

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Guideway Oil XG 220**

Revisjonsdato: 10.03.2026

Produktkode: 763002

Side 1 av 11

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

ADDINOL Guideway Oil XG 220

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Smøremiddel og tilsetningsstoff.

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Produsent**

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

**Leverandør**

Selskap:	Vedlikehold Industri Produkt AS	
Gate:	Kvålkroken 22	
Sted:	N-4323 Sandnes	
Telefon:	0047 5168 6030	Telefax: 0047 5168 6031
E-post:	mail@v-i-p.no	
E-post (Utsteder):	mail@v-i-p.no	
Internet:	https://www.v-i-p.no/	

**1.4. Nødtelefonnummer:** Giftinformasjonen 0 (+47) 22 59 13 00**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Aquatic Chronic 3; H412

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

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

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

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Forsiktighetsutsagn**P273 Unngå utslipp til miljøet.  
P501 Innhold/holder leveres til et industrielt forbrenningsanlegg.**Ytterligere råd**

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

**2.3. Andre farer**

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

La ikke utgått produkt synke ned i grunnen.

La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Guideway Oil XG 220**

Revisjonsdato: 10.03.2026

Produktkode: 763002

Side 2 av 11

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2. Stoffblandinger****Relevante bestanddeler**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
1213789-63-9	(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines			0,1 - < 0,3 %
	627-034-4		01-2119473797-19	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H314 H335 H373 H304 H400 H410			
104-76-7	2-Ethylhexan-1-ol			< 0,1 %
	203-234-3			
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H332 H315 H319 H335			

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

**Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE**

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
	Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE		
1213789-63-9	627-034-4	(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines	0,1 - < 0,3 %
	dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 1689 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=10		
104-76-7	203-234-3	2-Ethylhexan-1-ol	< 0,1 %
	som kan innåndes: ATE = 11 mg/l (damp); som kan innåndes: ATE = 1,5 mg/l (støv/tåke); oral: LD50 = ca. 2047 mg/kg		

**Andre opplysninger**

DMSO-Extract < 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 bekledning. 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 bekledning. Oppsøk lege ved hudirritasjon.

**Ved øyekontakt**

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

**Ved svelging**

IKKE framkall brekning.

Skyll munnen grundig med vann. Kontakt lege umiddelbart.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Guideway Oil XG 220**

Revisjonsdato: 10.03.2026

Produktkode: 763002

Side 3 av 11

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

Det foreligger ingen informasjon.

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

Elementærhjelp, dekontaminasjon, symptomatisk behandling.

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**Skum. Slukningspulver. Kuldiksyd (CO<sub>2</sub>). Vanndusj. Sand.**Uegnet slukkemiddel**

Hard vannstråle.

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

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

**Ytterligere råd**

Tilpass slukningstiltak 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****Generell informasjon**

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****Andre opplysninger**

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**

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

Avhending: se avsnitt 13

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

Det må arbeides i godt ventilerte soner eller med åndefilter. Unngå dannelse av oljetåke. Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

**Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

## ADDINOL Guideway Oil XG 220

Revisjonsdato: 10.03.2026

Produktkode: 763002

Side 4 av 11

**Råd om allmenn yrkeshygiene**

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.

**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. Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen.

**Informasjon om lagring i fellesrom**

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

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Anbefalt lagringstemperatur: 5 - 40°C  
Beskytter mot: Hete. UV-bestråling/ sollys. Frost.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Utførlige henvisninger: se teknisk datablad.

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr****8.1. Kontrollparametrer****Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Kategori	Kilde
104-76-7	2-Ethylhexanol	1	5,4		Gjennomsnittsv.	
		10	54		Korttidsverdi	

**DNEL-/DMEL-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	Eksponeeringsvei	Virkning	Verdi
1213789-63-9	(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines			
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	0,38 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	1 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakeren DNEL, akutt	som kan innåndes	lokal	1 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	0,035 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	0,04 mg/kg kv/dag
104-76-7	2-Ethylhexan-1-ol			
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	12,8 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	53,2 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakeren DNEL, akutt	som kan innåndes	lokal	53,2 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakeren DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	23 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	systemisk	2,3 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, over lang tid	som kan innåndes	lokal	26,6 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, akutt	som kan innåndes	lokal	26,6 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument DNEL, over lang tid	dermal	systemisk	11,4 mg/kg kv/dag
	Konsument DNEL, over lang tid	oral	systemisk	1,1 mg/kg kv/dag

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Guideway Oil XG 220**

Revisjonsdato: 10.03.2026

Produktkode: 763002

Side 5 av 11

**PNEC-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	
Miljørom		Verdi
1213789-63-9	(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines	
Ferskvann		0,00026 mg/l
Ferskvann (periodiske utslipp)		0,0016 mg/l
Havvann		0,000026 mg/l
Ferskvannssediment		3,76 mg/kg
Havsediment		0,376 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		0,55 mg/l
Grunn		10 mg/kg
104-76-7	2-Ethylhexan-1-ol	
Ferskvann		0,017 mg/l
Ferskvann (periodiske utslipp)		0,17 mg/l
Havvann		0,002 mg/l
Ferskvannssediment		0,284 mg/kg
Havsediment		0,028 mg/kg
Sekundærforgiftning		55 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		10 mg/l
Grunn		0,047 mg/kg

**Ytterligere råd til kontrollparametere**

Recommended limit value for oil mist

TWA: 5 mg/m<sup>3</sup>STEL: 10 mg/m<sup>3</sup>**8.2. Eksponeringskontroll****Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.

**Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr****Vern av øyne/ansikt**

Tettsittende vernebriller. DIN-/EN-standard: DIN EN ISO 16321

**Håndvern**

Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes: DIN-/EN-standard: EN ISO 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.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Guideway Oil XG 220**

Revisjonsdato: 10.03.2026

Produktkode: 763002

Side 6 av 11

**Hudvern**

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

**Åndedrettsvern**

Når tekniske avsugs- eller utluftnigstiltak ikke er mulig eller er utilstrekkelige, må en bruke pustevernutstyr. Åndedrettsvern med filter mot organiske gasser og damper type A - kokepunkt > 65 ° C: A1: <1000 ppm; A2: <5000 ppm; A3: <10.000 ppm.

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Aggregattilstand:	flytende
Farge:	brun
Lukt:	eter: Mineralolje.
Luktgrense:	ikke bestemt

**Testnorm**

Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde:	ikke bestemt
Antennelighet:	Ingen data tilgjengelige
Nedre eksplosjonsgrense:	Ingen data tilgjengelige
Øvre eksplosjonsgrense:	Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt:	267 °C
Selvantennelsestemperatur:	ikke bestemt
Nedbrytingstemperatur:	Ingen data tilgjengelige
pH-verdi:	Ingen data tilgjengelige
Kinematisk viskositet: (ved 40 °C)	222 mm <sup>2</sup> /s
Vannløselighet:	praktisk uoppløselig
Løselighet i andre løsningsmidler	
Ingen data tilgjengelige	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk:	Ingen data tilgjengelige
Tetthet (ved 15 °C):	0,895 g/cm <sup>3</sup>
Relativ dampetthet:	Ingen data tilgjengelige
Partikkelegenskaper:	Ingen data tilgjengelige

**9.2. Andre opplysninger****Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser****Eksplosive egenskaper**

Ingen data tilgjengelige

**Selvantennelsestemperatur**

fast stoff:

Ingen data tilgjengelige

gass:

Ingen data tilgjengelige

**Oksiderende egenskaper**

Ingen data tilgjengelige

**Andre sikkerhetskjennetegn****Fordampingshastighet:**

Ingen data tilgjengelige

**Pourpoint:**

-22 °C ASTM D 7346

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

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Guideway Oil XG 220**

Revisjonsdato: 10.03.2026

Produktkode: 763002

Side 7 av 11

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Blandingen er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen farlige reaksjoner kjent.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Se kap. 7 Det kreves ingen tiltak utover dette.

Do not overheat to avoid decomposition by heat.

**10.5. Uforenlige materialer**

Reaksjoner med : Oksidasjonsmiddel, sterk

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Ved brann kan oppstå: karbonmonoksid Kuldiksyd (CO<sub>2</sub>). Kvellsoff-oksyder (NO<sub>x</sub>). Svoveloksider. Fosforoksid. sot.

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.  
Ikke testet blanding.

**ATEmix beregnet**

ATE (gjennom munnen) > 2000 mg/kg; ATE (gjennom huden) > 2000 mg/kg; ATE (ved innånding damp) > 20 mg/l; ATE (ved innånding støv/tåke) > 5 mg/l

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
1213789-63-9	(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines				
	gjennom munnen	LD50 1689 mg/kg	Rotte	Study report (1993)	OECD Guideline 401
	gjennom huden	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte	Study report (1985)	OECD Guideline 402
104-76-7	2-Ethylhexan-1-ol				
	gjennom munnen	LD50 ca. 2047 mg/kg	Rotte	Publication (1969)	OECD Guideline 401
	ved innånding damp	ATE 11 mg/l			
	ved innånding støv/tåke	ATE 1,5 mg/l			

**Irritasjon- og etsevirking**

Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Sensibiliserende egenskaper**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Kreftfremkallende, arvestoffskadelig virkning eller reproduksjonstoksicitet**

Skade på arvestoffet i kjønnseller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftframkallende egenskaper: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Reproduksjonstoksisk: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksicitet - enkelteksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

## ADDINOL Guideway Oil XG 220

Revisjonsdato: 10.03.2026

Produktkode: 763002

Side 8 av 11

**Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.  
Lengere/gjentatt hudkontakt kan virke avfettende og føre til dermatitis.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**11.2. Opplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaper**

ikke anvendelig

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1. Giftighet**

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
Ikke testet blanding.

