



SIKKERHETS DATABLAD ULTIMEG 2000/372 RED

Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	ULTIMEG 2000/372 RED
Produktnummer	U372R
UFI	UFI: R800-D0QQ-F00E-DCAF

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte bruksområder Varnish for elektrisk Isolasjon

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør AEV LTD,
AEV LIMITED
MARION STREET
BIRKENHEAD
MERSEYSIDE
CH41 6LT
Tel. +44(0)151 647 3322
Fax. +44(0)151 647 3377

Produsent AEV LTD,
AEV LIMITED
MARION STREET
BIRKENHEAD
MERSEYSIDE
CH41 6LT
Tel. +44(0)151 647 3322
Fax. +44(0)151 647 3377

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon ECOSTAR Environmental
0044 (0) 172 4732 138 (Monday to Friday 09.00 - 17.00)
0044 (0) 800 2461 274 (Out of office hours)

Nødtelefonnummer Giftinformasjonen : 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer	Flam. Liq. 3 - H226
Helsefarer	Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335 STOT RE 2 - H373
Miljøfarer	Ikke Klassifisert

2.2. Merkingselementer

ULTIMEG 2000/372 RED

Piktogram



Varselord

Advarsel

Faresetning

EUH208 Inneholder 2-OKTYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON; N-OKTYL-ISOTIAZOLIN-3-ON. Kan gi en allergisk reaksjon.
 H226 Brannfarlig væske og damp.
 H332 Farlig ved innånding.
 H315 Irriterer huden.
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
 H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Sikkerhetssetninger

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
 P261 Unngå innånding av damp/ aerosoler.
 P273 Unngå utslipp til miljøet.
 P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ øyevern/ ansiktsskjerm.
 P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann.
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
 P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
 P405 Oppbevares innelåst.
 P501 Innhold/ beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.

Inneholder

XYLEN

Advarselsetninger, tillegg

P240 Beholder og mottaksutstyr jordes/ potensialutlignes.
 P241 Bruk eksplosjonssikkert elektrisk utstyr.
 P242 Bruk verktøy som ikke avgir gnister.
 P243 Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
 P260 Ikke innånd damper/ aerosoler.
 P264 Vask forurenset hud grundig etter bruk.
 P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
 P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
 P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
 P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege ved ubehag.
 P314 Søk legehjelp ved ubehag.
 P321 Særlig behandling (se medisinske råd på etiketten).
 P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
 P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
 P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.
 P370+P378 Ved brann: Bruk med skum, karbondioksid, tørt pulver eller vanntåke som sløkkemiddel.
 P403+P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

2.3. Andre farer

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

ULTIMEG 2000/372 RED

XYLEN	30-60%
CAS nummer: 1330-20-7	EC nummer: 215-535-7
Klassifisering Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335 STOT RE 2 - H373 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 3 - H412	

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Generell informasjon	Flytt berørt person ut i frisk luft umiddelbart . Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Innånding	Flytt berørt person ut i frisk luft umiddelbart . Ved pusteproblemer, kan oksygen bli nødvendig. Om pusting stopper, sørg for kunstig åndedrett. Hold berørt person varm og i ro. Sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart.
Svelging	Ikke fremkall oppkast. Flytt berørt person vekk fra forurensningskilden. Skyll munnen grundig med vann. Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart.
Hudkontakt	Flytt berørt person vekk fra forurensningskilden. Fjern tilsølte klær. Vask huden grundig med såpe og vann. Søk lege om irritasjonen vedvarer etter vask.
Øyekontakt	Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Søk lege om irritasjonen vedvarer etter vask.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig****AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak****5.1. Sløkkingsmidler**

Passende sløkkemiddel Sløkk med følgende midler: Skum. Tørre kjemikalier, sand, dolomitt etc.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer Ved brann dannes: Giftige gasser/damper/røyk av: Karbon. Karbondioksid (CO₂). Karbonmonoksid (CO). Nitrogenoksider. Hydrokarboner.

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelsestiltak under brannsløkking Unngå innånding av branngasser eller damper. Kjøl ned beholdere som har blitt eksponert for flammer med vann, lenge etter at brannen er slukket. Kontroller avrenning av vann ved å demme opp og holde det vekk fra kloakk og vannveier.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø****6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

ULTIMEG 2000/372 RED

Metoder for opprensning Fjern alle antenningskilder. Ingen røyking, gnister, åpen ild eller andre tennkilder i nærheten av sølt materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk passende verneutstyr, inkludert hansker, briller/visir, åndedrettsvern, støvler, klær eller forkle etter behov. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og plasser i beholdere.

