

**Sikkerhetsdatablad**

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

**ADDINOL Whiteoil WX 15**

Revisjonsdato: 14.01.2021

Produktkode: 779016

Side 1 av 8

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator**

ADDINOL Whiteoil WX 15

Stoffets navn: White mineral oil (petroleum), pharma grade  
Stoffgruppe: Zwischenprodukt  
REACH registreringsnummer: 01-2119487078-27-  
CAS-nr.: 8042-47-5  
EF-nr.: 232-455-8  
UFI: TOGK-F760-W208-STJ0

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap: ADDINOL Lube Oil GmbH  
Gebäude 4609  
Gate: Am Haupttor  
Sted: D-06237 Leuna  
Telefon: +49 (0) 3461 845-0 Telefaks: +49 (0) 3461 845-555  
E-post: info@addinol.de  
Utsteder: Application Technology  
Internet: www.addinol.de  
Opplysningsgivende område: ADDINOL Application Technology

**1.4. Nødtelefonnummer:** +49 (0) 3461 845 222 - Dette nummeret er betjent bare i kontortiden.

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:  
Fare ved aspirasjon: Asp. Tox. 1  
Fareutsagn:  
Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

**2.2. Merkingselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Signalord:** Fare

**Piktogrammer:**

**Fareutsagn**

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

**Forsiktighetsutsagn**

P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.  
P331 IKKE framkall brekning.  
P405 Oppbevares innelåst.  
P501

**Ytterligere råd**

Produktet er plassert og merket etter EU-retningslinjer eller den til en hver tid gjeldende nasjonale lov.

**2.3. Andre farer**

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

**Sikkerhetsdatablad**

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

**ADDINOL Whiteoil WX 15**

Revisjonsdato: 14.01.2021

Produktkode: 779016

Side 2 av 8

experiences and available information.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.1. Stoffer****Kjemisk karakteristikk**Vviskositet, kinematisk: < 20.5 mm<sup>2</sup>/s (40°C)**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	GHS-klassifisering			
8042-47-5	White mineral oil (petroleum), pharma grade			80 - <= 100 %
	232-455-8		01-2119487078-27-0015	
	Asp. Tox. 1; H304			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

**Andre opplysninger**

DMSO-Extrakt &lt; 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: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Selvbeskyttelse for førstehjelp. Bytt dynket bekledding. Ta ikke med i bukselommene pusseskinn som er blitt gjort våte av produktet.

**Ved innånding**

Den skadede bringes ut i frisk luft. Den skadede holdes varm og i ro. Ved vedvarende besværighet oppsøk lege.

**Ved hudkontakt**

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Bytt dynket bekledding. Oppsøk lege ved hudirritasjon.

**Ved øyekontakt**

Får man stoffet i øynene, skylles straks med åpnet øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann. Oppsøk øyelege etterpå.

**Ved svelging**

IKKE framkall brekning. Gi aktivt kull for å redusere resorpsjonen i mage-tarm. Kontakt lege umiddelbart.

Forsiktig ved oppkast: Aspirasjonsfare!

**4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Følgende symptomer kan opptre: Hoste. pustebesvar.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Elementærhjelp, dekontaminasjon, symptomatisk behandling.

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slukningsmidler**

**Sikkerhetsdatablad**

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

**ADDINOL Whiteoil WX 15**

Revisjonsdato: 14.01.2021

Produktkode: 779016

Side 3 av 8

**Egnet slukkemiddel**Kulldioksyd (CO<sub>2</sub>). Slokningspulver. Vannspredningstråle. Skum. Sand.**Uegnet slukkemiddel**

Full vannstråle.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**Ved brann kan oppstå: karbonmonoksid Kulldioksyd (CO<sub>2</sub>). Svoveloksider. Kvellsoff-oksyder (NO<sub>x</sub>). sot.**5.3. Råd til brannmannskaper**

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

**Ytterligere råd**

Tilpass slokningstiltak til omgivelsene. Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Kontaminert slukningsvann må samles adskilt. Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Særlig, glifare gjennom utslipp av produktet. Fjern tenningskilder. Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Gi beskjed til ansvarlige myndigheter ved gassutstrømming eller ved utslipp i vassdrag, jordsmonn eller kanalisering. Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer).

