SÄKERHETSDATABLAD

GRAFITFETT / MASKINFETT – SPRUTDOSERARE 70 ML – PROLINE

(LITEN ŁT41)

Upprättat i enlighet med kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH).

Datum för upprättande/uppdatering: 2020-09-11 / 2022-12-14.

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

1.1 Produktbeteckning: Grafitfett, sprutdoserare 70 ml PROLINE, maskinfett (LITEN ŁT41)

1.2 Relevanta identifierade användningar och användningar som det avråds från

Identifierade användningar: Smörjmedel för fordon, industri, hem, verkstad och lantbruk. Lämpligt för smörjning av bladfjädrar, gängor, skruvar, gångjärn, lås, kedjor, kugghjul, rull- och glidlager samt delar till fordon och industri- och lantbruksmaskiner.

Användningar som avråds: ej angivna.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: PROFIX Sp. z o.o., huvudkontor: ul. Marywilska 34, 03-228 Warszawa, Polen.

Distributions- och handelscentrum: Łomna Las, ul. Dobra 3, 05-152 Czosnów, Polen. Tel: +48 22 785 96 24, fax: +48 22 785 96 10.

E-post till ansvarig för säkerhetsdatabladet: astrybuc@profix.com.pl

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: +48 22 785 96 24 (Polen, vardagar 07:00–15:00). I Sverige: ring 112 och begär Giftinformationscentralen; icke akut 010-456 67 00.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Uppfyller inte kriterierna för klassificering enligt gällande bestämmelser (förordning (EG) nr 1272/2008 med senare ändringar).

Skadliga hälsoeffekter: Vid direkt kontakt med ögonen kan lätt irritation, rodnad, tårflöde, sveda och klåda uppstå. Hudkontakt med stor mängd kan ge rodnad och klåda. Förtäring av stor mängd kan orsaka illamående, kräkningar och diarré.

Miljöeffekter: Utgör ingen miljörisk vid korrekt användning.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram: krävs ej. Signalord: krävs ej. Faroangivelser: krävs ej. Skyddsangivelser: krävs ej. EUH210 – Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB. Den har inga hormonstörande egenskaper.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beskrivning: Blandning av ospecificerade basoljor och kalcium- eller litiumtvålar med tillsatser.

Ämne	CAS-nr	EG-nr	Halt (vikt-%)	Klassificering (1272/2008)
Zinkdialkylditiofosfat	68649-42-3	272-028-3	< 1	Eye Dam. 1; Skin Irrit. 2; Aquatic Chronic 2 (H318, H315, H411)

Blandningen innehåller dessutom:

- Tunga paraffiniska destillat, vätebehandlade (petroleum); ospecificerad basolja (EG 265-157-1, CAS 64742-54-7, indexnr 649-467-00-8): > 70 vikt-%.
- Kalciumtvålar av högre fettsyror (EG 270-277-2, CAS 68424-16-8): 0 – >15 vikt-%.
- Litiumtvålar av högre fettsyror (EG 231-536-5, CAS 7620-77-1): 0 – >15 vikt-%.

* Anmärkning L tillämpas. Ämnet klassificeras inte som cancerframkallande eftersom det kan visas innehålla mindre än 3 % DMSO-extrakt enligt metod IP 346.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: För den skadade till frisk luft, placera i bekväm halvsittande/sittande ställning, håll lugn, skydda mot värmeförlust. Kontakta läkare vid behov.

Hudkontakt: Skölj omedelbart med rikligt med vatten, ta av nedstänkta kläder, tvätta huden med vatten och tvål. Kontakta läkare vid behov.

Ögonkontakt: Skölj omedelbart med rikligt med ljummet vatten, helst rinnande, i minst 15 min. Ta ur kontaktlinser. Undvik kraftig stråle. Vid kvarstående irritation, kontakta ögonläkare.

Förtäring: Framkalla ej kräkning. Skölj munnen med vatten, ge därefter rikligt med vatten att dricka. Kontakta läkare vid behov.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, akuta och fördröjda

Vid ögonkontakt kan lätt irritation, rodnad, tårflöde, sveda och klåda uppstå. Hudkontakt med stor mängd kan ge rodnad och klåda. Förtäring av stor mängd kan orsaka illamående, kräkningar, diarré.

4.3 Omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling

Inga särskilda rekommendationer. Behandla symptomatiskt. Visa säkerhetsdatabladet för läkaren.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel: Lämpliga: koldioxid, släckpulver, skum, vatten i spridd stråle. Olämpliga: samlad vattenstråle mot vätskeytan.

5.2 Särskilda faror: Vid brand kan koloxider, kväveoxider och svaveloxider bildas.

5.3 Råd till brandpersonal: Använd gastät skyddsdräkt i antistatiskt utförande och friskluftsmask. Kyl utsatta behållare från säkert avstånd med spridd vattenstråle; avlägsna dem om möjligt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder: Använd skyddskläder av bomull/syntetfiber, nitrilhandskar (0,4 ± 0,05 mm, genombrottstid > 480 min) och skyddsglasögon (goggles). Avlägsna obehöriga. Undvik direktkontakt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder: Förhindra att produkten når avlopp, yt- och grundvatten samt mark.

6.3 Inneslutning och sanering: Säkra dagvattenbrunnar. Stoppa läckaget om möjligt. Placera skadad förpackning i ersättningsförpackning. Absorbera små mängder i inert bindemedel (sand, kiselgur), överför till tätt slutna behållare för destruktion. Skölj ytan med rikligt med vatten.

6.4 Hänvisning: Avfallshantering enligt avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av ångor. Håll borta från höga temperaturer och antändningskällor. Förhindra utsläpp till avlopp, yt-/grundvatten och mark. Ät, drick och rök inte under användning. Tvätta händerna vid pauser och efter arbetet. Ta av och tvätta nedstänkta kläder före återanvändning.

