



## SÄKERHETS DATABLAD UNIVAR UTTO X

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	UNIVAR UTTO X
Produktnummer	51005
REACH- registreringsanmärkningar	Produkten är en blandning; substanserna har registrerats / kommer att registreras enligt tidtabellen för REACH

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar Smörjmedel. Fett.

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Leverantör

Univar AB  
Box 4072  
SE-203 11 MALMÖ  
Sverige  
+46(0)40-35 28 00  
+46(0)31-83 80 00  
+46(0)31-19 31 00  
sds@univar.com

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24 h - Stöd på det lokala språket)
Nationellt telefonnummer för nödsituationer	Giftinformation 112
Sds No.	51005

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror	Ej Klassificerad
Hälsosfaror	Eye Irrit. 2 - H319
Miljöfaror	Aquatic Chronic 3 - H412

Klassificering (67/548/EEG eller (1999/45/EG) Xi; R36. R52/53

#### 2.2. Märkningsuppgifter

## UNIVAR UTTO X

## Piktogram



## Signalord

Varning

## Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.  
 EUH208 Innehåller TRIPHENYL PHOSPHITE, CALCIUM SULPHONATE. Kan orsaka en allergisk reaktion.

## Skyddsangivelser

P273 Undvik utsläpp till miljön.  
 P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.  
 P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.  
 Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
 P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

**2.3. Andra faror**

Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2. Blandningar**

<b>DISTILLATES(PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED</b> <span style="float: right;"><b>30-60%</b></span> <b>HEAVY PARAFFINIC</b>		
CAS-nummer: 64742-65-0	EG-nummer: 265-169-7	REACH-registreringsnummer: 01-2119471299-27-XXXX
<b>Klassificering</b> Asp. Tox. 1 - H304		
<b>ZINC BIS[O,O-BIS(2-ETHYLHEXYL)]</b> <span style="float: right;"><b>1-5%</b></span> <b>BIS(DITHIOPHOSPHATE)</b>		
CAS-nummer: 4259-15-8	EG-nummer: 224-235-5	
<b>Klassificering</b> Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 2 - H411		
<b>BENZENE, POLYPROPENE DERIVS., SULFONATED,</b> <span style="float: right;"><b>1-5%</b></span> <b>CALCIUM SALTS</b>		
CAS-nummer: 75975-85-8	EG-nummer: 616-278-7	
<b>Klassificering</b> Eye Irrit. 2 - H319		

## UNIVAR UTTO X

<b>TRIPHENYL PHOSPHITE</b> <span style="float: right;">&lt;1%</span>		
CAS-nummer: 101-02-0	EG-nummer: 202-908-4	REACH-registreringsnummer: 01-2119511213-58-XXXX
M-faktor (akut) = 1	M-faktor (kronisk) = 1	
<b>Klassificering</b> Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	<b>Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)</b> Xn;R22. Xi;R36/38. N;R50/53. R43.	
<b>CALCIUM SULPHONATE</b> <span style="float: right;">&lt;1%</span>		
CAS-nummer: —	EG-nummer: 298-637-4	
<b>Klassificering</b> Skin Sens. 1 - H317	<b>Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG)</b> R43,R52.	

Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

##### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Inandning</b>	Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Skölj näsa och mun med vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
<b>Förtäring</b>	Framkalla inte kräkning. Skölj munnen noggrant med vatten. Ge mycket vatten att dricka. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
<b>Hudkontakt</b>	Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Sök omedelbart läkarhjälp om symptom uppstår efter tvättning.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök omedelbart läkarhjälp om symptom uppstår efter tvättning.

##### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

<b>Hudkontakt</b>	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Irriterar ögonen.

##### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

<b>Anmärkningar för läkaren</b>	Det finns ingen rekommendationer, men första hjälp kan behövas efter tillfällig exponering, inandning eller förtäring. Vid tveksamhet, OMEDELBAR LÄKARHJÄLP!
---------------------------------	--

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

##### 5.1. Släckmedel

<b>Lämpliga släckmedel</b>	Släck med alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver eller vattendimma.
----------------------------	--

##### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

## UNIVAR UTTO X

**Farliga förbränningsprodukter** Koloxider. Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** Använd skyddsutrustning anpassad efter omgivande material.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**Personliga skyddsåtgärder** Följ skyddsåtgärder för säker hantering som finns beskrivna i detta säkerhetsdatablad. Undvik inandning av ångor och kontakt med hud och ögon. Sörj för god ventilation.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder** Spill eller okontrollerat utsläpp till vattendrag måste omedelbart rapporteras till kommunala myndigheter eller annan lämplig myndighetsinstans

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

**Metoder för sanering** Absorbera spill med icke brännbart, absorberande material. Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. För avfallshantering, se Avsnitt 13. Spola det förorenade området med mycket vatten.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

**Hänvisning till andra avsnitt** För personligt skydd, se Avsnitt 8.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

**Skyddsåtgärder vid användning** Undvik spill. Undvik kontakt med huden och ögonen. Sörj för god ventilation.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

**Skyddsåtgärder vid lagring** Lagra i tätt tillslutna, originalbehållare på en torr, sval och väl ventilerad plats.

### 7.3. Specifik slutanvändning

**Specifik slutanvändning** De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

**Ingredienskommentarer** Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

#### DISTILLATES(PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-65-0)

**Ingredienskommentarer** Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

**DNEL** Industri - Inandning; Långtids- : 5.4 mg/m<sup>3</sup>  
Konsument - Inandning; Långtids- : 1.2 mg/m<sup>3</sup>

#### TRIPHENYL PHOSPHITE (CAS: 101-02-0)

**Ingredienskommentarer** Inget hygieniskt gränsvärde är känt för ingående ämnen.

### 8.2. Begränsning av exponeringen

## UNIVAR UTTO X

### Skyddsutrustning



#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation.

#### Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd som uppfyller en godkänd standard ska användas om en riskbedömning indikerar att kontakt med ögonen är möjlig. Om inte bedömningen indikerar att en högre grad av skydd krävs, så ska följande skydd användas: Tättsittande skyddsglasögon. Personlig skyddsutrustning för skydd av ögon och ansikte måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN166.

#### Handskydd

Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet. Kemikalie-resistenta, ogenomträngliga skyddshandskar som ska uppfylla en godkänd standard ska användas om en riskbedömning visar att hudkontakt är möjlig. För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374.

**Annat skydd för hud och kropp** Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

#### Hygienåtgärder

Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

#### Andningsskydd

Andningsskydd kan behövas vid kraftig förorening av luften. EN 136/140/145/143/149

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska.
Färg	Brun.
Lukt	Karakteristisk.
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig.
pH	Ingen information tillgänglig.
Smältpunkt	Ingen information tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ingen information tillgänglig.
Flampunkt	195°C
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig.
Avdunstningsfaktor	Ingen information tillgänglig.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Annan brandfarlighet	Ingen information tillgänglig.
Ångtryck	Ingen information tillgänglig.
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
Relativ densitet	0.878 @ 20°C

## UNIVAR UTTO X

<b>Bulkdensitet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Löslighet</b>	Ej blandbar med vatten.
<b>Självtändningstemperatur</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Viskositet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Explosiva egenskaper</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Explosiv under inverkan av låga</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ingen information tillgänglig.

### 9.2. Annan information

<b>Annan information</b>	Ej fastställt.
<b>Brytningsindex</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Partikelstorlek</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Molekylvikt</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Flyktighet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Mättnadskoncentration</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Kritisk temperatur</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Flyktig organisk förening</b>	Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

<b>Reaktivitet</b>	Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.
--------------------	--

### 10.2. Kemisk stabilitet

<b>Stabilitet</b>	Stabil vid normal omgivningstemperatur.
-------------------	---

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

<b>Risken för farliga reaktioner</b>	Ej fastställt.
--------------------------------------	----------------

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

<b>Förhållanden som ska undvikas</b>	Undvik kraftig värme under långvariga tidsperioder.
--------------------------------------	---

### 10.5. Oförenliga material

<b>Material som ska undvikas</b>	Oxidationsmedel.
----------------------------------	------------------

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

<b>Farliga sönderdelningsprodukter</b>	Koloxider. Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.
--	---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Frätande/irriterande på huden

<b>Djurdata</b>	Ingen information tillgänglig.
-----------------	--------------------------------

## UNIVAR UTTO X

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Irriterar ögonen.

### Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

### Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.

### Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Ingen information tillgänglig.

### Cancerogenitet

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

### Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - fertilitet Ingen information tillgänglig.

### Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

### Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

### Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

Inandning Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Förtäring Förtäring kan orsaka allvarlig irritation i munnen, matstrupen och magtarmkanalen.

Hudkontakt Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Kontakt med ögonen Irriterar ögonen.

### DISTILLATES(PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC

#### Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD<sub>50</sub> mg/kg) 5 000,0

Djurslag Råtta

Anmärkningar (oralt LD<sub>50</sub>) LD<sub>50</sub> >5000 mg/kg, Oral, Råtta OECD 401

#### Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD<sub>50</sub> mg/kg) 5 000,0

Djurslag Råtta

Anmärkningar (dermalt LD<sub>50</sub>) LD<sub>50</sub> >5000 mg/kg, Dermalt, Råtta OECD 402

#### Akut toxicitet - inandning

## UNIVAR UTTO X

<b>Akut toxicitet inandning (LC<sub>50</sub> ångor mg/l)</b>	5 000,0
<b>Djurslag</b>	Råtta
<b>Anmärkningar (inandning LC<sub>50</sub>)</b>	LD <sub>50</sub> >5000 mg/l, Inandning, Vapour OECD 403
<b>ATE inandning (ångor mg/l)</b>	5 000,0
<b><u>Frätande/irriterande på huden</u></b>	
<b>Djurdata</b>	Inte irriterande.
<b><u>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</u></b>	
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Svagt irriterande.
<b><u>Luftvägssensibilisering</u></b>	
<b>Luftvägssensibilisering</b>	Inte sensibiliserande.
<b><u>Hudsensibilisering</u></b>	
<b>Hudsensibilisering</b>	Inte sensibiliserande.
<b><u>Mutagenitet i könsceller</u></b>	
<b>Genotoxicitet - in vivo</b>	Inga belägg för att ämnet är mutagent.
<b><u>Cancerogenitet</u></b>	
<b>Cancerogenitet</b>	Det finns inga belägg för att produkten kan orsaka cancer.
<b><u>Reproduktionstoxicitet</u></b>	
<b>Reproduktionstoxicitet - utvecklingstoxicitet</b>	Det finns inga belägg för att detta ämne är reproduktionstoxiskt.
<b><u>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</u></b>	
<b>STOT - enstaka exponering</b>	Inte klassificerad som specifikt organtoxiskt efter enstaka exponering.
<b><u>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</u></b>	
<b>STOT - upprepad exponering</b>	Inte klassificerad som specifikt organtoxiskt efter upprepad exponering.
<b><u>Fara vid aspiration</u></b>	
<b>Fara vid aspiration</b>	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
.	
<b>Inandning</b>	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna.
<b>Förtäring</b>	Kemiskt betingad lunginflammation kan uppstå om produkten kommer ner i lungorna genom förtäring eller kräkningar.
<b>Hudkontakt</b>	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
<b>Kontakt med ögonen</b>	Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

### TRIPHENYL PHOSPHITE



## UNIVAR UTTO X

Akut toxicitet - oral

Akut toxicitet oral (LD<sub>50</sub> 1 600,0  
mg/kg)

Djurslag Råtta

Akut toxicitet - dermalt

Akut toxicitet dermalt (LD<sub>50</sub> 2 000,0  
mg/kg)

Akut toxicitet - inandning

Akut toxicitet inandning 6,7  
(LC<sub>50</sub> ångor mg/l)

Djurslag Råtta

ATE inandning (ångor 6,7  
mg/l)

Frätande/irriterande på huden

Djurdata Ingen information tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig Ingen information tillgänglig.  
ögonskada/ögonirritation

Luftvägssensibilisering

Luftvägssensibilisering Ingen information tillgänglig.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Ingen information tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller

Genotoxicitet - in vitro Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet - Ingen information tillgänglig.  
fertilitet

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

STOT - enstaka Ingen information tillgänglig.  
exponering

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

STOT - upprepad Ingen information tillgänglig.  
exponering

Fara vid aspiration

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

**Ekotoxicitet** Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

# UNIVAR UTTO X

## 12.1. Toxicitet

**Toxicitet** Skadligt för vattenlevande organismer.

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

**Persistens och nedbrytbarhet** Det finns inga data gällande nedbrytbarheten av produkten.

## 12.3. Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumuleringsförmåga** Inga data tillgängliga om bioackumulering.

