

Sikkerhedsdatablad

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

ADDINOL Superior 020 P

Bearbejdningsdato: 21.01.2026

Katalog nr.: 720967

Side 1 af 15

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

ADDINOL Superior 020 P

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

Motorolie.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Producent**

Virksomhed:	ADDINOL Lube Oil GmbH	
	4609	
Gade:	Am Haupttor	
By:	D-06237 Leuna	
Telefon:	+49 (0) 3461 845-0	Telefax: +49 (0) 3461 845-555
E-mail:	info@addinol.de	
Kontaktperson:	Application Technology	
Internet:	www.addinol.de	
Informationsgivende afdeling:	ADDINOL Application Technology	

Leverandør

Virksomhed:	ADDINOL Lube Oil DANMARK ApS
Gade:	Brolæggervej 20
By:	DK-6710 Esbjerg V
Telefon:	+45 75 450 400
E-mail:	se@addinol.dk

1.4. Nødtelefon: Giftlinjen: +45 8212 1212**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**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Særlig mærkning af visse blandinger**

EUH208	Indeholder Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex, C14-16-18 Alkyl phenol, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-[(1,2,4-triazol-1-yl)methyl]amin. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Øvrige råd

Produktet er ikke mærkningspligtigt efter EF-direktiver eller den respektive nationale lovgivning.

2.3. Andre farer

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

Lad ikke spildt produkt trænge ned i jorden.

Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet.

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

Motorolie.

Sikkerhedsdatablad

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

ADDINOL Superior 020 P

Bearbejdningsdato: 21.01.2026

Katalog nr.: 720967

Side 2 af 15

Relevante bestanddele

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
72623-86-0	Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based; Baseoil - unspecified			5 - < 10 %
	276-737-9		01-2119474878-16	
	Asp. Tox. 1; H304			
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic			5 - < 10 %
	265-157-1		01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304			
1190625-94-5	C14-16-18 Alkyl phenol			0,5 - < 1 %
	931-468-2		01-2119498288-1	
	Skin Sens. 1B, STOT RE 2; H317 H373			
	Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex			0,5 - < 1 %
	457-320-2		01-0000019337-66	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H315 H317 H412			
91273-04-0	N,N-Bis(2-ethylhexyl)-[(1,2,4-triazol-1-yl)methyl]amin			0,1 - < 0,3 %
	401-280-0		01-2119930450-49	
	Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 1; H314 H317 H410			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
72623-86-0	276-737-9	Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based; Baseoil - unspecified	5 - < 10 %
		dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
64742-54-7	265-157-1	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	5 - < 10 %
		dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
1190625-94-5	931-468-2	C14-16-18 Alkyl phenol	0,5 - < 1 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg	
	457-320-2	Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex	0,5 - < 1 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg	
91273-04-0	401-280-0	N,N-Bis(2-ethylhexyl)-[(1,2,4-triazol-1-yl)methyl]amin	0,1 - < 0,3 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 2356 mg/kg	

Andre informationer

DMSO-Extract < 3 %; IP 346. Klassificeringssystem: Klassificeringen svarer til de aktuelle EF-lister og suppleres med oplysninger fra faglitteratur og virksomhedsoplysninger.

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

Førstehjælperens selvbeskyttelse. Tilsmudset tøj skal skiftes. Pudseklude, der er vædet med produktet, må ikke tages med i bukselommerne.

Hvis det indåndes

Bring offeret i frisk luft. Hold offeret varmt og lejret i hvilestilling. Ved vedvarende lidelse: kontakt læge.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Tilsmudset tøj skal skiftes. Ved

Sikkerhedsdatablad

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

ADDINOL Superior 020 P

Bearbejdningsdato: 21.01.2026

Katalog nr.: 720967

Side 3 af 15

hudirritation og læge.

I tilfælde af øjenkontakt

Kommer stoffet i øjnene, skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand. Søg derefter øjenlæge.

Ved indtagelse

Fremkald IKKE opkastning.