7.2 Säker lagring

Förvara i korrekt märkta, tätt slutna förpackningar i svalt, torrt, välventilerat lager. Åtskilt från höga temperaturer, antändningskällor och oxidationsmedel. Skydda mot solljus och fukt.

7.3 Specifik slutanvändning: Ingen information utöver avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Högraffinerade mineraloljor (exkl. skärvätskor), inhalerbar fraktion – polskt NDS: 5 mg/m³. Tak-/korttidsvärde ej fastställt. DNEL (arbetstagare, inandning, långtid): 5,4 mg/m³ (8h); DNEL (konsument): 1,2 mg/m³ (24h); PNEC (oralt, däggdjur): 9,33 mg/kg foder.

Observera: gränsvärdena baseras på polsk lagstiftning. För svensk arbetsplats gäller Arbetsmiljöverkets hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) för oljedimma/oljerök.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder: Lämplig allmän och lokal ventilation.
Andningsskydd: Krävs normalt inte. Vid överskridna gränsvärden: partikelfilter P2 (vitt) + gasfilter A (brunt), alt. kombinationsfilter AP.
Hand-/hudskydd: Skyddskläder av bomull/syntetfiber, nitrilhandskar (0,4 ± 0,05 mm, > 480 min).
Ögonskydd: Tätsittande skyddsglasögon (goggles) vid större mängder.
Arbetshygien: Ta av nedstänkta kläder efter arbetet. Tvätta händer/ansikte före pauser, hela kroppen efter arbetet. Ät, drick, rök inte under arbetet.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Egenskap	Värde
Aggregationstillstånd	Pasta i doserare
Färg	Brun eller svart
Lukt	Kolväte
Smält-/fryspunkt	Inga data
Kokpunkt	Inga data
Flampunkt	> 200 °C
Självantändningstemperatur	Inga data
pH	Ej tillämpligt (organiskt ämne)
Löslighet	Olöslig i vatten; löslig i de flesta organiska lösningsmedel
Densitet	0,9–1,0 (vatten = 1)
Relativ ångdensitet	> 1 (luft = 1)

Brandfarlig vätska och ånga. Övriga fysikaliska faroklasser: ej tillämpliga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet: Ingen reaktivitet vid lagring/hantering enligt avsedd användning.
10.2 Kemisk stabilitet: Stabil vid normal användning och lagring.
10.3 Risk för farliga reaktioner: Inga kända.
10.4 Förhållanden att undvika: Antändningskällor, öppen eld.
10.5 Oförenliga material: Starka oxidationsmedel.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Akut toxicitet: klassificeringskriterierna uppfylls inte. Tunga paraffiniska destillat (CAS 64742-54-7): LD50 oralt råtta > 5000 mg/kg; LC50 inandning råtta > 5,53 mg/l; LD50 hud kanin > 5000 mg/kg.

Hud-/ögonirritation, sensibilisering, mutagenitet, cancerogenitet, reproduktionstoxicitet, organtoxicitet och aspirationsfara: klassificeringskriterierna uppfylls inte baserat på tillgängliga data. Inga hormonstörande egenskaper kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet: Klassificeringskriterierna uppfylls inte.
12.2 Persistens och nedbrytbarhet: Basoljan är inte lätt biologiskt nedbrytbar: 2–31 % på 28 dygn.
12.3 Bioackumulering: Kow och BCF: inga data.
12.4 Rörlighet i jord: Ej hög rörlighet.
12.5 PBT/vPvB: Uppfyller inte kriterierna.
12.6 Hormonstörande egenskaper: Inga kända.
12.7 Andra skadliga effekter: Inga data.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Bortskaffa inte med hushållsavfall, släpp inte ut i avlopp. Förhindra förorening av grund-/ytvatten. Töm förpackningar noggrant. Flergångsförpackningar kan återanvändas efter rengöring; engångsförpackningar lämnas till återvinning. För Sverige: hantera enligt avfallsförordningen (2020:614) och lämna till godkänd avfallsmottagare.

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR/RID, IMDG, IATA: UN-nummer, transportbenämning, faroklass och förpackningsgrupp – ej tillämpligt. Miljöfaror: ingen enligt FN:s modellregelverk. Produkten är inte klassificerad som farligt gods för transport.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP). Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH). Förordning (EU) 2016/425 (PSA). Förordning (EG) nr 648/2004 (tvätt-/rengöringsmedel). Originalet hänvisar även till polsk nationell lagstiftning om gränsvärden, avfall och kemikalier. För svensk marknad gäller dessutom Arbetsmiljöverkets och Kemikalieinspektionens föreskrifter.

15.2: Leverantören har inte utfört någon kemikaliesäkerhetsbedömning av blandningen.

AVSNITT 16: Annan information

Informationen är hämtad från tillverkarens blad och verifierad av Łukasiewicz forskningsnätverk – Industrikemiska institutet i Warszawa. Uppgifterna beskriver produkten endast ur säkerhetssynpunkt. Användaren ansvarar för säker användning.

Fullständig lydelse av H-angivelser:

- H315 – Irriterar huden.
- H318 – Orsakar allvarliga ögonskador.
- H411 – Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- Eye Dam. 1 – Allvarlig ögonskada, kategori 1. Skin Irrit. 2 – Hudirritation, kategori 2. Aquatic Chronic 2 – Kronisk fara för vattenmiljön, kategori 2.

Översättning till svenska av originalets polska säkerhetsdatablad (PROFIX Sp. z o.o.). Bladet är PROFIX egendom. Denna översättning bör verifieras och godkännas av leverantören innan den lämnas vidare, eftersom ansvaret för innehållet åvilar leverantören enligt REACH artikel 31.