

SIKKERHETS DATABLAD ULTIMEG 2000/372 RED CLASS H

I henhold til forordning (EF) nr. 453/2010
I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006
I henhold til direktiv 2001/58/EF

PUNKT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn ULTIMEG 2000/372 RED CLASS H
Produktnr. U372R

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og ikke anbefalt bruk

Identifiserte bruker Epoxy Resin for Elektrisk Isolasjon

1.3. Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Forhandler i Norge:

Produsent	AEV LIMITED MARION STREET BIRKENHEAD MERSEYSIDE CH41 6LT Tel. +44(0)151 647 3322 Fax. +44(0)151 647 3377	Elis Elektro AS Jerikoveien 16 1067 Oslo Norway post@eliselektro.no Tlf: 22 90 56 70 Faks: 22 90 56 71
-----------	--	--

1.4. Nødtelefon

Giftinformasjonsentralen: 22 59 13 00

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering (1999/45) Xn;R20/21. Xi;R38. R10.

2.2. Merkingselementer

Inneholder XYLEN
Faremerking



Helseskadelig

Risikosetninger

R10	Brannfarlig.
R38	Irriterer huden.
R20/21	Farlig ved innånding og hudkontakt.

Sikkerhetssetninger

S24	Unngå hudkontakt.
S36/37	Bruk egnede verneklær og vernehansker.
S51	Må bare anvendes på godt ventilerte steder.
S60	Dette kjemikallet og dets emballasje skal behandles som farlig avfall.
P14	Inneholder COBALT OCTOATE. Kan medføre allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

PUNKT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Blandinger

ULTIMEG 2000/372 RED CLASS H

COBALT OCTOATE		< 1
CAS-nummer: 136-52-7	EF-nr.: 205-250-6	
Klassifisering (1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 2 - H411	Klassifisering (67/548) Xn;R22. Xi;R36/38. N;R51/53. R43.	
XYLEN		50-70%
CAS-nummer: 1330-20-7	EF-nr.: 215-535-7	
Klassifisering (1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315	Klassifisering (67/548) R10 Xn;R20/21 Xi;R38	

Hele teksten for alle R- og H-setninger er vist i pkt. 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Innånding

Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Ved pustevansker kan oksygentilførsel være nødvendig. Ved åndedrettsstans gis kunstig åndedrett. Sørg for ro, varme og frisk luft. Kontakt lege øyeblikkelig.

Inntak

FREMKALL IKKE BREKNING! Den skadde flyttes straks vekk fra eksponeringskilden. Skyll munnen grundig. Sørg for ro, varme og frisk luft. Kontakt lege øyeblikkelig!

Hudkontakt

Flytt den skadde vekk fra forurensningskilden. Ta av tilsølte klær. Vask straks huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer etter vask.

Øyekontakt

Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Skyll straks øynene med rikelig vann mens øyelokkene løftes. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.

4.2. Viktigste symptomer og effekter, både akutte og forsinkede

4.3. Angivelse av øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling som kan være nødvendig

PUNKT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slukningsmidler

Brannslukningsmidler

Brann kan slukkes med: Skum. Tørrkemikalier, sand, dolomitt e.l.

5.2. Særlige farer som stoffet eller blandingen kan forårsake

Særlige farer

Ved brann dannes: Giftige gasser/damper/røyk av: Karbon. Karbondioksid (CO₂). Karbonmonoksid (CO). Nitrose gasser (NO_x). Hydrokarboner.

5.3. Råd for brannmannskap

Særlige Brannslukkingstiltak

Unngå innånding av branngasser. Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket. Hold avrenningsvann borte fra kloakk og vannkilder. Grøft (lag diker) for å kontrollere vannavrenning.

PUNKT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprocedyrer

6.2. Miljøbeskyttelsestiltak

6.3. Metoder og utstyr til oppdemning og opprydning

Slukk alle antenneskilder. Unngå gnister, flammer, varme og røyking. Ventilert godt. Opprenskningspersonell skal bruke åndedrettsvern og/eller verneutstyr mot væskekontakt. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

PUNKT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Unngå søl og kontakt med huden og øynene. Må ikke utsettes for varme, gnister eller åpen ild. Ventilert godt. Unngå innånding av damper. Bruk godkjent åndedrettsvern dersom luftforurensningen er over akseptabelt nivå. Bruk eksplosjonssikkert elektrisk utstyr.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuell inkompatibilitet

Brannfarlig eller brennbar: Holdes adskilt fra oksiderende stoffer, varme og flammer. Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, svalt og godt ventilert sted. Oppbevares i originalemballasjen.

