

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

1.1. Produktidentifikator

PLEJESPRAY 1609200399

Andre handelsnavn

1609200399

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

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Plejemiddel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: Robert Bosch Power Tools GmbH

PT/EEI

By: 70538 Stuttgart / GERMANY

Internet: www.bosch-pt.com

Ansvarlig for sikkerhedsdatabladet: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Nødtelefon: INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Gifflinjen: +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Blandingen er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Mærkningselementer

Særlig mærkning af visse blandinger

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Øvrige råd

Produktet er ifølge EF-direktiv nr. 1272/2008, bilag 1, afsnit 1.3.3 [Aerosoler og beholdere med forseglede sprayanordning] ikke mærkningspligtigt.

2.3. Andre farer

Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk karakterisering

Tilberedning i alifatiske kulbrinter

Farlige komponenter

EF-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
CAS-nr.		
Indeksnr.	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	
REACH-nr.		
918-481-9	Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycloalkaner, < 2 % aromater	70 - 90 %
64742-48-9		
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	
01-2119457273-39		
285-327-9	2-ethylhexansyre, forbindelse med dodecylamin (1:1)	0,1 - 1,5 %
85068-69-5		
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H411	

Den fulde ordlyd af H- og EUH-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger



4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Tilsmudset tøj tages straks af.
Ved ildebefindende kontakt læge.

Hvis det indåndes

Søg ud i frisk luft efter tilfældig indånding af dampe.
Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stoffet på huden, vaskes straks med store mængder vand.
Søg læge ved vedvarende hudirritation.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter.
Kontakt øjenlæge for behandling.

Ved indtagelse

Fremkald ikke opkastning.
Tilkald straks læge.
Lad lægen afgøre, om der skal udløses opkastning eller ej.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forsigtig, aspirationsfare.

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Skum, pulver, kulsyre (CO₂), vandspray.

Uegnede slukningsmidler

Fuld vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå:
Svidende/ætsende, brændbare samt giftige svidningsgasser

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn.
Sikkerhedstøj.

Andre informationer

Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.
Brandrester og kontamineret slukningsvand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Anvend personlig beskyttelsesdragt.
Undgå kontakt med huden, øjnene og tøjet.
Sørg for rigelig ventilation.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Oprenses med inaktivt absorberende materiale (d.v.s. sand, kiselgel, syrebindemiddel, universal bindemiddel).
Opsamles i egnede beholdere til bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Overhold sikkerhedsbestemmelserne (se afsnit 7 og 8).
Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Undgå kontakt med huden øjnene og tøj.
Bruges kun i godt ventilerede områder.

Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Kræver ingen specielle brandbeskyttende foranstaltninger.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Opbevar beholderne tæt lukket i et tørt, koldt og godt ventileret rum.

Samlagringshenvielse

Uforenelig med oxidationsmidler.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

7.3. Særlige anvendelser

Plejemiddel

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tillukkede områder.

Hygiejniske foranstaltninger

Vask hænder for pauser og ved arbejdstidsophor.
Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.
Undgå kontakt med huden øjnene og tøj.
Fjern forurenede tøj og vask for genbrug.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse (EN 166).

Håndværn

Hermetisk tætte beskyttelseshandsker (nitrilgummi).
Kravene kan variere alt efter anvendelse. Derfor skal tillige anbefalingerne leverandøren af beskyttelseshandskerne iagttages.

Hudværn

langærmet beklædning (EN 368).

Åndedrætsværn

Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendig.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende	
Farve:	Lysegul	
Lugt:	Oplosningsmiddelagtig	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	175 °C	EN ISO 3405
Flammepunkt:	62 °C	
Laveste Eksplosionsgrænser:	0,6 vol. %	
Højeste Eksplosionsgrænser:	6,5 vol. %	
Damptryk: (ved 20 °C)	< 0,6 hPa	
Relativ massefylde (ved 20 °C):	0,82 g/cm ³	ASTM D 4052
Vandopløselighed: (ved 20 °C)	Ikke blandbar	
Antændelsestemperatur:	240 °C	DIN 51794



Viskositet/kinematisk:
(ved 40 °C)

3 mm²/s

DIN 51562

9.2. Andre oplysninger

Ingen data.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen nedbrydning ved korrekt lagring og brug.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale betingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Reagerer med oxidationsmidler.

