

Teflon White Grease

Patikrinimo data: 15.08.2018

Katalogo Nr.: 188

Puslapis 1 iš 9

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Teflon White Grease

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

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Priežiūros priemonė

Tepalai

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: GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)

Kiti duomenys

Prekės numeris: 2701

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingumo kategorijos:

Aeroliai: Aerosol 1

Odos ėsdinimas/dirginimas: Skin Irrit. 2

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis): STOT SE 3

Pavojinga vandens aplinkai: Aquatic Chronic 2

Teiginiai apie pavojų:

Ypač degus aerosolis.

Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

Dirgina odą.

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2. Ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje

Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light

Signalinis žodis: Pavojinga

Piktogramos:



Pavojingumo frazės

H222	Ypač degus aerosolis.
H229	Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H315	Dirgina odą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Teflon White Grease

Patikrinimo data: 15.08.2018

Katalogo Nr.: 188

Puslapis 2 iš 9

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	Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.
P261	Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
P271	Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P302+P352	PATEKUS ANT ODO: Plauti dideliu vandens kiekiu.
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.

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

Protano/butano mišinys

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]			
64742-49-0	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light			50 - < 55 %
	265-151-9		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
74-98-6	propanas C3H8			20 - < 25 %
	200-827-9		01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
106-97-8	Butane			20 - < 25 %
	203-448-7		01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			

H ir EUH frazių formuluočių: žr. 16 skirsnyje.

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.

Teflon White Grease

Patikrinimo data: 15.08.2018

Katalogo Nr.: 188

Puslapis 3 iš 9

Patekus ant odos

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

Nėra informacijos.

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

Išpėjimas dėl pavojaus įkvėpiant

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos 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, aerozolių.

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. audeklu, multinu).

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Duomenų nėra

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Teflon White Grease

Patikrinimo data: 15.08.2018

Katalogo Nr.: 188

Puslapis 4 iš 9

Saugaus naudojimo rekomendacijos

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

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus

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

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Talpas laikykite sandariai uždarytas, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti aerozolio sandėliavimo taisyklių.

Nelaikykite aukštesnėje temperatūroje nei: 50 °C

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Pakavimo medžiagos: Metalas.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

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 apsauginis pirštines dėvėkite:

NBR (Nitrilinis kaučiukas). : Medžiagos stiprumas: 0,4 – 0,5 mm , Prasiskverbimo laikas >= 240 min

FKM (Fluorintas elastomeras). : Medžiagos stiprumas: 0,4 – 0,5 mm, Prasiskverbimo laikas >= 240 min

Odos apsauga

Dėvėti tinkamą, tirpiams 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 būsena:	Aerozolis
Spalva:	baltas
Kvapas:	būdingas

Būklės pokyčiai

Žemutinė sprogimo riba: 0,6 tūrio %

Viršutinė sprogimo riba:

Užsiliepsnojimo temperatūra: > 250 °C

Tankis (temperatūroje 20 °C): 0,70 g/cm³

Tirpumas vandenyje:
(temperatūroje 20 °C) netirpus

Tirpumas kituose tirpikliuose

Organinis tirpiklis

Teflon White Grease

Patikrinimo data: 15.08.2018

Katalogo Nr.: 188

Puslapis 5 iš 9

9.2. Kita informacija

Duomenų nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Nėra informacijos.

10.2. Cheminis stabilumas

Naudojant pagal paskirtį, neyrantis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Apie pavoingas reakcijas žinių nėra.

10.4. Vengtinios sąlygos

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

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 produktai

Anglies monoksidas (CO)

Anglies dioksidas (CO₂).

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
64742-49-0	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light				
	prarijus	LD50 mg/kg	>2000	Žiurkė	
	odos	LD50 mg/kg	>2000	Triušis	
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50	>20 mg/l		
	įkvėpiamas (4 h) aerosolis	LC50	>5 mg/l	Žiurkė	

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

Teflon White Grease

Patikrinimo data: 15.08.2018

Katalogo Nr.: 188

Puslapis 6 iš 9

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
64742-49-0	Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light					
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	1-10	48 h	Daphnia magna	
	Toksiškumas crustacea	NOEC	1 mg/l		Daphnia magna	

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra informacijos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Plūduruoja 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

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.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

160504 KITOS SĄRAŠE NEAPIBRĖŽTOS ATLIEKOS; slėginiuose konteineriuose esančios dujos ir nebereikalingos 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 nebereikalingos 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

AEROSOLS

pavadinimas:

Teflon White Grease

Patikrinimo data: 15.08.2018

Katalogo Nr.: 188

Puslapis 7 iš 9

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

2

(-s):

14.4. Pakuotės grupė:

-

Pavojingumo ženklėjimas:

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

AEROSOLS

pavadinimas:

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

2

(-s):

14.4. Pakuotės grupė:

-

Pavojingumo ženklėjimas:

2.1



Klasifikacinis kodas:

5F

Specialiosios sąlygos:

190 327 344 625

Ribotas kiekis (LQ):

1 L

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos
taisyklės:

E0

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris:

UN 1950

14.2. JT teisingas krovinio

AEROSOLS

pavadinimas:

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

2.1

(-s):

14.4. Pakuotės grupė:

-

Pavojingumo ženklėjimas:

2.1



Jūrų teršalas:

-

Specialiosios sąlygos:

63, 190, 277, 327, 344, 381,959

Ribotas kiekis (LQ):

1000 mL

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos
taisyklės:

E0

EmS:

F-D, S-U

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

Teflon White Grease

Patikrinimo data: 15.08.2018

Katalogo Nr.: 188

Puslapis 8 iš 9

14.1. JT numeris: UN 1950
14.2. JT teisingas krovinių pavadinimas: AEROSOLS, flammable
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 2.1
14.4. Pakuotės grupė: -
 Pavojingumo ženklimas: 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: taip



Pavojaus sukėlėjas(ai): Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light

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

ES norminė informacija

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Jrašas 28: Low boiling point hydrogen treated naphtha, Naphtha (petroleum, gasoline), hydrotreated light

Jrašas 29: Butane

Kitos pastabos

Sudėtyje yra:

> 30 % alifatinių angliavandenilių

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.

Teflon White Grease

Patikrinimo data: 15.08.2018

Katalogo Nr.: 188

Puslapis 9 iš 9

H222	Ypač degus aerosolis.
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H229	Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H280	Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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)