

Adhesive Grease Spray

Spausdinimo data: 22.07.2016

Katalogo Nr.: 465

Puslapis 1 iš 8

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

Adhesive Grease Spray

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**Medžiagos ar mišinio paskirtis**

Valymo ir priežiūros priemonė

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė:	CTP GmbH	
Adresas:	Saalfelder Strasse 35h	
Miestas:	D-07338 Leutenberg	
Telefonas:	+49 (0)36734 230-0	Telefaksas: +49 (0)36734 230-22
El. paštas:	msds@bluechemgroup.com	
Asmuo pasiteirauti:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefonas: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Pagalbos telefono numeris: Vokietijai: +49-361-730730 (24 valandos/7 dienos)**Kiti duomenys**

Prekės numeris: 22096

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Pavojiškumo kategorijos:

Aerozoliai: Aerosol 1

Teiginiai apie pavojų:

Ypač degus aerolis.

Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

2.2. Ženklinimo elementai**Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008****Signalinis žodis:** Pavojinga**Piktogramos:****Pavojiškumo frazės**

H222	Ypač degus aerolis.
H229	Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

Atsargumo frazės

P101	Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P211	Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.
P251	Nep pradurti ir nedeginti net panaudoto.
P410+P412	Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje.
P501	Šios medžiagos atliekas ir jos pakuotę išvežti į pavojingų atliekų surinkimo vietas.

2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

Adhesive Grease Spray

Spausdinimo data: 22.07.2016

Katalogo Nr.: 465

Puslapis 2 iš 8

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.2. Mišiniai****Cheminės charakteristikos**

Papildomi paviršinio aktyvumo junginiai
Priemonė, apsauganti nuo korozijos
Priemonė nuo nusidėvėjimo, neklasifikuota

Aerolio propelantas:
Protano/butano mišinys

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]			
74-98-6	propanas C3H8			20 - < 25 %
	200-827-9	601-003-00-5		
	Flam. Gas 1; H220			
106-97-8	butanas			20 - < 25 %
	203-448-7	601-004-00-0		
	Flam. Gas 1; H220			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

Kiti duomenys

Benzeno kiekis mažesnis nei 0,1%. (Nota P)

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendrieji nurodymai**

Nukentėjusį išneškite į gryną orą. Nukentėjusysis turi gulėti ramiai ir būti šiltai apklotas.

Įkvėpus

Nukentėjusį išneškite į gryną orą. Nukentėjusysis turi gulėti ramiai ir būti šiltai apklotas.
Pajutus kvėpavimo takų negalavimus, pasikonsultuoti su gydytoju
Jei nukentėjusysis gali prarasti sąmonę, paguldykite ir gabenkite jį stabiliai gulintį ant šono.

Patekus ant odos

Nedelsdami nusivilkite užterštus drabužius, taip pat ir apatinius, bei nusiaukite batus.
Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas.
Ištepkite riebiu tepalu.

Patekus į akis

Nedelsdami atmerkę voką 10-15 minučių skalaukite akį tekančiu vandeniu.
Pasikonsultuoti su gydytoju.

Prarijus

Mažais gurkšniais duokite atsigerti pakankamai vandens (atskiedimo efektas). Pasikonsultuoti su gydytoju.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Akių dirginimas: galimas dirginamasis poveikis.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Įspėjimas dėl pavojaus įkvėpiant

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Adhesive Grease Spray

Spausdinimo data: 22.07.2016

Katalogo Nr.: 465

Puslapis 3 iš 8

5.1. Gesinimo priemonės**Tinkamos ugnies gesinimo priemonės**

ABC milteliai
Smėlis.
alkoholiui atsparios putos.
Anglies dioksidas (CO₂).