## 12.4. Rörligheten i jord

**Rörlighet** Produkten är olöslig i vatten.

## 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen** Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

## 12.6. Andra skadliga effekter

**Andra skadliga effekter** Ej fastställt.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Generell information** Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Avfall ska hanteras som kontrollerat avfall.

**Avfallshanteringsmetoder** Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

## AVSNITT 14: Transportinformation

**Generell** Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1. UN-nummer

Inte tillämpligt.

### 14.2. Officiell transportbenämning

Inte tillämpligt.

### 14.3. Faroklass för transport

Ingen transportmärkning krävs.

### 14.4. Förpackningsgrupp

Inte tillämpligt.

### 14.5. Miljöfaror

**Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne**  
Nej.

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

## UNIVAR UTTO X

**Bulktransport enligt bilaga II till** Inte tillämpligt.  
**MARPOL 73/78 och IBC-**  
**koden**

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

##### **EU-förordning**

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).

Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

### AVSNITT 16: Annan information

## UNIVAR UTTO X

<b>Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet</b>	<p>ATE: Uppskattning av akut toxicitet.</p> <p>ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg.</p> <p>ADN: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>DNEL: Härledd nolleffektnivå.</p> <p>IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen.</p> <p>IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods.</p> <p>Kow: Fördelningskoefficient för oktanol-vatten.</p> <p>LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.</p> <p>LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos).</p> <p>PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.</p> <p>PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.</p> <p>REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006.</p> <p>RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg.</p> <p>vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.</p> <p>IARC: International Agency for Research on Cancer.</p> <p>MARPOL 73/78: Internationella konventionen om förhindrande av förorening från fartyg från 1973, med dess protokoll från 1978.</p> <p>cATpE: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet.</p> <p>BCF: Biokoncentrationsfaktor.</p> <p>BOD: Biokemisk syreförbrukning.</p> <p>EC<sub>50</sub>: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.</p> <p>LOAEC: Lägsta koncentration där en skadlig effekt observeras.</p> <p>LOAEL: Lägsta observerade effektnivå.</p> <p>NOAEC: Koncentration där ingen skadlig effekt observeras.</p> <p>NOAEL: Nivå där ingen skadlig effekt observeras.</p> <p>NOEC: Nolleffektkoncentration.</p> <p>LOEC: Lägsta koncentration vid vilken verkningar observeras.</p> <p>DMEL: Härledd minimal effektnivå.</p> <p>EL50: exponeringsgräns 50</p> <p>hPa: Hektopaskal</p> <p>LL50: Lethal Loading femtio</p> <p>OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling</p> <p>POW: OC prata OL-vatten fördelningskoefficient</p> <p>SCBA: andningsapparat</p> <p>STP Reningsverk</p> <p>VOC: Volatile Organic Compounds</p>
<b>Förkortningar som används vid klassificering</b>	<p>Acute Tox. = Akut toxicitet</p> <p>Aquatic Acute = Farligt för vattenmiljön (akut)</p> <p>Aquatic Chronic = Farligt för vattenmiljön (kronisk)</p>
<b>Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor</b>	Information från leverantören.
<b>Revisionskommentarer</b>	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
<b>Revisionsdatum</b>	2017-02-27
<b>Revision</b>	01
<b>SDS nummer</b>	51005
<b>Versionsnummer</b>	1.000

## UNIVAR UTTO X

<b>SDS status</b>	Godkänd.
<b>Signatur</b>	Jitendra Panchal
<b>Riskfraser i fulltext</b>	R22 Farligt vid förtäring. R36 Irriterar ögonen. R36/38 Irriterar ögonen och huden. R43 Kan ge allergi vid hudkontakt. R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R52 Skadligt för vattenlevande organismer. R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
<b>Faroangivelser i fulltext</b>	H302 Skadligt vid förtäring. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. EUH208 Innehåller TRIPHENYL PHOSPHITE, CALCIUM SULPHONATE. Kan orsaka en allergisk reaktion.