Skyl munden grundigt med vand. Tilkald straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Elementærhjælp, dekontamination, symptomatisk behandling.

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

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

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå: Kulmonoxid Kuldioxid (CO₂). aldehyden. Svovlbrinte (H₂S). Kvælstofoxid (NO_x). Svovloxid. sod.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Andre informationer

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne. Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. 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**

Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt. Fjern antændelseskilder. Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanaliseringen skal de ansvarlige myndigheder orienteres. Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).

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

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse. Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Punkt 12: Miljøoplysninger

Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Sikkerhedsdatablad

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

ADDINOL Superior 020 P

Bearbejdningsdato: 21.01.2026

Katalog nr.: 720967

Side 4 af 15

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**Sikkerhedsinformation**

Arbejd i godt ventilerede områder eller brug luftfilter. Undgå dannelse af olietåge. Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Råd om generel hygiejne

Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Tilsmudset tøj tages straks af. Tilsmudsede klædningsstykker bør vaskes før genanvendelse. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

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

Hold emballagen tør og godt lukket for at undgå urenheder og absorbering af fugt. Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt sted. Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.

Information om fælleslagring

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Skal holdes fjernt fra: Oxidationsmiddel

Yderligere information om opbevaringsforhold

Anbefalet lagringstemperatur: 5 - 40°C

Beskyt mod: hede, UV-bestråling/sollys, frost.

7.3. Særlige anvendelser

Yderligere oplysninger: se teknisk datablad.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre**

Sikkerhedsdatablad

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

ADDINOL Superior 020 P

Bearbejdningsdato: 21.01.2026

Katalog nr.: 720967

Side 5 af 15

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale		
DNEL type	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
72623-86-0	Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based; Baseoil - unspecified		
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	2,73 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	5,58 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,97 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	1,19 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	0,74 mg/kg legemsvægt pr. dag
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic		
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	2,73 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	5,58 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,97 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	1,19 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	0,74 mg/kg legemsvægt pr. dag
1190625-94-5	C14-16-18 Alkyl phenol		
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	1,17 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,3 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex		
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	3,52 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	2,23 mg/kg legemsvægt pr. dag
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	lokal	0,075 mg/cm ²
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	1,76 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	1,12 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	dermal	lokal	0,038 mg/cm ²
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	0,5 mg/kg legemsvægt pr. dag
91273-04-0	N,N-Bis(2-ethylhexyl)-[(1,2,4-triazol-1-yl)methyl]amin		
Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	1,76 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,5 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	0,43 mg/m ³

Sikkerhedsdatablad

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

ADDINOL Superior 020 P

Bearbejdningsdato: 21.01.2026

Katalog nr.: 720967

Side 6 af 15

Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,25 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	0,25 mg/kg legemsvægt pr. dag

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	
Delmiljø		Værdi
72623-86-0	Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based; Baseoil - unspecified	
Sekundærforgiftning		9,33 mg/kg
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	
Sekundærforgiftning		9,33 mg/kg
1190625-94-5	C14-16-18 Alkyl phenol	
Ferskvand		0,1 mg/l
Ferskvand (periodevis frigivelse)		1 mg/l
Havvand		0,01 mg/l
Ferskvandssediment		4266,16 mg/kg
Havvandssediment		426,62 mg/kg
Sekundærforgiftning		3,3 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		100 mg/l
Jord		852,58 mg/kg
	Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex	
Ferskvand		0,081 mg/l
Ferskvand (periodevis frigivelse)		0,14 mg/l
Havvand		0,008 mg/l
Ferskvandssediment		3449 mg/kg
Havvandssediment		344,9 mg/kg
Sekundærforgiftning		20 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		10 mg/l
Jord		0,872 mg/kg
91273-04-0	N,N-Bis(2-ethylhexyl)-[(1,2,4-triazol-1-yl)methyl]amin	
Ferskvand		0,001 mg/l
Ferskvand (periodevis frigivelse)		0,01 mg/l
Havvand		0 mg/l
Ferskvandssediment		0,567 mg/kg
Havvandssediment		0,057 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		1 mg/l
Jord		0,2 mg/kg

