

Teflon White Grease

Reviderad datum: 15.08.2018

Produktkod: 188

Sida 1 av 8

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Teflon White Grease

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen

Vårdmedel
smörjmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör:	CTP GmbH	
Gatuadress:	Saalfelder Strasse 35h	
Stad:	D-07338 Leutenberg	
Telefon:	+49 (0)36734 230-0	Telefax: +49 (0)36734 230-22
E-post:	msds@bluechemgroup.com	
Kontaktperson:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefon: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4 Telefonnummer för

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

nödsituationer:

Ytterligare information

Artikelnummer: 2701

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farlighetskategorier:
Aerosoler: Aerosol 1
Frätande/irriterande på huden: Skin Irrit. 2
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering: STOT SE 3
Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 2
Faroangivelser:
Extremt brandfarlig aerosol.
Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Irriterar huden.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

alifatnafta, lätt, lacknafta, lätt avaromatiserad, nafta (petroleum), vätebehandlad lätt

Signalord: Fara

Piktogram:



Faroangivelser

H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H315	Irriterar huden.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Teflon White Grease

Reviderad datum: 15.08.2018

Produktkod: 188

Sida 2 av 8

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

- P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
P501 Lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar
3.2 Blandningar
Kemisk benämning

ytaktiva additivförbindelser
Korrosionsskyddsmedel
oklassificerat antislitage medel

Propan/butanblandning

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]			
64742-49-0	alifatnafta, lätt, lacknafta, lätt avaromatiserad, nafta (petroleum), vätebehandlad lätt			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	propan			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			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen
4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
Generell rekommendation

Vid exponering ta ut den drabbade i frisk luft. Håll han/hon lugn och varm.

Vid inandning

Vid exponering ta ut den drabbade i frisk luft. Håll han/hon lugn och varm.

Vid andningsbesvär kontakta läkare.

Med risk för att förlora medvetandet, lägg/transportera den drabbade i framstupa sidoläge.

Teflon White Grease

Reviderad datum: 15.08.2018

Produktkod: 188

Sida 3 av 8

Vid hudkontakt

Ta genast av nedsmutsade kläder, även underkläder, skor och sockar.
Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.
Massera in den fet salvan i huden.

Vid ögonkontakt

Spola genast ögonen i 10-15 minuter under rinnande ljummet vatten med öppna ögonlock.
Kontakta läkare.

Vid nedsväjning

Låt vattnet drickas i små smuttar (spädningseffekt). Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Varning för aspirationsrisk.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

ABC-pulver
Sand.
Alkoholresistent skum.
Koldioxid (CO₂).

Olämpliga släckmedel

Direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Bildning av farliga nedbrytningsprodukter möjligt.
Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd andningsskyddsapparat som är oberoende av omgivnings luft.

Övrig information

Vid olycka kyl ner behållare som utsätts för brandfara med vatten.
Förorenad släckvatten ska samlas upp separat.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Vid brand: Använd andningsskyddsapparat som är oberoende av omgivnings luft.
Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Gaser/ångor/dimor bekämpas med spridd vattenstråle.
Får inte släppas ut i avlopp, mark eller vattenmiljö.
Vid gasutsläpp eller gas som tränger in i vattendrag, jord eller avlopp ska ansvarig myndighet kontaktas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarriärer).
Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, fiberduk).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inga uppgifter

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Teflon White Grease

Reviderad datum: 15.08.2018

Produktkod: 188

Sida 4 av 8

Rekommendation för säker hantering

slutna anordningar. Ångor/aerosoler skall utsugas direkt vid uppkomstplatsen.
Undvik kontakt med huden och ögonen.

Information om brand- och explosionsskydd

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats. Iakttaga föreskrifter för aerosoler.
Får inte förvaras i temperaturer över: 50 °C

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förpackningsmaterial: Metall.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Ät, drick, rök och snusa ej på arbetsplatsen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd tätslutande skyddsglasögon mot möjliga stänk i ögonen. (DIN EN 166)

Handskar

Godkända skyddshandskar skall användas:

NBR (Nitritgummi). : materialtjocklek: 0,4 -0,5 mm , Genomträngningstid >=240 min

FKM (Fluorgummi (Viton)). : materialtjocklek: 0,4 -0,5 mm, Genomträngningstid >=240 min

Hudskydd

Använd lämpliga lösningsmedelresistenta skyddskläder enligt EN 465

Andningsskydd

Sörj för god ventilation när ångor/aerosoler uppstår. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Aerosol
Färg:	vit
Lukt:	karaktäristisk

Tillståndsväxlingar

Nedre Explosionsgränser:	0,6 vol. %
Övre Explosionsgränser:	
Tändtemperatur:	> 250 °C
Densitet (vid 20 °C):	0,70 g/cm ³
Vattenlöslighet: (vid 20 °C)	olöslig

Löslighet i andra lösningsmedel

organiska lösningsmedel

9.2 Annan information

Inga uppgifter

Teflon White Grease

Reviderad datum: 15.08.2018

Produktkod: 188

Sida 5 av 8

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet
10.1 Reaktivitet

Ingen information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrytning sker vid föreskriven användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Materialet används bara vid platser, där öppen eld, ljus och andra tändkällor hålls borta.

