

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Traktoröl STOU SAE 10W-30

Reviderad datum: 26.01.2018

Produktkod: 21010W-30

Sida 1 av 9

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Granit Traktoröl STOU SAE 10W-30

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

STOU (Super Tractor Oil Universal).

Produktkategorier [PC]: PC 24 Smörjmedel, fetter och släppmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: Wilhelm Fricke SE

Gatuadress: Zum Kreuzkamp 7

Stad: D-27404 Heeslingen

Telefon: +49 (0) 4281 712 712

Telefax: +49 (0) 4281 712 700

E-post: info@fricke.de

1.4 Telefonnummer för

+49 (0) 4281 712 712 Detta nummer betjänas bara under kontorstid. (Mo-Fr

nödsituationer:

7.30-19.00; Sa 8.00 - 12.00).

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Blandningen är inte klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) nr 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Särskild märkning av vissa blandningar**

EUH208 Innehåller Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Övrig informationInnehåller: $\geq 0,1$ % Nonylphenol ethoxylate.

Detta ämne ingår i kandidatförteckningen enligt Artikel 59 i REACH som ett SVHC-ämne (ämne som inger mycket stora betänkligheter). Begränsad användning enligt REACH bilaga XVII, nr: 46a

2.3 Andra faror

Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

Utsläpp i miljön skall undvikas.

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

Innehåller: Mineralolja, Additiv.

Innehåller: $\geq 0,1$ % Nonylphenol ethoxylate.

Detta ämne ingår i kandidatförteckningen enligt Artikel 59 i REACH som ett SVHC-ämne (ämne som inger mycket stora betänkligheter). Begränsad användning enligt REACH bilaga XVII, nr: 46a

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Traktoröl STOU SAE 10W-30

Reviderad datum: 26.01.2018

Produktkod: 21010W-30

Sida 2 av 9

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]			
64742-56-9	Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska			1,0 - 5,0 %
	265-159-2	649-469-00-9	01-2119480132-48	
	Asp. Tox. 1; H304			
68649-42-3	Zinc alkyl dithiophosphate			1,0 - 5,0 %
	272-028-3			
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H318 H411			
9016-45-9	Nonylphenol ethoxylate			0,1 - 1,0 %
	500-024-6			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H411			

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

Ytterligare information

Beståndsdel Zinc alkyl dithiophosphate - Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Grundat på testdata. Produkten är inte: Eye Irrit. 2; H319.

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

Förstahjälpare: Sörj för eget skydd!

Offret hämtas ur riskzonen.

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart.

Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

Vid inandning

Bildning av oljedimma undviks.

Ta ut offret i frisk luft. Håll den skadade lugn och varm.

Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med: Vatten och tvål.

Byt indränkta kläder.

Vid hudirritationer sök genast läkare.

Vid ögonkontakt

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid uppträdande eller ihållande besvär sök ögonläkare.

Vid nedsväining

Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande).

Framkalla INTE kräkning. Ring en läkare omedelbart.

Ingen tilldelning vid medvetlöshet eller krampor.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Traktoröl STOU SAE 10W-30

Reviderad datum: 26.01.2018

Produktkod: 21010W-30

Sida 3 av 9

Kontakta läkare vid oklarheter eller om symtom uppträder.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Skum, Släckningspulver, Vattenånga, Koldioxid (CO₂).

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frigöras:

Koldioxid (CO₂), Fosforoxider, Svaveloxider, Kväveoxider (NO_x), Kolmonoxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

Vid brand: Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.

Övrig information

Om det är möjligt utan utsätta sig själv för fara, ta bort oskadade behållare från farozonen.

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare.

Kontaminerat släckningsvatten samlas separat. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Sörj för tillräcklig ventilation.

Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd krävs vid: aerosol- eller ångbildning. (Se avsnitt 8.)

Vid läckage, avlägsna alla antändningskällor.

Vid gasutsläpp eller gas som tränger in i vattendrag, jord eller avlopp ska ansvarig myndighet kontaktas.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarriärer).

Avlägsnas från vattenytan (t.ex. genom avskumning, utsugning).

Speciell halkfara vid spill av produkten.

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd: se kap. 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Undvik inandning av ånga/dimma. Sörj för tillräcklig ventilation.

Undvik kontakt med huden och ögonen.

Tag genast av alla nedstänkta kläder.

Enbart i industriella syften.