Øvrige råd-Kontrolparametre

Recommended limit value for oil mist

TWA: 5 mg/m³STEL: 10 mg/m³

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

Sikkerhedsdatablad

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

ADDINOL Superior 020 P

Bearbejdningsdato: 21.01.2026

Katalog nr.: 720967

Side 7 af 15

8.2. Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Tætsluttende beskyttelsesbrille. DIN/EN-normer: DIN EN ISO 16321

Håndværn

Der skal bære godkendte handsker: DIN/EN-normer: EN ISO 374

Bæretid ved permanent kontakt: 480 min

Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk).

Handskematerialets tykkelse: 0.7 mm.

Bæretid ved lejlighedsvis kontakt (stænk): 30 min

Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk).

Handskematerialets tykkelse: 0.4 mm

Forebyggende beskyttelse af huden med beskyttelsessalve til huden.

Hudværn

Brug særligt arbejdstøj. Tilsmudset tøj skal skiftes. Pudseklude, der er vædet med produktet, må ikke tages med i bukselommerne.

Åndedrætsværn

Hvis tekniske udsugnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn. Åndedrætsværn med filter mod organiske gasser og dampe type A - kogepunkt > 65 ° C: A1: <1000 ppm; A2: <5000 ppm; A3: <10.000 ppm.

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

Tilstandsform:	flydende
Farve:	lysbrun
Lugt:	karakteristisk
Lugtterskel:	ikke bestemt

	Metode
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data disponible
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	ikke bestemt
Antændelighed:	Ingen data disponible
Laveste Eksplosionsgrænser:	Ingen data disponible
Højeste Eksplosionsgrænser:	Ingen data disponible
Flammepunkt:	220 °C DIN EN ISO 2592
Selvantændelsestemperatur:	ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data disponible
pH-værdien:	ikke relevant
Viskositet/kinematisk: (ved 100 °C)	8,3 mm ² /s ASTM D 7042
Vandopløselighed:	praktisk uopløselig

Sikkerhedsdatablad

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

ADDINOL Superior 020 P

Bearbejdningsdato: 21.01.2026

Katalog nr.: 720967

Side 8 af 15

Opløselighed i andre opløsningsmidler

Ingen data disponible

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:

Ingen data disponible

Damptryk:

Ingen data disponible

Massefylde (ved 15 °C):

0,847 g/cm³ DIN 51757

Relativ dampmassefylde:

Ingen data disponible

Partikelegenskaber:

Ingen data disponible

9.2. Andre oplysninger**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Eksplorative egenskaber

Ingen data disponible

Selvantændelsestemperatur

fast stof:

Ingen data disponible

gas:

Ingen data disponible

Oxiderende egenskaber

Ingen data disponible

Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed:

Ingen data disponible

Pourpoint:

-45 °C ASTM D 7346

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

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.2. Kemisk stabilitet

Blandingen er kemisk stabil under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Se kap. 7 Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

Do not overheat to avoid decomposition by heat.

10.5. Materialer, der skal undgås

reagerer med : Oxidationsmiddel, stærk. Syre.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukterVed brand kan der opstå: Kulmonoxid Kuldioxid (CO₂). aldehyden. Svovlbrinte (H₂S). Svovloxid. fosforoxider.Kvælstofoxid (NO_x). sod.**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.

Ikke testet blanding.

