Telefax: +49 (0) 3461 845-555

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDIFLON PFPE Premium XH 2 PLUS

Reviderad datum: 22.03.2023 Produktkod: 718002 Sida 1 av 8

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

1.1 Produktbeteckning

ADDIFLON PFPE Premium XH 2 PLUS

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

Användning av ämnet eller blandningen

Smörjmedel och tillsatsämnen.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Producent

Leverantör: ADDINOL Lube Oil GmbH

Gebäude 4609

 Gatuadress:
 Am Haupttor

 Stad:
 D-06237 Leuna

 Telefon:
 +49 (0) 3461 845-0

E-post: info@addinol.de
Kontaktperson: Application Technology

Internet: www.addinol.de

Ansvarig avdelning: ADDINOL Application Technology

Leverantör

Leverantör: E & W Oljegruppen AB
Gatuadress: Vagngatan 12b
Stad: S-603 63 Norrkoping
Telefon: +46 734 20 36 56
E-post: info@oljegruppen.se
Internet: www.addinol.se

1.4 Telefonnummer för 112, Giftinformation: +46 (0) 10-456 6700

nödsituationer:

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

Övrig information

Produkten är inte märkningspliktig enligt EG-direktiv eller nationala bestämmelser.

2.3 Andra faror

If handled with proper care and at intended use, the product does not cause any harmful effects acc. to our experiences and available information.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

ingen (enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH))

Ytterligare information

The product does not contain any dangerous substances with concentrations reaching or exceeding the limits acc. to 1272/2008 [GHS].

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDIFLON PFPE Premium XH 2 PLUS

Reviderad datum: 22.03.2023 Produktkod: 718002 Sida 2 av 8

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

Classification system: The classification corresponds to the current EC lists and is completed by information from specialist literature and company information.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generall rekommendation

Självskydd av försthjälparen. Byt indränkta kläder. Stoppa inte rengöringstrasor som är indränkta i produkten i byxfickorna.

Vid inandning

Not applicable because it is a solution-free paste.

Vid hudkontakt

Nedsmutsad klädsel, även underkläder och skor, skall tas av omedelbart. Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen, spola därefter ögonen 10-15 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock. Sök därefter ögonläkare.

Vid nedsväjning

Framkalla INTE kräkning.

Skölj munnen ordentligt med vatten. Ring en läkare omedelbart.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Själva produkten är inte brännbar. Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid Koldioxid (CO2). Pyrolysprodukter, toxisk, innehållande fluor. kimrök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Övrig information

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. För personskydd och kylning av behållare används vattenstråle. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. 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

Allmän information

Speciell halkfara vid spill av produkten. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDIFLON PFPE Premium XH 2 PLUS

Reviderad datum: 22.03.2023 Produktkod: 718002 Sida 3 av 8

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Annan information

Tag upp mekaniskt. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7 Personligt skydd: se avsnitt 8 Avsnitt 12: Ekologisk information Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Information om brand- och explosionsskydd

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Tvätta händerna före raster och efter arbetet Tag genast av alla nedstänkta kläder. Tvätta nedsmutsade kläder före återanvändning. Ät, drick, rök och snusa ej på arbetsplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen hålls torr och tätt försluten för att undvika förorening och absorbering av fukt. Förpackningen förvaras väl tillsluten och svalt. Förvaras endast i originalbehållaren.

Råd om samförvaring

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Rekommenderad lagringstemperatur: 5 - 40°C Skyddas mot: värme. UV-strålning/solljus. frost.

7.3 Specifik slutanvändning

Ytterligare information: se tekniskt PM.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information Kontrollparametrar

The product does not contain any relevant quantities of substances with legally established exposure limitation.

8.2 Begränsning av exponeringen





Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

Tättslutande skyddsglasögon. DIN-/EN-normer: EN 166

Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas: DIN-/EN-normer: EN ISO 374

Användningstid vid permanent kontakt: 480 min

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDIFLON PFPE Premium XH 2 PLUS

Reviderad datum: 22.03.2023 Produktkod: 718002 Sida 4 av 8

Lämpligt material: NBR (Nitrithandskar). Tjockleken av handskarmaterialet: 0.7 mm.

Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): 30 min

Lämpligt material: NBR (Nitrithandskar). Tjockleken av handskarmaterialet: 0.4 mm

Förebyggande hudskydd genom hudskyddssalva.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder. Byt indränkta kläder. Trasor indränkta i produkten får inte medföras i byxfickan.

Andningsskydd

Vid rätt användning samt under normala förhållanden krävs inget andningsskydd,

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd: Pasta Färg: vit

Lukt: karaktäristisk Lukttröskel: ej fastställd

Provnormer

Smältpunkt/fryspunkt: Inga data tillgängliga Kokpunkt eller initial kokpunkt och ej fastställd

La callabrata all

kokpunktsintervall:

Brandfarlighet: Inga data tillgängliga
Nedre Explosionsgränser: Inga data tillgängliga
Övre Explosionsgränser: Inga data tillgängliga

Flampunkt: >350 °C DIN EN ISO 2592

Självantändningstemperatur:

Sönderfallstemperatur:

Inga data tillgängliga
pH-värde:

inte tillämplig

Viskositet, kinematisk: 420 mm²/s DIN 51562 (Basolja)

(vid 40 °C)

Vattenlöslighet: olöslig

Löslighet i andra lösningsmedel

Inga data tillgängliga

Fördelningskoefficient Inga data tillgängliga

n-oktanol/vatten:

Ångtryck: Inga data tillgängliga

Densitet (vid 20 °C): 1,92 g/cm³ DIN 51757 (Basolja)

Relativ ångdensitet: Inga data tillgängliga

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper

värdering: ej Explosionsfara.