Information om brand- och explosionsskydd

Särskilda skyddsåtgärder är inte nödvändigt.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Traktoröl STOU SAE 10W-30

Reviderad datum: 26.01.2018

Produktkod: 21010W-30

Sida 4 av 9

Bildning av oljedimma undviks. Varm produkt utvecklar brännbara ångor.
Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/ heta ytor. - Rökning förbjuden.
Brandklass B (DIN EN 2).

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Använd enbart behållare som är speciellt godkända för ämnet/produkten.
Förpackningen förvaras väl tillsluten på väl ventilerad plats.
Behållaren måste alltid stängas tätt och noggrant efter produktuttag.
Rekommenderad lagringstemperatur: 5 - 30 °C. Förvaras ej vid temperaturer >: 50 °C

Information om gemensam lagerhållning

Lagras ej tillsammans med: Oxidationsmedel,
Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skyddas mot: Värme, Ljus, fukt.
Skyddas mot direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

STOU (Super Tractor Oil Universal).
Teknisk anvisning iakttas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Övrig information Kontrollparametrar**

Luftgränsvärde: Mineraloljedimma
Gränsvärdestyp (ursprängsland): US-OSHA PEL-Värde: 5 mg/m³
Gränsvärdestyp (ursprängsland): ACGIH STEL-Värde: 10 mg/m³

8.2 Begränsning av exponeringen**Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien**

Ät, drick, rök och snusa ej på arbetsplatsen.
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
Förebyggande hudskydd genom hudskyddssalva.
Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet
Efter rengöring skall en fet hudvårdskräm användas.
Stoppa inte rengöringstraror som är indränkta i produkten i byxfickorna.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd: Tättslutande skyddsglasögon. (DIN EN 166)

Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas: DIN-/EN-normer: DIN EN 420, DIN EN 374.
Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi), FKM (fluorkautschuk).
Egenskaper som erfordras: vätsketät.
genombrottsid: > 480 min.
Tjockleken av handskmaterialet: 0,33 mm
Före användning kontrolleras täthet/ogenomtränglighet.

Hudskydd

Hantering av större mängder: Använd lämpliga skyddskläder.
Kembeständiga säkerhetsskor.

Andningsskydd

Vid rätt användning samt under normala förhållanden krävs inget andningsskydd,
Andningsskydd krävs vid: överstiger gränsvärden för exponering, otillräcklig ventilering, aerosol- eller ångbildning.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Traktoröl STOU SAE 10W-30

Reviderad datum: 26.01.2018

Produktkod: 21010W-30

Sida 5 av 9

Lämplig andningsskyddapparat: A2/P2 Kombinationsfilterapparat (DIN EN 141).

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd: flytande
Färg: ljusbrun - brun
Lukt: som: mineralolja.

Provnormer

pH-värde: inte tillämplig

Tillståndsväxlingar

Flytttemperatur: < -30 °C DIN ISO 3016
Flampunkt: > 200 °C DIN ISO 2592
Tändtemperatur: > 250 °C DIN 51794

Oxiderande egenskaper

Inga data tillgängliga.

Ångtryck: < 0,1 hPa
(vid 20 °C)Densitet (vid 15 °C): c:a 0,86 - 0,87 g/cm³ DIN 51757Vattenlöslighet: praktiskt taget olöslig
(vid 20 °C)Viskositet, kinematisk: c:a 70 mm²/s DIN 51562
(vid 40 °C)**9.2 Annan information**

ingen/ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Inga risker som behöver omnämnas speciellt.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.
Blandas ej med: Oxidationsmedel, stark.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

lagerstabilitet: Förvaras ej vid temperaturer >: 50 °C
Detta material är brännbart men inte lätt antändbart.
Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/ heta ytor. - Rökning förbjuden.

10.5 Oförenliga material

Oxidationsmedel, stark. Syra, koncentrerad.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av retande gaser och ångor.
Vid brand kan frigöras: Koldioxid (CO₂), Fosforoxider, Svaveloxider, Kväveoxider (NO_x), Kolmonoxid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Traktoröl STOU SAE 10W-30

Reviderad datum: 26.01.2018

Produktkod: 21010W-30

Sida 6 av 9

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CAS nr	Kemiskt namn			
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa
64742-56-9	Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska			
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Råtta	ECHA Dossier
	dermal	LD50 > 5000 mg/kg	Kanin	ECHA Dossier
	inhalativ (4 h) aerosol	LC50 > 5,53 mg/l	Råtta	ECHA Dossier

Irritation och frätning

Retande inverkan på huden: Vid kortvarig hudkontakt: Inte irriterande.

