

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Super Mix MZ 405**

Revisjonsdato: 21.08.2023

Produktkode: 724003

Side 1 av 10

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

ADDINOL Super Mix MZ 405

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

Motorolje.

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

|                            |                                |                               |
|----------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| Selskap:                   | ADDINOL Lube Oil GmbH          |                               |
|                            | Gebäude 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**

Dette produktet er ikke klassifisert som farlig etter forordning (EF) nr. 1272/2008.

**2.2. Merkingselementer****Forordning (EF) nr. 1272/2008****Særlig merking av visse preparater**

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**Ytterligere råd**

Produktet er ikke merkepliktig etter EU-retningslinjer eller de respektive nasjonale lover.

**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.

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

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Super Mix MZ 405**

Revisjonsdato: 21.08.2023

Produktkode: 724003

Side 2 av 10

**Farlige komponenter**

| CAS-nr.    | Stoffnavn   |           |                  | Innhold     |
|------------|---|-----------|------------------|-------------|
|            | EF-nr.  | Index-nr. | REACH-nr.        |             |
|            | Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)                                |           |                  |             |
| 64742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified |           |                  | 60 - < 80 % |
|            | 265-157-1   |           | 01-2119484627-25 |             |
|            | Asp. Tox. 1; H304   |           |                  |             |
| 64741-76-0 | Distillates (petroleum), heavy hydrocracked; Base oil unspecified             |           |                  | 10 - < 20 % |
|            | 265-077-7   |           | 01-2119486951-26 |             |
|            | Asp. Tox. 1; H304   |           |                  |             |

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  |   |             |
| 64742-54-7 | 265-157-1   | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified | 60 - < 80 % |
|            | dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg  |   |             |
| 64741-76-0 | 265-077-7   | Distillates (petroleum), heavy hydrocracked; Base oil unspecified             | 10 - < 20 % |
|            | som kan innåndes: LC50 = > 5000 mg/l (damp); dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg |   |             |

**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 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.

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

Det foreligger ingen informasjoner.

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

Elementærhjelp, dekontaminasjon, symptomatisk behandling.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Super Mix MZ 405**

Revisjonsdato: 21.08.2023

Produktkode: 724003

Side 3 av 10

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slokkingsmidler****Egnet slukkemiddel**Skum. Slokningspulver. Kulldioksyd (CO<sub>2</sub>). Vandusj.**Uegnet slukkemiddel**

Hard vannstråle.

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

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

**Ytterligere råd**

Tilpass slokkingstiltak 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.

**Anvisninger for generell 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.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Super Mix MZ 405**

Revisjonsdato: 21.08.2023

Produktkode: 724003

Side 4 av 10

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: Oksidasjonsmiddel

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Anbefalt lagringstemperatur: 5 - 40°C

Beskytter mot: Hete. UV-bestråling/ sollys. Frost.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Motorolje. Utførlige henvisninger: se teknisk datablad.

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr****8.1. Kontrollparametere****DNEL-/DMEL-verdier**

| CAS-nr.                            | Stoffnavn   |                  |           |                        |
|------------------------------------|---|------------------|-----------|------------------------|
| DNEL type                          |   | Eksponeringsvei  | Virkning  | Verdi                  |
| 64742-54-7                         | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified |                  |           |                        |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid |   | som kan innåndes | systemisk | 2,73 mg/m <sup>3</sup> |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid |   | som kan innåndes | lokal     | 5,58 mg/m <sup>3</sup> |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid |   | dermal           | systemisk | 0,97 mg/kg kv/dag      |
| Konsument DNEL, over lang tid      |   | som kan innåndes | lokal     | 1,19 mg/m <sup>3</sup> |
| Konsument DNEL, over lang tid      |   | oral             | systemisk | 0,74 mg/kg kv/dag      |
| 64741-76-0                         | Distillates (petroleum), heavy hydrocracked; Base oil unspecified             |                  |           |                        |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid |   | som kan innåndes | systemisk | 2,73 mg/m <sup>3</sup> |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid |   | som kan innåndes | lokal     | 5,58 mg/m <sup>3</sup> |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid |   | dermal           | systemisk | 0,97 mg/kg kv/dag      |
| Konsument DNEL, over lang tid      |   | som kan innåndes | lokal     | 1,19 mg/m <sup>3</sup> |
| Konsument DNEL, over lang tid      |   | oral             | systemisk | 0,74 mg/kg kv/dag      |

**PNEC-verdier**

| CAS-nr.             | Stoffnavn   |  |            |
|---------------------|---|--|------------|
| Miljørom            |   |  | Verdi      |
| 64742-54-7          | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified |  |            |
| Sekundærforgiftning |   |  | 9,33 mg/kg |
| 64741-76-0          | Distillates (petroleum), heavy hydrocracked; Base oil unspecified             |  |            |
| Sekundærforgiftning |   |  | 9,33 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>

Inneholder ingen stoffer i mengder over konsentrasjonsgrensen som er nedfelt i arbeidsplassgrenseverdien.

**8.2. Eksponeringskontroll**

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Super Mix MZ 405**

Revisjonsdato: 21.08.2023

Produktkode: 724003

Side 5 av 10

**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.

**Beskyttelse og hygienetiltak****Øye-/ansiktsbeskyttelse**

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

**Håndvern**

Kontrollerte beskytteshansker 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.