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering. Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

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

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Unngå dannelse av oljetåke. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

**Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter****Krav til lagringsområder og containere**

Forpakningen oppbevares tørt og godt lukket, for å unngå forurensning og absorpsjon av fuktighet. Emballasjen oppbevares godt lukket på et kjølig sted.

**Informasjon om lagring i fellesrom**

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Hold borte fra: Oksyderingsmidler.

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Anbefalt lagringstemperatur: 10 - 30°C  
Beskytter mot: Hete. UV-bestråling/ sollys. Frost.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Utførlige henvisninger: se teknisk datablad.

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**

**Sikkerhetsdatablad**

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

**ADDINOL Whiteoil WX 15**

Revisjonsdato: 14.01.2021

Produktkode: 779016

Side 4 av 8

**8.1. Kontrollparametere****DNEL-/ DMEL-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	Eksponeeringsvei	Virkning	Verdi
8042-47-5	White mineral oil (petroleum), pharma grade			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	220 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	160 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	92 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	35 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	40 mg/kg kv/dag

**Ytterligere råd til kontrollparametere**

Recommended limit value for oil mist

TWA: 5 mg/m<sup>3</sup>STEL: 10 mg/m<sup>3</sup>

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

**8.2. Eksponeeringskontroll****Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Ingen spesialtiltak er nødvendige.

**Beskyttelse og hygienetiltak**

Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Tilsølte klær må fjernes straks. Skittent tøy må vaskes for de igjen kan brukes. Ikke spise, drikke, royke, snuse på arbeidsplassen.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Tettsittende vernebriller. DIN-/EN-standard: DIN EN 166

**Håndvern**

Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes: DIN-/EN-standard: DIN EN 374

Bæretid ved permanent kontakt: 480 min

Egnet material: NBR (Nitrilkautsjuk).

Tykkelse på hanskematerialet: 0.7 mm.

Bærtid ved kontakt av og til (væskesprut): 30 min

Egnet material: NBR (Nitrilkautsjuk).

Tykkelse på hanskematerialet: 0.4 mm

Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve.

**Hudvern**

Bruk egnede verneklær. Bytt dynket bekledding. Ta ikke med i bukselommene pusseskinn som er blitt gjort våte av produktet.

**Åndedrettsvern**

Når tekniske avsugs- eller utluftningstiltak ikke er mulig eller er utilstrekkelige, må en bruke pustevernutstyr.

Åndedrettsvern med filter mot organiske gasser og damper type A - kokepunkt &gt; 65 ° C: A1: &lt;1000 ppm; A2:

&lt;5000 ppm; A3: &lt;10.000 ppm.

## Sikkerhetsdatablad

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

### ADDINOL Whiteoil WX 15

Revisjonsdato: 14.01.2021

Produktkode: 779016

Side 5 av 8

#### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

##### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	flytende
Farge:	forskjellige farger
Lukt:	noytral

##### Testnorm

pH-verdi:	Ingen data tilgjengelige
<b>Fysiske tilstand</b>	
Smeltepunkt:	Ingen data tilgjengelige
Startkokepunkt og kokeområde:	Ingen data tilgjengelige
Pourpoint:	-22 °C ASTM D 7346
Flammepunkt:	187 °C DIN EN ISO 2592
<b>Antennelighet</b>	
fast stoff:	Ingen data tilgjengelige
gass:	Ingen data tilgjengelige
<b>Eksplorative egenskaper</b>	
Vurdering: ikke Eksplosiv.	
Nedre eksplosjonsgrenser:	Ingen data tilgjengelige
Øvre eksplosjonsgrenser:	Ingen data tilgjengelige
Autooksidasjonstemperatur:	ikke oppdaget
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	
fast stoff:	Ingen data tilgjengelige
gass:	Ingen data tilgjengelige
Spaltningsstemperatur:	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk: (ved 20 °C)	Ingen data tilgjengelige
Tetthet (ved 15 °C):	0,850 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Vannløselighet:	praktisk uoppløselig
Kinematisk viskositet: (ved 40 °C)	15,6 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042
Relativ Damptetthet:	Ingen data tilgjengelige
Relativ Fordampningshastighet:	Ingen data tilgjengelige

##### 9.2. Andre opplysninger

Festkroppinnhold:	ikke oppdaget
-------------------	---------------

#### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

##### 10.1. Reaktivitet

Stable with proper care and handling.