Lagringskategori

Lagres som brannfarlig væske.

7.3. Spesifikke slutt-bruksområder

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Tekniske tiltak

Godt ventilert område.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal brukes hvis luftforurensningen overstiger administrativ norm (AN).

Håndvern

Bruk vernehansker.

Øyevern

Bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

Andre Vernetiltak

Bruk egnede verneklær for å beskytte mot enhver mulig kontakt med væske og mot gjentatt eller langvarig kontakt med damper.

Hygienetiltak.

RØKING FORBUDT I ARBEIDSSOMRÅDET! Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Vask straks tilsølt hud med såpe og vann. Ta straks av alle klær som er blitt tilsølt. Bruk egnet hudkrem for å motvirke uttørring av huden. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

PUNKT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Væske

Farge

Rød

Lukt

Organiske løsningsmidler.

ULTIMEG 2000/372 RED CLASS H

Løselighet	Uopløselig i vann
Startkokepunkt og kokepunktsintervall (°C)	138 - - 142 760 mm Hg
Relativ tetthet	1.04 23
Damptetthet (luft=1)	3.7
Damptrykk	0.93 kPa 20
Viskositet	4.7 Ps 25
Flammepunkt (°C)	27 CC (Lukket kopp).
Selvantennelsestemperatur (°C)	490
Ekspløsjonsgrense, Nedre (%)	1
Ekspløsjonsgrense, Øvre (%)	6.6

9.2. Andre opplysninger

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå varme. Unngå kontakt med oksidasjons- eller reduksjonsmidler.

10.5. Inkompatible materialer

10.6. Farlige spaltingsprodukter

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

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

Innånding

Farlig ved innånding. Damp kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.

Inntak

Farlig ved svelging. Kan gi indre skade.

Hudkontakt

Kan gi allergi ved hudkontakt. Kan tas opp gjennom huden. Produktet/stoffet virker avfettende på huden.

Øyekontakt

Irritasjon av øyne og slimhinner.

Helsefareinformasjon

INNÅNDING. Gass eller damp er helseskadelig ved høye konsentrasjoner eller langvarig påvirkning. HUDKONTAKT. Irriterer huden. Avfetter huden. Kan gi sprekke dannelse og eksem. ØYEKONTAKT. Irriterer øynene. INNTAK/SVELGING. Kan gi magesmerter eller brekninger.

Opptaksvei

Innånding. Hudabsorpsjon.

PUNKT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Økotoksitet

Miljøfarlig ved utslipp til vassdrag.

12.1. Toksisitet

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

12.3. Bioakkumuleringspotensial

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

12.6. Andre negative virkninger

PUNKT 13: INSTRUKSER VED DISPONERING

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

PUNKT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. UN-nummer

Un-Nr., Veitransport	1263
Un-Nr., Sjøtransport	1263
Un-Nr., Flytransport	1263

14.2. UN-forsendelsesnavn (UN proper shipping name)

Godsbeskrivelse	PAINT
-----------------	-------

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR-Klasse	Klasse 3: Brannfarlige væsker.
IMDG-Klasse	3
ICAO-Klasse	3
Transportetiketter	



14.4. Emballasjegruppe

IMDG-Pakkegruppe	III
Pakkegruppe, Lufttransport	III

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig Stoff/Marin Forurensning
Nei.

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

IMDG Kode Atskillelsesgruppe	Not Applicable
EMS	F-E, S-E
Tunnelbegrensningskoder	(D/E)

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

PUNKT 15: OPPLYSNINGER OM FORSKRIFTER**15.1 Forskrifter/regelverk for stoffer eller blandinger i forhold til sikkerhet, helse og miljø**

EU-Direktiver

System for spesifikk informasjon vedrørende farlige stoffblandinger 2001/58EF. Euporaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2001 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europæisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering**PUNKT 16: REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER**

Endret	02/07/2013
Revisjon	10
Erstatter dato	13/02/2013
ATABLADNR.	1
Risikosetninger	
R10	Brannfarlig.
R20/21	Farlig ved innånding og hudkontakt.
R22	Farlig ved svelging.
R51/53	Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R38	Irriterer huden.
R36/38	Irriterer øynene og huden.
R43	Kan gi allergi ved hudkontakt.
Full Tekst For H-Setninger	
H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.