ATEmix beregnet

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (indånding damp) > 20 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) > 5 mg/l

Sikkerhedsdatablad

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

ADDINOL Superior 020 P

Bearbejdningsdato: 21.01.2026

Katalog nr.: 720967

Side 9 af 15

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
72623-86-0	Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based; Baseoil - unspecified				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 > 5000 mg/kg	Kanin	Study report (1982)	OECD Guideline 402
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte	Study report (1982)	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 > 5000 mg/kg	Kanin	Study report (1982)	OECD Guideline 402
1190625-94-5	C14-16-18 Alkyl phenol				
	oral	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte	Study report (2014)	OECD Guideline 423
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte	Study report (2015)	OECD Guideline 402
	Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex				
	oral	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte	Study report (2002)	OECD Guideline 425
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte	Study report (2002)	OECD Guideline 402
91273-04-0	N,N-Bis(2-ethylhexyl)-[(1,2,4-triazol-1-yl)methyl]amin				
	oral	LD50 2356 mg/kg	Rotte	Study report (1985)	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte	Study report (1985)	OECD Guideline 402

Irriterende og ætsende virkninger

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

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

Indeholder Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex, C14-16-18 Alkyl phenol, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-[(1,2,4-triazol-1-yl)methyl]amin. Kan udløse allergisk reaktion.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

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

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

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

Enkel STOT-eksponering

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

Gentagne STOT-eksponeringer

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

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

Sikkerhedsdatablad

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

ADDINOL Superior 020 P

Bearbejdningsdato: 21.01.2026

Katalog nr.: 720967

Side 10 af 15

Aspirationsfare

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

11.2. Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

ikke relevant

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

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

Ikke testet blanding.

Sikkerhedsdatablad

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

ADDINOL Superior 020 P

Bearbejdningsdato: 21.01.2026

Katalog nr.: 720967

Side 11 af 15

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
72623-86-0	Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based; Baseoil - unspecified					
	Akut fisketoksicitet	LL50 > 100 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Study report (1995)	OECD Guideline 203
	Fisketoksicitet	NOEC >= 1000 mg/l	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
64742-54-7	Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic					
	Akut fisketoksicitet	LL50 > 100 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Study report (1995)	OECD Guideline 203
	Akut algetoksicitet	ErC50 >100 mg/l	72 h			
	Fisketoksicitet	NOEC >= 1000 mg/l	14 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
	Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex					
	Akut fisketoksicitet	LL50 > 94,8 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 203
	Akut algetoksicitet	ErC50 9,62 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Akut crustaceatoksicitet	EL50 50 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 202
	Crustaceatoksicitet	NOEC 100 mg/l	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 211
	Akut bakterietoksicitet	EC50 > 100 mg/l ()	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 209
91273-04-0	N,N-Bis(2-ethylhexyl)-[(1,2,4-triazol-1-yl)methyl]amin					
	Akut fisketoksicitet	LC50 1,1 mg/l	96 h	Danio rerio	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 203
	Akut algetoksicitet	ErC50 > 1 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 2,2 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	EU Method C.2
	Fisketoksicitet	NOEC > 100 mg/l	28 d		REACH Registration Dossier	OECD Guideline 215
	Crustaceatoksicitet	NOEC 0,069 mg/l	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 211
	Akut bakterietoksicitet	EC50 100 mg/l ()	3 h	Aktivt slam	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 209

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier). Må ikke komme i kloakafløb eller vandløb.

Sikkerhedsdatablad

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

ADDINOL Superior 020 P

Bearbejdningsdato: 21.01.2026

Katalog nr.: 720967

Side 12 af 15

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data disponible

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
1190625-94-5	C14-16-18 Alkyl phenol	> 16000000
	Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex	> 5,1
91273-04-0	N,N-Bis(2-ethylhexyl)-[(1,2,4-triazol-1-yl)methyl]amin	5,3

BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
	Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex	0	Cyprinus carpio	REACH Registration D
91273-04-0	N,N-Bis(2-ethylhexyl)-[(1,2,4-triazol-1-yl)methyl]amin	3,16	calculation	REACH Registration D

12.4. Mobilitet i jord

På grund af sin ringe evne til opløsning i vand udskilles produktet hovedsageligt mekanisk i biologiske rensningsanlæg.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

Andre informationer

Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet.

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

Must not be disposed of with domestic refuse. Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb.