##### 10.2. Kjemisk stabilitet

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

##### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

No decomposition if used as intended.

##### 10.4. Forhold som skal unngås

Se kap. 7 Det kreves ingen tiltak utover dette.

**Sikkerhetsdatablad**

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

**ADDINOL Whiteoil WX 15**

Revisjonsdato: 14.01.2021

Produktkode: 779016

Side 6 av 8

Do not overheat to avoid decomposition by heat.

**10.5. Uforenlige materialer**

Reaksjoner med : Oksyderingsmidler, sterk.

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**Ved brann kan oppstå: karbonmonoksid Kulldioksid (CO<sub>2</sub>). Svoveloksider. Kvellsoff-oksyder (NO<sub>x</sub>). sot.**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt giftighet**

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
8042-47-5	White mineral oil (petroleum), pharma grade				
	gjennom munnen	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin		
	ved innånding (4 h) damp	LC50 > 5000 mg/l	Rotte		

**Irritasjon- og etsevirkning**

Irritasjonsvirkning i øyet: Ikke irriterende.

Irritasjon på huden: Lengere/gjentatt hudkontakt kan virke avfettende og føre til dermatitis.

**Følsomme påvirkning**

Vurdering: Ikke sensibiliserende.

**Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning**

Ingen henvisninger til reproduksjonstoksicitet hos mennesker finnes. (OEDC 421)

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

Subkronisk dermal toksitet NOAEL: &gt; 2000 mg/kg (Rotte)

Kronisk oral toksitet NOAEL: &gt; 1200 mg/kg (Rotte)

**Spesifikk målorgantoksitet - gjentatt eksponering**

Lengere/gjentatt hudkontakt kan virke avfettende og føre til dermatitis.

**Spesifikke virkninger i dyreforsøk**

Ingen data tilgjengelige

**Andre opplysninger**

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: Økologiske opplysninger****12.1. Giftighet**

**Sikkerhetsdatablad**

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

**ADDINOL Whiteoil WX 15**

Revisjonsdato: 14.01.2021

Produktkode: 779016

Side 7 av 8

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
8042-47-5	White mineral oil (petroleum), pharma grade					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 > 1000 mg/l	96 h	Leuciscus idus (gullvederbuk)	OECD 203	
	Akutt algetoksitet	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202	

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Produktet er delvis nedbrytbar.

OECD F: 31.3 % (28 d).

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Ingen data tilgjengelige

**12.4. Mobilitet i jord**

Som følge av den lave vannoppløseligheten blir produktet vidtgående mekanisk adskilt i biologisk renseanlegg.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Innholdsstoffene i denne tilberedelsen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB.

**12.6. Andre skadevirkninger**

Ingen data tilgjengelige

**Andre opplysninger**

La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet.

**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

Must not be disposed of with domestic refuse. Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter**

130205 Avfall av oljer og flytende brensel (unntatt matoljer og 05, 12 og 19); Avfall av motoroljer, giroljer og smøreoljer; Mineralbaserte ikke-klorerte motoroljer, giroljer og smøreoljer; farlig avfall

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Kontaminerte forpakninger må tømmes helt, og kan etter korrekt rengjøring gjenbrukes. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Forpakninger som ikke kan rengjøres skal kastes.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger****Land transport (ADR/RID)****14.1. FN-nummer:** -**Skipstransport innenlands (ADN)****14.1. FN-nummer:** -**Sjøtransport (IMDG)****14.1. FN-nummer:** -**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. FN-nummer:** -**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: nei

**Sikkerhetsdatablad**

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

**ADDINOL Whiteoil WX 15**

Revisjonsdato: 14.01.2021

Produktkode: 779016

Side 8 av 8

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

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

**14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

ikke anvendelig

**Andre relevante opplysninger**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Nasjonal forskrifter**

Vannfare-klasse (D): 1 - svakt farlig for vann

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

**Utfyllende opplysninger**

Preparatet er definert som farlig etter forordning (EF) 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.

Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iakttas eksisterende lover og regler.