

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Bearbejdningsdato: 20.01.2022

Granit Sägekettenhaftöl BIO

Katalog nr.: 21099401

Side 1 af 7

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Granit Sägekettenhaftöl BIO

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

Chainsaw Oil.

Smøreolie.

Produktkategorier [PC]: PC 24 Smøremidler, fedt og løsnemidler.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: Wilhelm Fricke SE

Granit

Gade: Zum Kreuzkamp 7

By: D-27404 Heeslingen

Telefon: +49 (0) 4281 712 712

Telefax: +49 (0) 4281 712 700

E-mail: info@fricke.de

1.4. Nødtelefon:

+49 (0) 551 19240

Giftinformationszentrum - Nord

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Denne blanding er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Mærkningselementer**Øvrige råd**

Ikke pligt med kendemærke.

2.3. Andre farer

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.

Indslæb i miljøet skal undgås.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger****Kemisk karakterisering**

Indeholder: ester, Additiv.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse! Bring ofre ud af farezonen.

Tag straks snavset, vædet tøj af.

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt).

Hvis det indåndes

Undgå dannelse af olieråge.

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

Søg lægehjælp ved ubehag.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Granit Sägekettenhaftöl BIO

Bearbejdningsdato: 20.01.2022

Katalog nr.: 21099401

Side 2 af 7

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stoffet på huden vaskes straks med: Vand og sæbe.
Tilsmudset tøj skal skiftes.
Ved hudirritation søg læge.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.
Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Ved optrædende eller vedvarende lidelse søg øjenlæge.

Ved indtagelse

Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed).
Fremkald IKKE opkastning. Tilkald straks læge.
Giv intet lægemiddel ved bevidstløshed eller krampe.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.
Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Skum, Slukningspulver, Sand, Forstøvet vand, Kuldioxid (CO₂).

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå: Kuldioxid (CO₂), Fosforoxider, Acrolein, Kulmonoxid.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.
I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Andre informationer

Hvis det kan ske uden fare, fjern da ubeskadigede beholdere fra farezonen.
Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved: aerosol- eller tågedannelse. (Se punkt 8.)
Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug personlig beskyttelsesudrustning.
I tilfælde af lækage fjernes alle antændelseskilder.
Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanaliseringen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.
Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Andre oplysninger**

Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).
Skal optages mekanisk og i egnede beholdere afleveres til affaldsbehandling.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Granit Sägekettenhaftöl BIO

Bearbejdningsdato: 20.01.2022

Katalog nr.: 21099401

Side 3 af 7

Fjernes fra vandoverfladen (f.eks. stryges af, suges op).
Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt.
Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).
Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Personlige værnemidler: se kap. 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
Tilsmudset tøj tages straks af.
Kun til industrielle formål.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.
Undgå dannelse af olietåge.
Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. - Rygning forbudt.
Brandklasse B (DIN EN 2).

Råd om generel hygiejne

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Forebyggende beskyttelse af huden med beskyttelsessalve til huden.
Tilsmudset tøj tages straks af.
Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.
Anvend fedtholdige hudplejemidler efter rensning.
Pudseklude, der er vædet med produktet, må ikke tages med i bukselommerne.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Benyt kun beholdere, som er godkendt til produktet.
Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted.
Luk altid beholderen tæt efter udtagelse af produkt.
Anbefalet lagringstemperatur: 5 - 30 °C. Må ikke opbevares ved temperaturer >: 40 °C

Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med: Oxidationsmiddel,
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Beskyt mod: Hede, Frost, fugtighed. Skal beskyttes mod direkte sollys.

7.3. Særlige anvendelser

Chainsaw Oil.
Smøreolie.
Bemærk teknisk datablad.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Øvrige råd-Kontrolparametre**

Luftgrænseværdi: Indeholder ingen stoffer i mængder over koncentrationsgrænserne, som der er bestemt en arbejdspladsgrænseværdi for.

8.2. Eksponeringskontrol**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Granit Sägekettenhaftöl BIO

Bearbejdningsdato: 20.01.2022

Katalog nr.: 21099401

Side 4 af 7

Beskyttelse af øjne/ansigt

Egnet øjenværn: Tætsluttende beskyttelsesbrille. (DIN EN 166)

Ved forøget fare endvidere: Ansigtsbeskyttelsesmaske.

Håndværn

Anbefaling: Bær beskyttelseshandsker. DIN/EN-normer: DIN EN 420, EN ISO 374.

Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk), PVC (Polyvinylklorid), FKM (fluorkautsjuk).

Nødvendige egenskaber: væsketæt.

gennembrudstid: > 240 min.

Handskematerialets tykkelse: 0,4 mm

Kontroller tæthed/uigennemtrængelighed før brug.

Hudværn

Håndtering af større mængder: Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Ved korrekt brug og under normale betingelser er åndedrætsværn ikke nødvendigt.

Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved: overskridelse af grænseværdi, utilstrækkelig udluftning, aerosol- eller tågedannelse.

egnet åndedrætsværn: Kombinationsfilterapparat (DIN EN 141).

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	flydende
Farve:	lysegul
Lugt:	af: Rapeseed Oil.

Metode**Tilstand-ændringer**

Pourpoint:	< -12 °C	DIN ISO 3016
Flammepunkt:	>220 °C	DIN ISO 2592

Eksplorative egenskaber

Ingen data disponible.

