



Sikkerhetsdatablad

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

Ecoplus XT U

Trykingsdato: 06.10.2015

Produktkode: 777021

Side 1 av 7

SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Ecoplus XT U

1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Slippmiddel.

1.3. Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

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	

1.4. Nødtelefon: +49 (0) 3461-845201 - Dette nummeret er betjent bare i kontortiden.

SEKSJON 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Preparatet er definert som farlig etter forordning (EF) Nr. 1272/2008 [GHS].

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farekategorier:

Aspirasjonsfare: Asp. Tox. 1

Fareutsagn:

Kan være dødelig ved svelging og hvis det kommer inn i luftveiene.

2.2. Merkelementer

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics

Signalord: Fare

Piktogrammer: GHS08



Fareutsagn

H304

Kan være dødelig ved svelging og hvis det kommer inn i luftveiene.

Forsiktighetsutsagn

P301+P310

VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.

P331

IKKE få den forulykkede til å kaste opp.

P405

Oppbevar i låst tilstand.

P501

Særlig merking av visse preparater

EUH208

Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan fremkalle en allergisk reaksjon.



Sikkerhetsdatablad

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

Ecoplus XT U

Trykingsdato: 06.10.2015

Produktkode: 777021

Side 2 av 7

Ytterligere råd

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

SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Blandinger

Farlige komponenter

EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
CAS-nr.	Klassifisering i henhold til direktiv 67/548/EØF	
Index-nr.	Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	
REACH-nr.		
932-078-5	Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics	< 20 %
64742-46-7		
	Asp. Tox. 1; H304	
01-2119552497-29		
214-139-1	Morpholine oleate	< 5 %
1095-66-5		
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319	
220-120-9	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	< 0,1 %
2634-33-5		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 1); H302 H315 H318 H317 H400 H410	

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

Andre opplysninger

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

PCB- konsentrasjon til < 1mg/kg.

Classification system: The classification corresponds to the current EC lists and is completed by information from specialist literature and company information.

SEKSJON 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.



Sikkerhetsdatablad

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

Ecoplus XT U

Trykkingsdato: 06.10.2015

Produktkode: 777021

Side 3 av 7

Skyll munnen grundig med vann. Kontakt lege umiddelbart.

4.2. Viktigste akutte symptomer/virkninger

Det foreligger ingen informasjoner.

4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Symptomatiske behandling.

SEKSJON 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkemidler

Egnede slukkingsmidler

Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Ved brann kan oppstå: karbonmonoksid. Kuldioksyd (CO₂). Kvellsstoff-oksyder (NO_x). sot.

5.3. Forsiktighetsregler for brannmenn

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.

SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer

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. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre 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 forurensning og opprensning

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. Referanse til andre seksjoner

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

SEKSJON 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler 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.

7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet

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.

Tekniske forhåndsregler/lageringsbetingelser

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.



Sikkerhetsdatablad

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

Ecoplus XT U

Trykingsdato: 06.10.2015

Produktkode: 777021

Side 4 av 7

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

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

7.3. Spesielle sluttanvendelser

Utførlige henvisninger: se teknisk datablad.

SEKSJON 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Ytterligere råd til kontrollparametere

Recommended limit value for oil mist
TWA: 5 mg/m³
STEL: 10 mg/m³

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

8.2. Eksponeringskontroll



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 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.



Sikkerhetsdatablad

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

Ecoplus XT U

Trykingsdato: 06.10.2015

Produktkode: 777021

Side 5 av 7

SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform: flytende
Farge: hvit
Lukt: karakteristisk

Testnorm

Tilstandsendringer

Tetthet (ved 20 °C): 0,97 g/cm³ DIN 51757
Vannløselighet: lett løslig.

SEKSJON 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. Mulighet for farlige reaksjoner

No decomposition if used as intended.

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. Ukompatible materialer

ingen/ingen

10.6. Farlige spaltningsprodukter

Ved brann kan oppstå: karbonmonoksid. Kuldiksyd (CO₂). Kvellsoff-oksyder (NO_x). sot.

SEKSJON 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon angående toksikologiske virkninger

Akutt forgiftning

Ingen data tilgjengelige

Ikke testet blanding.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Utsettelsesruter	Metode	Dose	Arter	Kilde
2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on				
	oral	ATE	500 mg/kg		

Irritasjon- og etsevirkning

Irritasjonsvirkning i øyet: svakt irriterende.

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

Følsomme påvirkning

Vurdering: Ikke sensibiliserende.

Virkning etter gjentatt eller lengere tids eksponering

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

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning



Sikkerhetsdatablad

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

Ecoplus XT U

Trykkingsdato: 06.10.2015

Produktkode: 777021

Side 6 av 7

Ingen data tilgjengelige

Spesifikke virkninger i dyreforsøk

Ingen data tilgjengelige

SEKSJON 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Ingen data tilgjengelige

Ikke testet blanding.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelige

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Ingen data tilgjengelige

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

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.

SEKSJON 13: Instruksjoner om disponering

13.1. Metoder for behandling av avfall

Avfallsbehandling

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

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.

SEKSJON 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

14.1. UN-nr.: -

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. UN-nr.: -

Sjøtransport (IMDG)

14.1. UN-nr.: -

Lufttransport (ICAO)

14.1. UN-nr.: -

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: nei

14.6. Spesielle forholdsregler for brukere

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

14.7. Transport i store kvanta i henhold til Tillegg II av MARPOL73/78 og IBC koden

ikke anvendelig

Andre relevante opplysninger



Sikkerhetsdatablad

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

Ecoplus XT U

Trykkingsdato: 06.10.2015

Produktkode: 777021

Side 7 av 7

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

SEKSJON 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1. Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen

Nasjonale forskrifter

Vannforurensende-klasse (D): 1 - noe fare for vannet

15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

SEKSJON 16: Andre opplysninger

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

H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging og hvis det kommer inn i luftveiene.
H315	Forårsaker hudirritasjon.
H317	Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.
H318	Forårsaker alvorlig øyenskade.
H319	Forårsaker alvorlig øyenirritasjon.
H400	Svært giftig for vannliv.
H410	Svært giftig for vannlig med langtidsvirkninger.
EUH208	Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan fremkalle en allergisk reaksjon.

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.

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