10.4. Forhold, der skal undgås

For at undgå termisk oplosning undlad overophedning.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ittningsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand kan der opstå:
svidende/ætsende, brændbare samt giftige svidningsgasser.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

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

Irriterende og ætsende virkninger

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

Sensibiliserende virkninger

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.

Alvorlige skadevirkninger ved gentagen eller langvarig eksponering

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

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

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

Aspirationsfare

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

Andre informationer til godkendelser

Mærkningen er foretaget ifølge beregningsmetoden fastlagt i forordning (EF) Nr. 1272/2008.

Praktiske erfaringer

Andre iagttagelser

Gentagen eller langvarig påvirkning kann forårsage hudirritation og hudsygdomme på grund af produktets affedtende egenskaber.

Øjenkontakt kan fremkalde irritationer.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økologiske data foreligger ikke.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydning (OECD): > 60% [OECD 301 B]

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ifølge EF's forordning nr. 1907/2006 (REACH) indeholder dette produkt ingen PBT- eller vPvB-substanser.

12.6. Andre negative virkninger

Svagt vandforurenende.

Andre informationer

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser ved bortskaffelse

Kan forbrændes i overensstemmelse med lokale forskrifter.

Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding .

Affaldsnummer - overskud

120119 AFFALD FRA FORMNING, TILDANNELSE SAMT FYSISK OG MEKANISK OVERFLADEBEARBEJDNING AF METAL OG PLAST; Affald fra formning, tildannelse samt fysisk og mekanisk overfladebearbejdning af metal og plast; Let bionedbrydelige skæreolier
Klassificeret som farligt affald.

Affaldsnummer - produktet efter brug

120119 AFFALD FRA FORMNING, TILDANNELSE SAMT FYSISK OG MEKANISK OVERFLADEBEARBEJDNING AF METAL OG PLAST; Affald fra formning, tildannelse samt fysisk og mekanisk overfladebearbejdning af metal og plast; Let bionedbrydelige skæreolier
Klassificeret som farligt affald.

Bortskaffelse af forurenede emballage

Tomme beholdere skal lokalt bringes til genanvendelse, genbrug eller til affaldsdeponering.

Forurenede emballager tømmes bedst muligt og kan efter passende rensning genanvendes.

Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID); Skibstransport (IMDG); Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR); Indenrigsskibstransp

14.1. FN-nummer:

Der er ikke tale om farligt gods, som er omhandlet af bestemmelserne for transport af farligt gods.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):

Der er ikke tale om farligt gods, som er omhandlet af bestemmelserne for transport af farligt gods.

14.3. Transportfareklasse(r):

Der er ikke tale om farligt gods, som er omhandlet af bestemmelserne for transport af farligt gods.

14.4. Emballagegruppe:

Der er ikke tale om farligt gods, som er omhandlet af bestemmelserne for transport af farligt gods.

14.5. Miljøfarer

Der er ikke tale om farligt gods, som er omhandlet af bestemmelserne for transport af farligt gods.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der er ikke tale om farligt gods, som er omhandlet af bestemmelserne for transport af farligt gods.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Der er ikke tale om farligt gods, som er omhandlet af bestemmelserne for transport af farligt gods.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU oplysninger om regulering

1999/13/EF (VOC): < 80 %

National regulativ information

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført nogen sikkerhedsvurdering af dette stof.



PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

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

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Yderligere information

Angivelserne i position 4 til 8 samt 10 til 12 henviser til dels ikke til brugen og den korrekte anvendelse af produktet (se dertil brugs- og produktinformationen), men til frisættelsen af større mængder ved uheld og uregelmæssigheder.

Angivelserne beskriver udelukkende sikkerhedskravene for produktet/produkterne og støttes af vore kendskaber af i dag.

Leveringsspecifikationen bedes De se af de tilsvarende produktcirkulærer.

Der er ikke tale om noget løfte om bestemte egenskaber hos det beskrevne produkt/de beskrevne produkter i den forstand, som omhandles af de lopligtige garantibestemmelser.

(i.a. - ikke anvendelig, i.b. - ikke bestemt)

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)