Affaldsnummer - overskud

130206 OLIEAFFALD OG AFFALD FRA FLYDENDE BRÆNDSTOFFER (MED UNDTAGELSE AF SPISEOLIER SAMT KAPITEL 05, 12 OG 19); Motor-, gear- og smøreolieaffald; Syntetiske motor-, gear- og smøreolier; farligt affald

Bortskaffelse af forurenede emballage

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

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

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

Indenrigsskibstransport (ADN)

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

Sikkerhedsdatablad

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

ADDINOL Superior 020 P

Bearbejdningsdato: 21.01.2026

Katalog nr.: 720967

Side 13 af 15

14.4. Emballagegruppe:

-

Skibstransport (IMDG)**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:**

-

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

-

(UN proper shipping name):**14.3. Transportfareklasse(r):**

-

14.4. Emballagegruppe:

-

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:**

-

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

-

(UN proper shipping name):**14.3. Transportfareklasse(r):**

-

14.4. Emballagegruppe:

-

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT:

Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

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

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

Andre oplysninger

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

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**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 28, Indskrivning 75

National regulativ information

Vandfareklasse (D):

1 - svagt skadeligt for vand

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 2,3,5,7,8,9,10,11,12.

Sikkerhedsdatablad

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

ADDINOL Superior 020 P

Bearbejdningsdato: 21.01.2026

Katalog nr.: 720967

Side 14 af 15

Forkortelser og akronymer

Asp. Tox: Aspirationsfare

Skin Corr: Hudætsning

Skin Irrit: Hudirritation

Skin Sens: Hudsensibilisering

STOT RE: Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering

Aquatic Chronic: Kronisk fare for vandmiljøet

For forkortelser og akronymer se ECHA: Vejledning om oplysningskrav og kemikaliesikkerhedsvurderinger, kapitel R.20 (fortegnelse over begreber og forkortelser).

ADR – Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej; ADN – Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ASTM - American Society for the Testing of Materials; ATE - estimer af akut toksicitet; bw – egen kropsvægt; CAO - Kun fragtfly; CAS - Chemical Abstracts Service; CMR - kræftfremkaldende, mutagen eller farlig for reproduktion; DIN - Standard for det tyske standardiseringsinstitut; DNEL - afledt eksponeringsniveau uden effekt; DOT - Department of Transportation; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); EG - Den Europæiske Union; DA - europæiske standarder; GHS - Globalt harmoniseret system; GLP - god laboratoriepraksis; HMIS - Hazardous Materials Identification System; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - International Civil Aviation Organisation; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; IMO - International Maritime Organisation; ISO - International Organisation for Standardization; LC50 - Dødelig koncentration i 50% af testpopulationen; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af testpopulationen (median letal dosis); MARPOL-International konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; MSHA Mine Safety and Health Administration; af; o; s; - ikke andet angivet; NFPA - National Fire Protection Association; NO(A)EC - Ingen observeret (skadelig) effektkoncentration; NO(A)EL - Ingen observeret (skadelig) effekt; NOELR - Ingen mærkbar effekt belastningsniveau; NTP - National Toxicology Program; OECD - Organisation for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; PBT - persistent, bioakkumulerende og giftigt stof; (Q) SAR - (kvantitativ) strukturaktivitetsforhold; RCRA - Natural Resources Conservation and Recovery Act; REACH - Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkendelsesprocedurer og begrænsninger af kemikalier; RID - International konvention om befording af passagerer; RQ - indberetningspligtigt beløb; SADT - selvaccelererende nedbrydningstemperatur; SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act; Sikkerhedsdatablad - Sikkerhedsdatablad; TSCA - Toxic Substances Control Act (USA); FN - De Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulerende

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH208	Indeholder Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex, C14-16-18 Alkyl phenol, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-[(1,2,4-triazol-1-yl)methyl]amin. Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Yderligere information

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

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

Sikkerhedsdatablad

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

ADDINOL Superior 020 P

Bearbejdningsdato: 21.01.2026

Katalog nr.: 720967

Side 15 af 15

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