Selvantændelsestemperatur:	> 300 °C
----------------------------	----------

pH-værdien:	ikke relevant
-------------	---------------

Viskositet/kinematisk: (ved 40 °C)	ca. 53 mm ² /s	DIN 51562
---------------------------------------	---------------------------	-----------

Vandopløselighed:	praktisk uopløselig
-------------------	---------------------

Damptryk: (ved 20 °C)	< 0,1 hPa
--------------------------	-----------

Massefylde (ved 15 °C):	ca. 0,91 - 0,92 g/cm ³	DIN 51757
-------------------------	-----------------------------------	-----------

9.2. Andre oplysninger**Andre sikkerhedskarakteristika**

intet/ingen

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen særligt nævneværdige farer.

10.2. Kemisk stabilitetProduktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.
nedbrydning sker fra temperaturer på: 120 °C

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Granit Sägekettenhaftöl BIO

Bearbejdningsdato: 20.01.2022

Katalog nr.: 21099401

Side 5 af 7

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.
Bland ikke med: Oxidationsmidler, stærk.

10.4. Forhold, der skal undgås

lagerstabilitet: Må ikke opbevares ved temperaturer >: 40 °C
Dette materiale er brændbart, men ikke let antændeligt.
Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. - Rygning forbudt.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler, stærk.
Virker ikke korroderende på metaller.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk nedbrydning kan føre til frigørelse af irriterende dampe og gasarter.
Ved brand kan der opstå: Kuldioxid (CO₂), Fosforoxider, Acrolein, Kulmonoxid.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Irriterende og ætsende virkninger

Irritationsvirkning på huden: Ved kortvarig kontakt med hænderne: ikke irriterende.
Længerevarende eller gentagen eksponering kan medføre hudirritationer og dermatitis pga. produktets affedtende egenskaber.
Virker irriterende i øjnene. let irriterende men ikke relevant for klassificering.

Sensibiliserende virkninger

Sensibilisering af luftvejene eller af huden: ikke sensibiliserende. Hidtil ingen symptomer kendt.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Langvarig/gentagen hudkontakt kan virke affedtende og føre til dermatitis.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Der foreligger ingen data for blandingen.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er biologisk nedbrydeligt.
Metode: OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C: biologisk nedbrydning: 86 % (28d).

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen oplysninger.

12.4. Mobilitet i jord

Form: flydende ved stuetemperatur.
Ved indtrængen i undergrunden er produktet mobilt og kan forurene grundvandet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: ikke relevant.
vPvB: ikke relevant.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Granit Sägekettenhaftöl BIO

Bearbejdningsdato: 20.01.2022

Katalog nr.: 21099401

Side 6 af 7

Andre informationer

- Indslæb i miljøet skal undgås.
- Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.
- Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

- Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.
- Bortskaffelse i henhold til "Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz (KrW-/AbfG)". Destrueres efter gældende bestemmelser.
- Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jfr. AVV. Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationsselskab ved bortskaffelse.
- Overhold blandingsforbud i henhold til "Altölverordnung" (spildoliebekendtgørelse).

Affaldsnummer - overskud

- 130207 OLIEAFFALD OG AFFALD FRA FLYDENDE BRÆNDSTOFFER (MED UNDTAGELSE AF SPISEOLIER SAMT KAPITEL 05, 12 OG 19); Motor-, gear- og smøreolieaffald; Let bionedbrydelige motor-, gear- og smøreolier; farligt affald

Affaldsnummer - produktet efter brug

- 130207 OLIEAFFALD OG AFFALD FRA FLYDENDE BRÆNDSTOFFER (MED UNDTAGELSE AF SPISEOLIER SAMT KAPITEL 05, 12 OG 19); Motor-, gear- og smøreolieaffald; Let bionedbrydelige motor-, gear- og smøreolier; farligt affald

Affaldsnummer - forurenede emballage

- 150110 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer; farligt affald

Bortskaffelse af forurenede emballage

- Kontamineret emballage skal tømmes helt, og kan genanvendes efter passende rengøring. Emballage der ikke kan rengøres skal bortskaffes.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

- 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** uden betydning
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** uden betydning
- 14.3. Transportfareklasse(r):** uden betydning
- 14.4. Emballagegruppe:** uden betydning

Andre relevante oplysninger (Landtransport)

- Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Indenrigsskibstransport (ADN)**Andre relevante oplysninger (Indenrigsskibstransport)**

- Der foreligger ingen oplysninger.

Skibstransport (IMDG)**Andre relevante oplysninger (Skibstransport)**

- Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**Andre relevante oplysninger (Fly transport)**

- Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Bearbejdningsdato: 20.01.2022

Granit Sägekettenhaftöl BIO

Katalog nr.: 21099401

Side 7 af 7

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Håndtering (Transportoplysninger): Særlige forholdsregler er ikke påkrævet. Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering****Andre informationer**

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).

National regulativ information

Vandfareklasse (D): awg - almindelighed skadeligt for vand

Andre informationer

Kun til erhvervsmaessig brug.

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

De nationale lovbestemmelser skal også iagttages!

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 1,7,8,9,10,11,12,15.

Yderligere information

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

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