Netinkamos gesinimo priemonės

Pilna vandens srovė

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gali susidaryti pavojingi irūs produktai
Gaisro arba sprogo atveju neįkvėpti dūmų.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju: naudoti autonominius kvėpavimo aparatus

Papildomi nurodymai

Gaisro metu pažeistas talpas atvėsinti vandeniu.
Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Gaisro atveju: naudoti autonominius kvėpavimo aparatus
Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerosolių.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Dujas, garus, miglą panaikinti vandens srove
Neleisti, kad patektų į kanalizaciją ar vandenį
Išsiskyrus dujoms ar patekus į vandenį, gruntą ar kanalizaciją, praneškite reikiamoms institucijoms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvėnkdami ar užtvėrdami alyvą).
Suvalykite sugeriančia medžiaga (pvz. audeklų, multinų).

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Duomenų nėra

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

uždari įrenginiai. Garus / aerosolius susiurbkite iš karto jų susidarymo vietoje.
Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškvėmoms išvengti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Talpas laikykite sandariai uždarytas, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Laikytis aeorozolio sandėliavimo taisyklių.

Nelaikykite aukštesnėje temperatūroje nei: 50 °C

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Pakavimo medžiagos: Metalas.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Adhesive Grease Spray

Spausdinimo data: 22.07.2016

Katalogo Nr.: 465

Puslapis 4 iš 8

Nėra informacijos.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai****8.2. Poveikio kontrolė****Saugos ir higienos priemonės**

Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti, neuostyti. Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

Akių ir (arba) veido apsauga

Dirbant su purškikliais, dėvėti sandarius apsauginius akinius (DIN EN 166)

Rankų apsauga

Išbandytas apsauginės pirštines dėvėkite:

NBR (Nitrilinis kaučiukas). : Medžiagos stiprumas: 0,4 – 0,5 mm , Prasiskverbimo laikas \geq 240 minFKM (Fluorintas elastomeras). : Medžiagos stiprumas: 0,4 – 0,5 mm, Prasiskverbimo laikas \geq 240 min**Odos apsauga**

Dėvėti tinkamą, tirpikliams atsparią apsauginę aprangą pagal EN 465.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Susidarius garams/aerozoliams, gerai išvėdinti Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Agregatinė būseną:	Aerozolis
Spalva:	rudas
Kvapąs:	būdingas

Bandymo metodų standartai**Būklės pokyčiai**

Žemutinė sprogoimo riba:

Viršutinė sprogoimo riba:

Tankis (temperatūroje 20 °C): 0,86 - 0,87 g/cm³Tirpumas vandenyje:
(temperatūroje 20 °C) netirpus**Tirpumas kituose tirpikliuose**

Organinis tirpiklis

9.2. Kita informacija

Duomenų nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas**10.1. Reakingumas**

Nėra informacijos.

10.2. Cheminis stabilumas

Nėra informacijos.

10.3. Pavoingų reakcijų galimybė

Nėra informacijos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Medžiagą naudokite tik atokiau nuo šviesos, ugnies ir kitų degių šaltinių esančiose vietose.

Adhesive Grease Spray

Spausdinimo data: 22.07.2016

Katalogo Nr.: 465

Puslapis 5 iš 8

Nelaikykite aukštesnėje temperatūroje nei: 50 °C

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Oksidacijos priemonė. Rūgštis, koncentruotas. Šarmai (šarmai), koncentruotas.

10.6. Pavojingi skilimo produktaiAnglies monoksidas (CO), Anglies dioksidas (CO₂).**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****11.1. Informacija apie toksinį poveikį****Ūmus toksiškumas**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Metodas	Dozė	Rūšis	Šaltinis
106-97-8	butanas				
	įkvėpiamas (4 h) dujos	LC50	273000 ppm	Žiurkė	GESTIS

Dirginimą ir ėsdinimą

Po kontakto su oda: Dažnai ir ilgalaikiai patekus ant odos gali sudirginti odą.

Akių dirginimas: galimas dirginamasis poveikis.