6.4. Henvvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk Unngå søl. Unngå kontakt med huden og øynene. Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damper. Bruk godkjent åndedrettsvern dersom luftforurensningen er over akseptert nivå. Bruk eksplosjonssikkert elektrisk utstyr.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring Holdes vekk fra oksiderende stoffer, varme og flammer. Oppbevares i tett lukket originalemballasje, på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Må kun oppbevares i den originale emballasjen.

Lagringsklasse Lager for brennbare væsker.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

XYLEN

Langtids eksponering (8-timer TWA): 25 ppm 108 mg/m³

H, E

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

Kommentarer om sammensetningen WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Egnet prosessregulering All håndtering skal kun foregå i godt ventilerte områder.

Øye-/ansiktsbeskyttelse Følgende beskyttelse skal brukes: Bruk kjemikaliebestandige vernebriller eller ansiktsskjerm.

Håndbeskyttelse Bruk vernehansker. Det anbefales at hanskene er laget av følgende materialer: Nitrilgummi. Det bør bemerkes at væske kan trenge gjennom hanskene. Hyppige bytter er anbefalt. Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/- produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet.

Annen beskyttelse av hud og kropp Bruk egnede verneklær for beskyttelse mot enhver mulig kontakt med væske og gjentatt eller langvarig kontakt med damper.

Hygienetiltak Ikke røyk i arbeidsområdet. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Vask omgående med såpe og vann om hud blir tilsølt. Ta straks av alle klær som har blitt tilsølt. Bruk egnet hudkrem for å motvirke uttørring av huden. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

ULTIMEG 2000/372 RED

Åndedrettsvern Åndedrettsvern må benyttes hvis luftbåren forurensning overskrider gitte tiltaks- og grenseverdier. Bruk et åndedrettsvern utstyrt med følgende filter: Kombinasjonsfilter, type A2/P3.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Farget væske.
Farge	Rød.
Lukt	Organiske løsemidler.
Begynnende kokepunkt og område	138 - - 142°C @ 760 mm Hg
Flammepunkt	27°C Closed cup.
Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Nedre antennings-/eksplosjonsgrense: 1 Øvre antennings-/eksplosjonsgrense: 6.6
Damptrykk	0.93 kPa @ °C
Damp tetthet	3.7
Relativ tetthet	1.04 @ 23°C
Oppløselighet(er)	Uoppløselig i vann.
Selvantennelsestemperatur	490°C
Viskositet	80-115 s @ 25°C

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil ved normal omgivelsestemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås Unngå varme. Unngå kontakt med følgende materialer: Oksiderende middel. Reduksjonsmidler.

10.5. Uforenlige materialer

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytningsprodukter Ved brann dannes: Giftige gasser/damper/røyk av: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO₂).

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet - hud

ATE hud (mg/kg) 2 286,71

Akutt giftighet - innånding

ATE innånding (gasser ppm) 9 354,74

ULTIMEG 2000/372 RED

Innånding	Farlig ved innånding. Damper kan forårsake hodepine, utmattethet, svimmelhet og kvalme.
Svelging	Farlig ved svelging. Kan forårsake indre skader.
Hudkontakt	Kan gi allergi ved hudkontakt. Kan absorberes gjennom huden. Produktet virker avfettende på huden.
Øyekontakt	Irritasjon av øynene og slimhinnene.
Akutt og kroniske helsefare	Innånding Gass eller damp er skadelig ved langvarig eksponering eller i høye konsentrasjoner. HUDKONTAKT. Irriterer huden. Produktet virker avfettende på huden. Kan gi allergisk kontakteksem. ØYEKONTAKT. Irriterer øynene. INNTAK/SVELGING. Kan forårsake magesmerter eller oppkast.
Eksponeringsvei	Innånding Hudopptak

Toksikologisk informasjon om ingrediensene

XYLEN

Akutt giftighet - hud

ATE hud (mg/kg) 1 100,0

Akutt giftighet - innånding

Akutt giftighet innånding (LC₅₀ gasser ppmV) 5 000,0

ATE innånding (gasser ppm) 5 000,0

Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Irriterende.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Lett irriterende.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Det er ingen holdepunkter for at produktet kan forårsake overfølsomhet i luftveiene.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Epidemiske studier har ikke gitt noe bevis på overømfintlighet av huden.

Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

Arvestoffskadelig - in vitro Negativ.

Arvestoffskadelig - in vivo Negativ.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Det er ingen holdepunkter for at produktet kan forårsake kreft.

IARC kreftfremkallende IARC gruppe 3 Ikke klassifiserbar med hensyn til kreftfremkalling hos menneske.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Ingen bevis på forplantningsgiftighet i dyreforsøk

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Skade på sentralt og/eller perifert nervesystem. Lever og/eller nyreskade.

Målorganer Nyrer Lever Sentralnervesystemet

ULTIMEG 2000/372 RED**Aspirasjonsfare****Innåndingsfare**

Opptak i lungene etter inntak eller oppkast kan forårsake lungebetennelse. Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Innånding

Farlig ved innånding.

