ændringer: BEK nr. 1049 af 30/05/2021. BEK nr. 2159 af 09/12/2020, bekendtgørelse om affald. BEK nr. 1639 af 06/12/2016, Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker. EU forordning nr. 2020/878. CLP nr. 1272/2008. EU forordning nr. 648/2004. Aerosolbekendtgørelsen.

Yderligere information:

Unge under 18 år må som hovedregel ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger i punkt 3:

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

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

Andre oplysninger:

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

Sikkerhedsdatablad

Vibe Bremse Rens

Version 2.0

Udarbejdet: 20-08-2020

Redigeret: 07-04-2022



Redigeret 07-04-2022 punkt:

1 – 16.

Udarbejdet af:

SRS

www.sds-sikkerhedsdatablade.dk