**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 &gt; 65 ° C: A1: &lt;1000 ppm; A2:

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

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

|                |                    |
|----------------|--------------------|
| Tilstandsform: | flytende           |
| Farge:         | rod                |
| Lukt:          | eter: Mineralolje. |
| Luktgrense:    | ikke bestemt       |

|   | Testnorm                           |
|---|------------------------------------|
| Smeltepunkt/frysepunkt:                             | Ingen data tilgjengelige           |
| Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde: | ikke bestemt                       |
| Antennelighet:                                      | Ingen data tilgjengelige           |
| Nedre eksplosjonsgrenser:                           | ikke bestemt                       |
| Øvre eksplosjonsgrenser:                            | ikke bestemt                       |
| Flammepunkt:  | 145 °C DIN EN ISO 2719             |
| Autooksidasjonstemperatur:                          | ikke bestemt                       |
| Spaltningsstemperatur:                              | Ingen data tilgjengelige           |
| pH-verdi:   | ikke anvendelig                    |
| Kinematisk viskositet:<br>(ved 100 °C)              | 8,3 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042 |
| 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):                                | 0,878 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757  |
| Relativ dampetthet:                                 | Ingen data tilgjengelige           |

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Super Mix MZ 405**

Revisjonsdato: 21.08.2023

Produktkode: 724003

Side 6 av 10

**9.2. Andre opplysninger****Opplysninger om fysiske fareklasser**

Eksplorative egenskaper

Ingen data tilgjengelige

Selvantennelsestemperatur

fast stoff:

Ingen data tilgjengelige

gass:

Ingen data tilgjengelige

Oksiderende egenskaper

Ingen data tilgjengelige

**Andre sikkerhetskarakteristikker**

Relativ Fordampningshastighet:

Ingen data tilgjengelige

Pourpoint:

-36 °C ASTM D 7346

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

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

**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>). 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.

| CAS-nr.    | Stoffnavn   |               |        |       |   |
|------------|---|---------------|--------|-------|---|
|            | Eksponeringsvei   | Dose          | Arter  | Kilde | Metode                                    |
| 64742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified |               |        |       |   |
|            | gjennom munnen  | LD50<br>mg/kg | > 5000 | Rotte | Study report (1982)<br>OECD Guideline 401 |
|            | gjennom huden   | LD50<br>mg/kg | > 5000 | Kanin | Study report (1982)<br>OECD Guideline 402 |
| 64741-76-0 | Distillates (petroleum), heavy hydrocracked; Base oil unspecified             |               |        |       |   |
|            | gjennom munnen  | LD50<br>mg/kg | > 5000 | Rotte | Study report (1982)<br>OECD Guideline 401 |
|            | gjennom huden   | LD50<br>mg/kg | > 5000 | Kanin | Study report (1982)<br>OECD Guideline 402 |
|            | ved innånding (4 h)<br>damp   | LC50<br>mg/l  | > 5000 | Kanin |   |

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Super Mix MZ 405**

Revisjonsdato: 21.08.2023

Produktkode: 724003

Side 7 av 10

**Irritasjon- og etsevirkning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Følsomme påvirkning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

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

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**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****Endokrine forstyrrende egenskaper**

ikke anvendelig

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

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

| CAS-nr.    | Stoffnavn   |               |           |       |                     |  |
|------------|---|---------------|-----------|-------|---------------------|--|
|            | Giftighet i vann  | Dose          | [h]   [d] | Arter | Kilde               | Metode   |
| 64742-54-7 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil - unspecified |               |           |       |                     |  |
|            | Akutt fiskegiftighet  | LL50<br>mg/l  | > 100     | 96 h  | Pimephales promelas | Study report (1995)<br>OECD Guideline 203                                    |
|            | Akutt algetoksisitet  | ErC50<br>mg/l | >100      | 72 h  |                     |  |
|            | Fiskegiftighet  | NOEC<br>mg/l  | >= 1000   | 14 d  | Oncorhynchus mykiss | CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)<br>The aquatic toxicity was estimated by a |
| 64741-76-0 | Distillates (petroleum), heavy hydrocracked; Base oil unspecified             |               |           |       |                     |  |
|            | Akutt fiskegiftighet  | LL50<br>mg/l  | > 100     | 96 h  | Pimephales promelas | Study report (1995)<br>OECD Guideline 203                                    |
|            | Akutt algetoksisitet  | ErC50<br>mg/l | > = 100   | 72 h  | Alge                |  |
|            | Fiskegiftighet  | NOEC<br>mg/l  | >= 1000   | 14 d  | Oncorhynchus mykiss | CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)<br>The aquatic toxicity was estimated by a |

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

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

**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**

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.

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Super Mix MZ 405**

Revisjonsdato: 21.08.2023

Produktkode: 724003

Side 8 av 10

**12.7. 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 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

**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**



**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**ADDINOL Super Mix MZ 405**

Revisjonsdato: 21.08.2023

Produktkode: 724003

Side 9 av 10

**EU-forskrifter**

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 28, Innføring 75

**Nasjonal forskrifter**

Vannfare-klasse (D): 1 - svakt 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): 5,6,7,8,9,10,12,15,16.

**Forkortelser og akronymer**

Se ECHA for forkortelser og akronymer: Retningslinjer for informasjonskrav og for bedømmelse av stoffsikkerhet, kapittel R.20 (mappe med begrep og forkortelser).

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

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

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**Utfyllende opplysninger**

Blanding er klassifisert som ikke 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.

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

### **ADDINOL Super Mix MZ 405**

Revisjonsdato: 21.08.2023

Produktkode: 724003

Side 10 av 10

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