Självantändningstemperatur

Fast form: inte självuppvärmningsduglig.
Gas: Inga data tillgängliga

Oxiderande egenskaper Inga data tillgängliga

Andra säkerhetskarakteristika

Avdunstningshastighet: Inga data tillgängliga

Tryckdatum: 22.03.2023

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDIFLON PFPE Premium XH 2 PLUS

Reviderad datum: 22.03.2023 Produktkod: 718002 Sida 5 av 8

Flyttemperatur: inte tillämplig

Ytterligare information

Inga data tillgängliga

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.2 Kemisk stabilitet

Blandningen är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Se kap. 7 Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

Do not overheat to avoid decomposition by heat.

10.5 Oförenliga material

Reagerar med: Lewis-syra.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid Koldioxid (CO2). Pyrolysprodukter, toxisk, innehållande fluor. kimrök.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

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

Irritation och frätning

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

Sensibiliserande effekter

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

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

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

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

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

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.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

inte tillämplia

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

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

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier). Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDIFLON PFPE Premium XH 2 PLUS

Reviderad datum: 22.03.2023 Produktkod: 718002 Sida 6 av 8

Inga data tillgängliga

12.4 Rörlighet i jord

Till följd av dess ringa vattenlöslighet separeras produkten i biologiska reningsverk vittgående mekaniskt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga

Ytterligare information

Låt ej produkten gå okontrollerad i miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Must not be disposed of with domestic refuse. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

AVFALL FRÅN FORMNING SAMT FYSIKALISK OCH MEKANISK YTBEHANDLING AV 120112 METALLER OCH PLASTER; Avfall från formning samt fysikalisk och mekanisk ytbehandling av metaller och plaster; Använda vaxer och fetter; farligt avfall

Förorenad förpackning

Förorenade förpackningar måste tömmas helt och de kan återanvändas efter rätt rengöring. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Förpackningar som inte kan rengöras skall avlägsnas.

AVSNITT 14: Transportinformation

۱e

14.6 Särskilda skyddsåtgärder Reviderad nr: 1,07 - Ersätter versionen: 1,06 Nej

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDIFLON PFPE Premium XH 2 PLUS

Reviderad datum: 22.03.2023 Produktkod: 718002 Sida 7 av 8

Unless specified otherwise, general measures for safe transport must be followed.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

inte tillämplig

Ytterligare information

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D):

1 - svagt vattenskadlig

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): 5,6,7,8,9,10,12,16.

Förkortningar och akronymer

För förkortningar och akronymer se: ECHA: Vägledning om informationskrav och kemikaliesäkerhetsbedömning, kapitel R.20 (Tabell över termer och förkortningar). ADR – Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på väg; ADN – Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar; ASTM - American Society for the Testing of Materials; ATE - uppskattningar av akut toxicitet; bw - egen kroppsvikt; CAO - Endast fraktflygplan; CAS -Chemical Abstracts Service; CMR - cancerframkallande, mutagen eller reproduktionsfarlig; DIN - Standard för det tyska standardiseringsinstitutet; DNEL - härledd exponeringsnivå utan effekt; DOT - Department of Transportation; DSL - Lista över inhemska substanser (Kanada); EG - Europeiska unionen; SV - Europeiska standarder; GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - god laboratoriesed; HMIS - System för identifiering av farliga material; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IC50 - Halv maximal hämmande koncentration; ICAO - International Civil Aviation Organization; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISO -International Organization for Standardization: LC50 - Dödlig koncentration i 50 % av testpopulationen: LD50 -Dödlig dos för 50 % av testpopulationen (median dödlig dos); MARPOL-Internationella konventionen för förhindrande av förorening från fartyg; MSHA Mine Safety and Health Administration; av; o; s; - inte annat anges; NFPA - National Fire Protection Association; NO(A)EC - Ingen observerad (negativ) effektkoncentration; NO(A)EL - Ingen observerad (negativ) effekt; NOELR - Ingen märkbar effekt lastnivå; NTP - National Toxicology Program; OECD - Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling; PBT persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; (Q) SAR - (kvantitativ) strukturaktivitetskvot; RCRA - Natural Resources Conservation and Recovery Act; REACH - Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännandeförfaranden och begränsningar av kemikalier; RID -Internationell konvention för befordran av passagerare; RQ - rapporterbar kvantitet; SADT - självaccelererande nedbrytningstemperatur; SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act; Säkerhetsdatablad -Säkerhetsdatablad; TSCA - Toxic Substances Control Act (USA); FN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket ihållande och mycket bioackumulerande

Ytterligare information

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDIFLON PFPE Premium XH 2 PLUS

Reviderad datum: 22.03.2023 Produktkod: 718002 Sida 8 av 8

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.)