

Adhesive Grease Spray

Trykt dato: 07.03.2016

Katalog-nr.: 465

Side 1 af 8

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

1.1. Produktidentifikator

Adhesive Grease Spray

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

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Rengørings og plejemiddel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:	CTP GmbH	
Gade:	Saalfelder Strasse 35h	
By:	D-07338 Leutenberg	
Telefon:	+49 (0)36734 230-0	Telefax: +49 (0)36734 230-22
e-Mail:	msds@bluechemgroup.com	
Kontaktperson:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefon: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

Andre informationer

Articlenumber: 2961

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farekategorier:

Aerosol: Aerosol 1

Risikosætninger:

Yderst brandfarlig aerosol.

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Faresætninger

H222

Yderst brandfarlig aerosol.

H229

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

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.

P410+P412

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

P501

Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og
problemaffald.

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

Adhesive Grease Spray

Trykt dato: 07.03.2016

Katalog-nr.: 465

Side 2 af 8

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk karakterisering

Overfladeaktive Additivforbindelser
Korrosionsbeskyttelsesmiddel
Antislitagemiddel ikke klassificeret

Drivmiddel for aerosol:
Proban/butan blanding

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
74-98-6	propan			20 - < 25 %
	200-827-9	601-003-00-5		
	Flam. Gas 1; H220			
106-97-8	butan			20 - < 25 %
	203-448-7	601-004-00-0		
	Flam. Gas 1; H220			
92045-53-9	Low boiling point naphtha - unspecified, Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized light, dearomatized			5 - < 10 %
	295-434-2			
	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1; H225 H304			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se under afsnit 16.

Andre informationer

(Nota P)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Bring offeret i frisk luft. Hold offeret varmt og lejret i hvilestilling.

Hvis det indåndes

Bring offeret i frisk luft. Hold offeret varmt og lejret i hvilestilling.

Kontakt læge ved åndedrætsproblem

Ved fare for bevidstløshed placeres personen i stabil sideliggende stilling under transport.

I tilfælde af hudkontakt

Tag straks beskidt beklædning af, også undertøj og sko.

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

Cremes ind med fedtholdig salve.

I tilfælde af øjenkontakt

S skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand.

Konsulter læge.

Ved indtagelse

Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt). Konsulter læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Øjenirritation: øjenirritation mulig.

Adhesive Grease Spray

Trykt dato: 07.03.2016

Katalog-nr.: 465

Side 3 af 8

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

Advarsel, aspirationsfare.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

ABC brandpulver.
Sand.
alkoholbestandigt skum.
Kuldioxid (CO₂).

Uegnede slukningsmidler

direkte vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Mulighed for dannelse af farlige nedbrydningsprodukter.
Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig friskluftapparat.

Andre informationer

Ved brand køles udsatte beholdere med vand.
Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig friskluftapparat.
Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Præcipitære gasser/dampe/tåge standses med vandforstøvning.
Må ikke kommes i kloakløb og vandløb.
Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanalisationen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).
Tørres op med sugende materiale (f.eks. klud, filt).

6.4. Henvisning til andre punkter

Ingen data

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

lukkede systemer. Dampe / aerosoler skal udsuges umiddelbart der, hvor de opstår.
Undgå kontakt med huden og øjnene.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted. Følg opbevaringsregler for aerosol.
Må ikke opbevares ved temperaturer >: 50 °C

Adhesive Grease Spray

Trykt dato: 07.03.2016

Katalog-nr.: 465

Side 4 af 8

Yderligere information om opbevaringsforhold

Emballagematerialer: metal.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
74-98-6	Propan	1000	1800		Gennemsnit 8 h	
106-97-8	n-Butan	500	1200		Gennemsnit 8 h	

8.2. Eksponeringskontrol

Hygiejniske foranstaltninger

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Ved risiko for øjenkontakt benyt tætsiddende beskyttelsesbrille. (DIN EN 166)

Håndværn

Der skal bære godkendte handsker:

NBR (Nitrilkautsjuk) : Materialetykkelse: 0,4 - 0,5 mm , Gennemtrængningstid >=240min

FKM (Fluorkautsjuk) : Materialetykkelse: 0,4 - 0,5 mm , Gennemtrængningstid >=240min

Hudværn

Benyt passende beskyttelsesbeklædning efter norm EN 465.

