



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Cutoil FG 15

Tryckdatum: 17.06.2015

Produktkod: 779040

Sida 2 av 7

Övrig information

Produkten är klassificerad och märkt enligt EU-direktiv och motsvarande nationala lågar.

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

3.1 Ämnen

Kemisk benämning

Viskositet, kinematisk: < 20.5 mm²/s (40°C)

Farliga komponenter

EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
CAS nr	Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG	
Index nr	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	
232-455-8	White mineral oil (petroleum), pharma grade	100 %
8042-47-5		
	Asp. Tox. 1; H304	

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

Ytterligare information

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

PCB-koncentrationen av < 1mg/kg.

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

Generell rekommendation

Självskydd av försthjälparen. Byt indränkta kläder. Trasor indränkta i produkten får inte medföras i byxfickan.

Vid inandning

Ta ut offret i frisk luft. Håll den skadade lugn och varm. Om besvär kvarstår sök läkare.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Byt indränkta kläder. Vid hudirritationer sök genast läkare.

Vid ögonkontakt

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

Vid nedsväljning

Framkalla INTE kräkning. Ge medicinskt kol för att minska upptagningen i mage- och tarmregionen. Ring en läkare omedelbart.

Försiktighet vid kräkning: risk for aspiration!

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Följande symptom kan uppträda: Hosta. andningsbesvär.

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



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Cutoil FG 15

Tryckdatum: 17.06.2015

Produktkod: 779040

Sida 3 av 7

Första hjälpen, dekontaminering, symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Koldioxid (CO₂). Släckningspulver. Vattendimma.

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid. Koldioxid (CO₂). Svaveloxider. Kväveoxider (NO_x). kimrök.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

Övrig information

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. 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

Speciell halkfara vid spill av produkten. Avlägsna alla antändningskällor. Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Vid gasutsläpp eller gas som tränger in i vattendrag, jord eller avlopp ska ansvarig myndighet kontaktas. Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarrärer).

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall. Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Refer to the provisions listed in Sections 8, 12 and 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Bildning av oljedimma undviks. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Information om brand- och explosionsskydd

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

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 sval.

Information om gemensam lagerhållning

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

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Rekommenderad lagringstemperatur: 10 - 30°C
Skyddas mot: värme. UV-strålning/solljus. frost.



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Cutoil FG 15

Tryckdatum: 17.06.2015

Produktkod: 779040

Sida 4 av 7

7.3 Specifik slutanvändning

Ytterligare information: se tekniskt PM.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information Kontrollparametrar

Recommended limit value for oil mist

TWA: 5 mg/m³

STEL: 10 mg/m³

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

8.2 Begränsning av exponeringen



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Inga särskilda åtgärder behövs

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

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.

Ögonskydd/ansiktsskydd

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

Handskar

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

Användningstid vid permanent kontakt: 480 min

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. Träsor indränkta i produkten får inte medföras i byxfickan.

Andningsskydd

Om teknisk utsugning eller ventilation inte går att använda eller inte räcker till, måste andningsskydd användas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd: flytande

Färg: färglös

Lukt: neutral

Provnormer



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Cutoil FG 15

Tryckdatum: 17.06.2015

Produktkod: 779040

Sida 5 av 7

Tillståndsväxlingar

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	ej fastställd
Flytttemperatur:	-20 °C ASTM D 7346
Flampunkt:	185 °C DIN EN ISO 2592
Tändtemperatur:	ej fastställd
Densitet (vid 15 °C):	0,853 g/cm ³ DIN 51757
Vattenlöslighet:	praktisk taget olöslig
Viskositet, kinematisk: (vid 40 °C)	15,5 mm ² /s ASTM D 7042

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stable with proper care and handling.

10.2 Kemisk stabilitet

The product is chemically stable when handled and stored under normal conditions.

10.3 Risken för farliga reaktioner

No decomposition if used as intended.

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 : Oxidationsmedel, stark.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid. Koldioxid (CO₂). Svaveloxider. Kväveoxider (NO_x). kimrök.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

CAS nr	Kemiskt namn	Exponeringsväg	Metod	Dos	Arter	Källa
8042-47-5	White mineral oil (petroleum), pharma grade	oral	LD50	> 5.000 mg/kg	Råtta	
		dermal	LD50	> 2.000 mg/kg	Kanin	
		inhalativ (4 h) ånga	LC50	> 5.000 mg/l	Råtta	

Irritation och frätning

Irriterande effekt på ögat. Inte irriterande.

Retande inverkan på huden: Långvarig/upprepad hudkontakt kan verka uttorkande och leda till dermatitis.

Sensibiliserande effekter

Värdering: ej sensibiliserande.

Allvarliga effekter efter upprepad eller långvarig exponering

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

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Cutoil FG 15

Tryckdatum: 17.06.2015

Produktkod: 779040

Sida 6 av 7

Det finns inga indikationer på reproduktionstoxicitet hos människan. (OECD 421)

Subakut dermal toxicitet NOAEL: 1000 mg/kg (Kanin)

Subkronisk dermal toxicitet NOAEL: > 2000 mg/kg (Råtta)

Kroniskt oral toxicitet NOAEL: > 1200 mg/kg (Råtta)

Specific effects in experiment on an animal

Inga data tillgängliga

Ytterligare information

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 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

CAS nr	Kemiskt namn	Metod	Dos	[h] [d]	Arter	Källa
8042-47-5	White mineral oil (petroleum), pharma grade					
	Akut fisktoxicitet	LC50	> 1.000 mg/l	96 h	Leuciscus idus (goldorfe)	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är delvis nedbrytbar.

OECD F: 31.3 % (28 d).

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga

12.4 Rörligheten i jord

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

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponenterna av den här tillberedningen uppfylla inte kriterierna för en klassificering som PBT eller vPvB.

12.6 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

130205 OLJEAVFALL OCH AVFALL FRÅN FLYTANDE BRÄNSLEN (utom ätliga oljor och oljor i kapitel 05, 12 och 19); Motorolja-, transmissionsolja- och smörjoljaavfall; Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjolja
Klassificeras som 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.



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

ADDINOL Cutoil FG 15

Tryckdatum: 17.06.2015

Produktkod: 779040

Sida 7 av 7

AVSNITT 14: Transport information

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer: -

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer: -

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer: -

Flygtransport/flygfrakt (ICAO)

14.1 UN-nummer: -

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

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

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

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

Vattenförorenande-klass (D): 1 - lågrisk för vattenkvaliteten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon säkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

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

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

Ytterligare information

Blandningen är klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) Nr. 1272/2008 [GHS].

These given data only refer to the named product. If the product is used together with other materials or in manufacturing processes the data might not be applicable any more. The data are based on today's state of our knowledge and experience. They are, however, no guarantee of any specific product properties and do not established any legally valid contractual relationship.

Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.