Långvarig eller upprepad hudkontakt kan orsaka avfettning av hudens naturliga fett och leda till dermatit (hudinflammation).

Irriterande effekt på ögat. något retande, men inte relevant för klassificering.

Sensibiliserande effekter

Sensibilisering i andningsvägarna eller på huden: ej sensibiliserande. Inga kända symtom hittills.

Innehåller Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Långvarig/upprepad hudkontakt kan verka uttorkande och leda till dermatitis.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ytterligare information

Innehåller: ≥0,1 % Nonylphenol ethoxylate.

Detta ämne ingår i kandidatförteckningen enligt Artikel 59 i REACH som ett SVHC-ämne (ämne som inger mycket stora betänkligheter). Begränsad användning enligt REACH bilaga XVII, nr: 46a

AVSNITT 12: Ekologisk information
12.1 Toxicitet

Det finns inga tillgängliga data för själva blandningen.

CAS nr	Kemiskt namn				
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa
64742-56-9	Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska				
	Akut fisktoxicitet	LC50 > 100 mg/l	96 h	Pimephales promelas (knölskallelöja)	ECHA Dossier
	Akuta algtoxicitet	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 > 10000 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	ECHA Dossier
	Crustaceatoxicitet	NOEC 10 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	ECHA Dossier

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Traktoröl STOU SAE 10W-30

Reviderad datum: 26.01.2018

Produktkod: 21010W-30

Sida 7 av 9

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
64742-56-9	Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	2 - 4 %	28	ECHA Dossier
	Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Tillstånd: flytande vid rumstemperatur.

Om produkten tränger in i jorden är det mobilt och kan förorena grundvattnet.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: inte tillämplig.

vPvB: inte tillämplig.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Utsläpp i miljön skall undvikas.

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

AVSNITT 13: Avfallshantering
13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Rekommendation

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

avlägsning enligt lag om kretsloppsekonomi och avfall (KrW-/AbfG).

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

För avfallshantering tala med godkänd avfallshanterare.

lakta blandningstillstånd enligt "Altölverordnung" (förordning för hantering av spillolja).

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

130205 OLJEAVFALL OCH AVFALL FRÅN FLYTANDE BRÄNSLEN (UTOM ÄTLIGA OLJOR OCH OLJOR I KAPITLEN 05, 12 OCH 19); Motoröl-, transmissionsöl- och smörjöljeavfall; Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjöljor; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Restavfall

130205 OLJEAVFALL OCH AVFALL FRÅN FLYTANDE BRÄNSLEN (UTOM ÄTLIGA OLJOR OCH OLJOR I KAPITLEN 05, 12 OCH 19); Motoröl-, transmissionsöl- och smörjöljeavfall; Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjöljor; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

150110 FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS; Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat); Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen; farligt avfall

Förorenad förpackning

Förorenade förpackningar måste tömmas helt och de kan återanvändas efter rätt rengöring. Förpackningar som inte kan rengöras ordentligt skall bortskaffas.

AVSNITT 14: Transportinformation
Landtransport (ADR/RID)
14.1 UN-nummer:

utan betydelse

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Traktoröl STOU SAE 10W-30

Reviderad datum: 26.01.2018

Produktkod: 21010W-30

Sida 8 av 9

14.2 Officiell transportbenämning: utan betydelse**14.3 Faroklass för transport:** utan betydelse**14.4 Förpackningsgrupp:** utan betydelse**Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)**

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)**Övriga relevanta upplysningar (Insjöfartygstransport/insjöfrakt)**

Ingen information tillgänglig.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)**Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)**

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)**Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrakt)**

Ingen information tillgänglig.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Hantering (Transportinformation): Särskilda skyddsåtgärder är inte nödvändigt. Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

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 46a: Nonylphenol ethoxylate

Övrig information

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH).

Nationella bestämmelser

Vattenförorenande-klass (D): 2 - farlig för vattenkvaliteten

Ytterligare information

Endast för yrkesmässigt bruk.

Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar. Nationella rättsföreskrifter skall också iakttas!

Efter användning måste denna olja skickas till spilloljeinsamling. Osakkunnig hantering av spilloljan är farligt för miljön. All blandning med ämnen som lösningsmedel, broms- eller kylvätska är förbjuden.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information**Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2,3,5,7,8,9,11,12,14,15.

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

H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Granit Traktoröl STOU SAE 10W-30

Reviderad datum: 26.01.2018

Produktkod: 21010W-30

Sida 9 av 9

H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH208	Innehåller Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivs., calcium salts. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkras om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.

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