



Sikkerhedsdatablad

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

Ecoplus XT U

Trykt dato: 06.10.2015

Katalog-nr.: 777021

Side 1 af 7

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Ecoplus XT U

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

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Skillemiddel.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:	ADDINOL Lube Oil GmbH	
	Gebäude 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	
Informationskilde:	ADDINOL Application Technology	

1.4. Nødtelefon: +49 (0) 3461-845201 - Dette nummer betjenes kun indenfor kontortid.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Blandingen er klassificeret som farlig jævnfør forordning (EF) nr. 1272/2008 [GHS].

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farekategorier:

Aspirationsfare: Asp. Tox. 1

Risikosætninger:

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

2.2. Mærkningselementer

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

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

Signalord: Fare

Piktogrammer: GHS08



Faresætninger

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Sikkerhedssætninger

P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P331 Fremkald IKKE opkastning.

P405 Opbevares under lås.

P501 Indhold/Tilfør godkendt bortskaffelses anlæg.

Særlig mærkning af visse blandinger

EUH208 Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan udløse allergisk reaktion.



Sikkerhedsdatablad

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

Ecoplus XT U

Trykt dato: 06.10.2015

Katalog-nr.: 777021

Side 2 af 7

Øvrige råd

Produktet er klassificeret og mærket efter EF-direktiver eller den respektive nationale lovgivning.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige komponenter

EF-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
CAS-nr.	Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF	
Indeksnr.	Klassificering i henhold til 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	

Fuld ordlyd af R-, H- og EUH sætninger: se under afsnit 16.

Andre informationer

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

PCB-koncentrationen < 1mg/kg.

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

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 hudirritation søg 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.



Sikkerhedsdatablad

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

Ecoplus XT U

Trykt dato: 06.10.2015

Katalog-nr.: 777021

Side 3 af 7

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå: Kulmonoxid. Kuldioxid (CO₂). Kvælstofoxid (NO_x). 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

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

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

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

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

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

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.

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.

Samlagringshenvisninger

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Beskyt mod: UV-bestråling/sollys. frost.

Sikkerhedsdatablad

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

Ecoplus XT U

Trykt dato: 06.10.2015

Katalog-nr.: 777021

Side 4 af 7

Anbefalet lagringstemperatur: 10 - 30°C

7.3. Særlige anvendelser

Yderligere oplysninger: se teknisk datablad.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

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.

8.2. Eksponeringskontrol



Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Hygiejniske foranstaltninger

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.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Tætsluttende beskyttelsesbrille. DIN/EN-normer: DIN EN 166

Håndværn

Der skal bære godkendte handsker: DIN/EN-normer: DIN EN 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.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: flydende

Farve: hvid

**Sikkerhedsdatablad**

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

Ecoplus XT U

Trykt dato: 06.10.2015

Katalog-nr.: 777021

Side 5 af 7

Lugt: karakteristisk

Metode**Tilstand-ændringer**

Relativ massefylde (ved 20 °C):

0,97 g/cm³ DIN 51757

Vandopløselighed:

let opløselig.

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

Stable with proper care and handling.

10.2. Kemisk stabilitet

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

10.3. Risiko for farlige reaktioner

No decomposition if used as intended.

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

intet/ingen

10.6. Farlige nedbrydningsprodukterVed brand kan der opstå: Kulmonoxid. Kuldioxid (CO₂). Kvælstofoxid (NO_x). sod.**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Ingen data disponible

Ikke testet blanding.

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

Irriterende og ætsende virkninger

Virker irriterende i øjnene. let irriterende.

Irritationsvirkning på huden: Langvarig/gentagen hudkontakt kan virke affedtende og føre til dermatitis.

Sensibiliserende virkninger

Vurdering: ikke sensibiliserende.

Alvorlige skadevirkninger ved gentagen eller langvarig eksponering

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

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Ingen data disponible

Specifikke virkninger i dyreforsøg

Ingen data disponible

PUNKT 12: Miljøoplysninger



Sikkerhedsdatablad

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

Ecoplus XT U

Trykt dato: 06.10.2015

Katalog-nr.: 777021

Side 6 af 7

12.1. Toksicitet

Ingen data disponible

Ikke testet blanding.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data disponible

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data disponible

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data disponible

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponenterne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen data disponible

Andre informationer

Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser ved bortskaffelse

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

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: -

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer: -

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer: -

Fly transport (ICAO)

14.1. UN-nummer: -

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 i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

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



Sikkerhedsdatablad

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

Ecoplus XT U

Trykt dato: 06.10.2015

Katalog-nr.: 777021

Side 7 af 7

National regulativ information

Vandforurenende-klasse (D): 1 - Svagt vandforurenende

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

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

H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
EUH208	Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan udløse allergisk reaktion.

Yderligere information

Blandingen er klassificeret som farlig jævnfør 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.

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

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