Nurijus:

Kenksminga — prarijus, gali pakenkti plaučiams.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas**

Nėra informacijos.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra informacijos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Plūduriuoja ant vandens

Silpnas bioakumuliacijos potencialas

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
74-98-6	propanas C ₃ H ₈	2,36
106-97-8	butanas	2,89

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra informacijos.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų tvarkymo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Neišmesti kartu su buitinėmis atliekomis

Neleisti, kad patektų į kanalizaciją ar vandenį

Turi būti pašalintas pagal galiojančius potvarkius.

Dėl tikslaus atliekų kodo pasitarti su utilizavimo įmone.

Adhesive Grease Spray

Spausdinimo data: 22.07.2016

Katalogo Nr.: 465

Puslapis 6 iš 8

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

160504 KITOS SĄRAŠE NEAPIBRĖŽTOS ATLIEKOS; slėginiuose konteineriuose esančios dujos ir neberekalingos cheminės medžiagos; dujos slėginiuose konteineriuose (įskaitant halonus), kuriose yra pavojingųjų medžiagų
Pavojingos atliekos.

Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)

160504 KITOS SĄRAŠE NEAPIBRĖŽTOS ATLIEKOS; slėginiuose konteineriuose esančios dujos ir neberekalingos cheminės medžiagos; dujos slėginiuose konteineriuose (įskaitant halonus), kuriose yra pavojingųjų medžiagų
Pavojingos atliekos.

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Užterštas pakuotes visiškai ištuštinkite ir atitinkamai išvalę vėl galite jas panaudoti.

Nevalytų konteinerių nepradurti, nepjaustyti ir nesiimti jokių suvirinimo darbų. (Sprogimo pavojus.)

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**

14.1. JT numeris: UN 1950
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: AEROSOLS
Protano/butano mišinys
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 2
14.4. Pakuotės grupė: -
Pavojingumo ženklimas: 2.1



Klasifikacinis kodas: 5F
Specialiosios sąlygos: 190 327 344 625
Ribotas kiekis (LQ): 1 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: E0
Transporto kategorija: 2
Pavojaus numeris: -
Tunelio apribojimo kodas: D

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris: UN 1950
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: AEROSOLS
Protano/butano mišinys
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 2
14.4. Pakuotės grupė: -
Pavojingumo ženklimas: 2.1



Klasifikacinis kodas: 5F
Specialiosios sąlygos: 190 327 344 625
Ribotas kiekis (LQ): 1 L

Adhesive Grease Spray

Spausdinimo data: 22.07.2016

Katalogo Nr.: 465

Puslapis 7 iš 8

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos
taisyklės: E0

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris: UN 1950
**14.2. JT teisingas krovinio
pavadinimas:** AEROSOLS
Protano/butano mišinys
**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė
(-s):** 2.1
14.4. Pakuotės grupė: -
Pavojingumo ženklavimas: 2.1



Jūrų teršalas: -
Specialiosios sąlygos: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Ribotas kiekis (LQ): 1000 mL
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos
taisyklės: E0
EmS: F-D, S-U

Oro transportas (ICAO)

14.1. JT numeris: UN 1950
**14.2. JT teisingas krovinio
pavadinimas:** AEROSOLS
Protano/butano mišinys
**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė
(-s):** 2.1
14.4. Pakuotės grupė: -
Pavojingumo ženklavimas: 2.1



Specialiosios sąlygos: A145 A167 A802
Ribotas kiekis (LQ) Passenger: 30 kg G
Passenger LQ: Y203
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos
taisyklės: E0
IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger: 203
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger: 75 kg
IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo: 203
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo: 150 kg

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra informacijos.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Nėra informacijos.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**



Saugos duomenų lapas

bluechem 
GROUP

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Adhesive Grease Spray

Spausdinimo data: 22.07.2016

Katalogo Nr.: 465

Puslapis 8 iš 8

Nacionaliniai normatyvai

Pavojingumo vandeniui klasė (D): 2 - pavojingas vandeniui

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H220	Ypač degios dujos.
H222	Ypač degus aerosolis.
H229	Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

Kita informacija

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių teisinių sąlygų.

Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)