CAS-nr.	Stoffnavn		[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
1213789-63-9	(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 0,84 mg/l	96 h	Danio rerio	Study report (2006)	OECD Guideline 203
	Akutt algetoksisitet	ErC50 0,39 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2002)	OECD Guideline 201
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 0,32 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2006)	OECD Guideline 202
	Crustaceatoksisitet	NOEC 0,013 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (2002)	OECD Guideline 211
	Akutt bakterietoksisitet	EC50 32 mg/l ( )	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (1989)	OECD Guideline 209
104-76-7	2-Ethylhexan-1-ol					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 17,1 mg/l	96 h	Leuciscus idus melanotus	Study report (1991)	EU Method C.1
	Akutt algetoksisitet	ErC50 11,5 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (1991)	EU Method C.3
	Akutt crustaceatoksisitet	EC50 39 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1991)	EU Method C.2

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ikke lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier). Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Ingen data tilgjengelige

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
1213789-63-9	(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines	5,16
104-76-7	2-Ethylhexan-1-ol	2,9

**BCF**

CAS-nr.	Stoffnavn	BCF	Arter	Kilde
1213789-63-9	(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines	173		Environmental Toxicology

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Guideway Oil XG 220**

Revisjonsdato: 10.03.2026

Produktkode: 763002

Side 9 av 11

**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**

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaper**

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

**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 eller ID-nummer:** -  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** -  
**14.3. Transportfareklasse(r):** -  
**14.4. Emballasjegruppe:** -

**Skipstransport innenlands (ADN)**

- 14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** -  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** -  
**14.3. Transportfareklasse(r):** -  
**14.4. Emballasjegruppe:** -

**Sjøtransport (IMDG)**

- 14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** -  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** -  
**14.3. Transportfareklasse(r):** -  
**14.4. Emballasjegruppe:** -

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

- 14.1. FN-nummer eller ID-nummer:** -  
**14.2. FN-forsendelsesnavn:** -  
**14.3. Transportfareklasse(r):** -  
**14.4. Emballasjegruppe:** -

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: Nei

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

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

**14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

ikke anvendelig

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Guideway Oil XG 220**

Revisjonsdato: 10.03.2026

Produktkode: 763002

Side 10 av 11

**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****EU-forskrifter**

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Punkt 3, Punkt 75

**Nasjonal forskrifter**

Vannfare-klasse (D): 2 - farlig for vann

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 2,5,6,7,8,10,12,16.

**Forkortelser og akronymer**

Acute Tox: Akutt giftighet

Asp. Tox: Fare ved aspirasjon

Skin Corr: Hudetsing

Skin Irrit: Hudirritasjon

Eye Irrit: Øyeirritasjon

STOT SE: Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering

STOT RE: Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering

Aquatic Acute: Akutt fare for vannmiljøet

Aquatic Chronic: Kronisk fare for vannmiljøet

ADR – Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei; ADN – Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods via indre vannveier; ASTM - American Society for the Testing of Materials; ATE - estimater for akutt toksisitet; bw – egen kroppsvekt; CAO - Kun fraktfly; CAS - Chemical Abstracts Service; CMR - kreftfremkallende, mutagen eller farlig for reproduksjon; DIN - Standard for det tyske instituttet for standardisering; DNEL - avledet eksponeringsnivå uten effekt; DOT - Transportdepartementet; DSL – Domestic Substances List (Canada); EG - Den europeiske union; EN - Europeiske standarder; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - god laboratoriepraksis; HMIS - Identifikasjonssystem for farlige materialer; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IC50 - Halv maksimal hemmende konsentrasjon; ICAO - International Civil Aviation Organization; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; IMO - International Maritime Organization; ISO - International Organization for Standardization; LC50 - Dødelig konsentrasjon i 50 % av testpopulasjonen; LD50 - Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (median letal dose); MARPOL – internasjonal konvensjon for forebygging av forurensning fra skip; MSHA Mine Safety and Health Administration; av; o; s; - ikke ellers spesifisert; NFPA - National Fire Protection Association; NO(A)EC - Ingen observert (uønsket) effektkonsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (ugunstig) effekt; NOELR - Ingen merkbar effekt belastningsnivå; NTP - Nasjonalt toksikologiprogram; OECD - Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling; PBT - persistent, bioakkumulerende og giftig stoff; (Q) SAR - (kvantitativ) strukturaktivitetsforhold; RCRA – Natural Resources Conservation and Recovery Act; REACH - Forordning (EC) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og rådet om registrering, evaluering, godkjenningprosedyrer og restriksjoner for kjemikalier; RID - Internasjonal konvensjon for befordring av passasjerer; RQ - rapporterbar mengde; SADT - selvakselererende dekomponeringstemperatur; SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act; Sikkerhetsdatablad - Sikkerhetsdatablad; TSCA - Toxic Substances Control Act (USA); FN - De forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og veldig bioakkumulerende Se ECHA for forkortelser og akronymer: Retningslinjer for informasjonskrav og for bedømmelse av stoffsikkerhet, kapittel R.20 (mappe med begrep og forkortelser).

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Guideway Oil XG 220**

Revisjonsdato: 10.03.2026

Produktkode: 763002

Side 11 av 11

**Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassifisering	Klassifiseringsmetode
Aquatic Chronic 3; H412	Beregningsmetode

**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Utfyllende opplysninger**

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

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

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

*(All data for de relevante bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*