Får inte förvaras i temperaturer över: 50 °C

Får inte utsättas för värme.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel. Syra, koncentrerad. Alkalier (lut), koncentrerad.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

koldioxid (CO)

Koldioxid (CO₂).

AVSNITT 11: Toxikologisk information
11.1 Information om de toxikologiska effekterna
Akut toxicitet

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
64742-49-0	alifatnafta, lätt, lacknafta, lätt avaromatiserad, nafta (petroleum), vätebehandlad lätt				
	oral	LD50 >2000 mg/kg	Råtta		
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Kanin		
	inhalation (4 h) ånga	LC50 >20 mg/l			
	inhalation (4 h) aerosol	LC50 >5 mg/l	Råtta		

Irritation och frätning

Vid hudkontakt: Upprepad och långvarig hudkontakt kan orsaka hudirritationer.

Ögonirritation: irritation möjlig.

Vid förtäring:

Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

AVSNITT 12: Ekologisk information
12.1 Toxicitet

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
64742-49-0	alifatnafta, lätt, lacknafta, lätt avaromatiserad, nafta (petroleum), vätebehandlad lätt					
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Crustaceatoxicitet	NOEC 1 mg/l		Daphnia magna		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

Teflon White Grease

Reviderad datum: 15.08.2018

Produktkod: 188

Sida 6 av 8

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Flyter på vattenytan.
Låg bioackumuleringspotential.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
74-98-6	propan	2,36

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Får inte tillföras hushållsavfallet.
Får inte släppas ut i avlopp, mark eller vattenmiljö.
Måste enligt myndigheternas föreskrifter särskilt omhändertas.
EU:s avfallskod (EWC): 13 07 Numret som anges på avfall är förknippat med rätt användning. Användarna måste avgöra om deras speciella användning medför att en annan avfallskod tilldelas. Bortskaffning bör ske i enlighet med tillämpbara regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara mer tvingande än regionala eller nationella krav och måste följas.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

160504 AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN; Gaser i tryckbehållare och kasserade kemikalier; Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Restavfall

160504 AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN; Gaser i tryckbehållare och kasserade kemikalier; Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen; farligt avfall

Förorenad förpackning

Kontaminerade förpackningar skall tömmas helt och kan återanvändas efter rengöring.
Icke rengjorda behållare får inte hålas, klippas eller svetsas. (Explosionsrisk.)

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLER
14.3 Faroklass för transport: 2
14.4 Förpackningsgrupp: -
Etiketter: 2.1



Klassificeringskod: 5F
Särskilda åtgärder: 190 327 344 625
Begränsad mängd (LQ): 1 L

Teflon White Grease

Reviderad datum: 15.08.2018

Produktkod: 188

Sida 7 av 8

Frigiven mängd: E0
Transportkategori: 2
Faroklass nummer: -
Tunnelinskränkning: D

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLER
14.3 Faroklass för transport: 2
14.4 Förpackningsgrupp: -
Etiketter: 2.1



Klassificeringskod: 5F
Särskilda åtgärder: 190 327 344 625
Begränsad mängd (LQ): 1 L
Frigiven mängd: E0

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLS
14.3 Faroklass för transport: 2.1
14.4 Förpackningsgrupp: -
Etiketter: 2.1



Marine pollutant: -
Särskilda åtgärder: 63, 190, 277, 327, 344, 381,959
Begränsad mängd (LQ): 1000 mL
Frigiven mängd: E0
EmS: F-D, S-U

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer: UN 1950
14.2 Officiell transportbenämning: AEROSOLS, flammable
14.3 Faroklass för transport: 2.1
14.4 Förpackningsgrupp: -
Etiketter: 2.1



Särskilda åtgärder: A145 A167 A802
Begränsad mängd (LQ): 30 kg G
passagerarflyg:
Passenger LQ: Y203
Frigiven mängd: E0
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 203
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 75 kg
IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 203

Teflon White Grease

Reviderad datum: 15.08.2018

Produktkod: 188

Sida 8 av 8

IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:

150 kg

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT:

ja



Faroutlösare:

alifatnafta, lätt, lacknafta, lätt avaromatiserad, nafta (petroleum),
vätebehandlad lätt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 28: alifatnafta, lätt, lacknafta, lätt avaromatiserad, nafta (petroleum), vätebehandlad lätt

Införande 29: Butane

Övrig information

Innehåller:

> 30 % alifatiska kolväten

Nationella bestämmelser

Vattenförorenande-klass (D):

2 - farlig för vattenkvaliteten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H220	Extremt brandfarlig gas.
H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om
produktgenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.
Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av
underleverantörens säkerhetsdatablad.)