Svelging

Kan forårsake magesmerter eller oppkast.

Hudkontakt

Farlig ved hudkontakt. Produktet er irriterende i øyne på hud.

Øyekontakt

Damp eller sprut kan gi forbigående (reversibel) øyeskade.

2-OKTYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON; N-OKTYL-ISOTIAZOLIN-3-ON**Akutt giftighet - oralt**

ATE oralt (mg/kg) 500,0

Akutt giftighet - hud

ATE hud (mg/kg) 300,0

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**Miljøforurensning**

Miljøfarlig ved utslipp til vassdrag.

12.1. Giftighet**Økologisk informasjon om ingrediensene****XYLEN****Farlig for vannmiljøet — akutt,**

Akutt giftighet - fisk LC₅₀, 96 timer: 2 mg/l, Fisk

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, 24 timer: 75.49 mg/l, Daphnia magna

Akutt giftighet - vannplanter EC₅₀, 14 dager: 72 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

COBALT OCTOATE**Farlig for vannmiljøet — akutt,**

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M faktor (akutt) 1

2-OKTYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON; N-OKTYL-ISOTIAZOLIN-3-ON**Farlig for vannmiljøet — akutt,**

L(E)C₅₀ 0.01 < L(E)C₅₀ ≤ 0.1

M faktor (akutt) 10

Farlig for vannmiljøet — kronisk

NOEC 0.01 < NOEC ≤ 0.1

Nedbrytbar Ikke hurtig nedbrytbar

M faktor (kronisk) 1

ULTIMEG 2000/372 RED**12.2. Persistens og nedbrytbarhet****Økologisk informasjon om ingrediensene****XYLEN****Persistens og nedbrytbar** Ingen data tilgjengelig.**12.3. Bioakkumuleringsevne****Økologisk informasjon om ingrediensene****XYLEN****Bioakkumulativt potensiale** Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.**12.4. Mobilitet i jord****Økologisk informasjon om ingrediensene****XYLEN****Mobilitet** No data available**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****Økologisk informasjon om ingrediensene****XYLEN****Resultater av PBT og vPvB bedømming** Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.**12.6. Andre skadevirkninger****Økologisk informasjon om ingrediensene****XYLEN****Andre skadelige effekter** Toxic to aquatic life**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsmetoder** Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.**AVSNITT 14: Transportopplysninger****14.1. FN-nummer****UN nr. (ADR/RID)** 1263**UN nr. (IMDG)** 1263**UN nr. (ICAO)** 1263**UN nr. (ADN)** 1263**14.2. FN-forsendelsesnavn****Forsendelsesnavn (ADR/RID)** PAINT (Xylene)**Forsendelsesnavn (IMDG)** PAINT (Xylene)**Forsendelsesnavn (ICAO)** PAINT (Xylene)**Forsendelsesnavn (ADN)** PAINT (Xylene)

ULTIMEG 2000/372 RED**14.3. Transportfareklasse(r)**

ADR/RID klasse	3
ADR/RID klassifiseringskode	F1
ADR/RID fareseddel	3
IMDG klasse	3
ICAO klasse/inndeling	3
ADN klasse	3

Transport fareseddel**14.4. Emballasjegruppe**

ADR/RID emballasjegruppe	III
IMDG emballasjegruppe	III
ICAO emballasjegruppe	III
ADN emballasjegruppe	III

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning
 Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

IMDG Code	Not Applicable
segregeringsgruppe	
EmS	F-E, S-E
ADR transport inndeling	3
Fareseddel ADR	•3YE
Fareidentifikasjonsnummer (ADR / RID)	33
Tunnel kode	(D/E)

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.**

Nasjonale forskrifter	Petroleum (Consolidation) Act, as amended 1984 SI 1244. Highly Flammable Liquid Regulations 1972. Control of Pollution (Special Waste) Regulations 1980 (as amended). Control of Pollution Act 1974. The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716). Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (as amended).
EU lovgivning	System for spesifikk informasjon vedrørende farlige stoffblandinger 2001/58EF. Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).

ULTIMEG 2000/372 RED

Veiledning Workplace Exposure Limits EH40.
Introduction to Local Exhaust Ventilation HS(G)37.
CHIP for everyone HSG228.
Approved Classification and Labelling Guide (Sixth edition) L131.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Revisjonsdato	19.10.2020
Revisjon	30
Erstatter dato	04.10.2019
Fullstendig faremerking	H226 Brannfarlig væske og damp. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H312 Farlig ved hudkontakt. 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. EUH208 Inneholder 2-OKTYL-2H-ISOTIAZOL-3-ON; N-OKTYL-ISOTIAZOLIN-3-ON. Kan gi en allergisk reaksjon.