Åndedrætsværn

Benyt udsugning ved dannelse af damp/aerosol. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: Aerosol
 Farve: brun
 Lugt: karakteristisk

Metode

Tilstand-ændringer

Laveste Eksplosionsgrænser:

Højeste Eksplosionsgrænser:

Relativ massefylde (ved 20 °C): 0,86 - 0,87 g/cm³

Vandopløselighed: uopløselig
 (ved 20 °C)

Opløselighed i andre opløsningsmidler

Organisk opløsningsmiddel

9.2. Andre oplysninger

Ingen data

Adhesive Grease Spray

Trykt dato: 07.03.2016

Katalog-nr.: 465

Side 5 af 8

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der foreligger ingen oplysninger.

10.4. Forhold, der skal undgås

Anvend kun materialet på steder, hvor det holdes fjernt fra åbne lyskilder, ild og andre antændingskilder.

Må ikke opbevares ved temperaturer >: 50 °C

Må ikke udsættes for varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler. Syre, koncentreret. Alkalier (lage), koncentreret.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte (CO), Kuldioxid (CO₂).

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				Kilde
	Eksponeringsvej	Metode	Dose	Arter	
106-97-8	butan				
	inhalativ (4 h) luftart	LC50	273000 ppm	Rotte	GESTIS

Irriterende og ætsende virkninger

Ved hudkontakt: Hyppig og varig hudkontakt kan føre til irritationer af huden.

Øjenirritation: øjenirritation mulig.

Ved indtagelse:

Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Der foreligger ingen oplysninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der foreligger ingen oplysninger.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Svømmer på vandoverfladen

Dårligt Bioakkumulationspotentiale

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
74-98-6	propan	2,36
106-97-8	butan	2,89

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

Adhesive Grease Spray

Trykt dato: 07.03.2016

Katalog-nr.: 465

Side 6 af 8

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser ved bortskaffelse

- Må ikke bortskaffes som alm. Husholdningsaffald.
- Må ikke kommes i kloakløb og vandløb.
- Specialbehandling skal udføres med hensyn til myndigheds regler.
- Aftal korrekt affaldsmærkning med bortskaffelses enhed.

Affaldsnummer - overskud

160504 AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN; Gasarter i trykbeholdere og kasserede kemikalier; Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer
Klassificeret som farligt affald.

Affaldsnummer - produktet efter brug

160504 AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN; Gasarter i trykbeholdere og kasserede kemikalier; Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer
Klassificeret som farligt affald.

Bortskaffelse af forurenede emballage

Kontamineret emballage skal tømmes helt, og kan genanvendes efter passende rengøring.
Ikke rengjorte beholdere må ikke gennemhulles, skæres eller svejses. (Eksplodingsfare.)

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer:	UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	AEROSOLER Proban/butan blanding
14.3. Transportfareklasse(r):	2
14.4. Emballagegruppe:	-
Faresedler:	2.1



Klassifikationskode:	5F
Særlige bestemmelser:	190 327 344 625
Flydende kvantitet (LQ):	1 L
Fritstillet mængde:	E0
Befordringskategori:	2
Fare-nr.:	-
Tunnelrestriktionskode:	D

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer:	UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	AEROSOLER Proban/butan blanding
14.3. Transportfareklasse(r):	2
14.4. Emballagegruppe:	-

Adhesive Grease Spray

Trykt dato: 07.03.2016

Katalog-nr.: 465

Side 7 af 8

Faresedler: 2.1



Klassifikationskode: 5F
Særlige bestemmelser: 190 327 344 625
Flydende kvantitet (LQ): 1 L
Fritstillet mængde: E0

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer: UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): AEROSOLS
Proban/butan blanding
14.3. Transportfareklasse(r): 2.1
14.4. Emballagegruppe: -

Faresedler: 2.1



Marine pollutant: -
Særlige bestemmelser: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Flydende kvantitet (LQ): 1000 mL
Fritstillet mængde: E0
EmS: F-D, S-U

Fly transport (ICAO)

14.1. UN-nummer: UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): AEROSOLS
Proban/butan blanding
14.3. Transportfareklasse(r): 2.1
14.4. Emballagegruppe: -

Faresedler: 2.1



Særlige bestemmelser: A145 A167 A802
Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 30 kg G
Passenger LQ: Y203
Fritstillet mængde: E0
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 203
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 75 kg
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 203
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 150 kg

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen oplysninger.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Der foreligger ingen oplysninger.

Adhesive Grease Spray

Trykt dato: 07.03.2016

Katalog-nr.: 465

Side 8 af 8

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

National regulativ information

Vandforurenende-klasse (D): 2 - Vandforurenende

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

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

H220	Yderst brandfarlig gas.
H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold.

Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

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