Säkerhetsdatablad

(I enlighet med KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 830/2015)

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

Produktbeteckning

Produktkod	18333013
Produktnamn	UTP
Kemiskt namn	Ej tillämpligt
REACH-registreringsnummer	Det här ämnet/de här ämnena ges inget registreringsnummer i den här blandningen, eftersom den årligen importerade mängden är mindre än ett ton, eller så har övergångsperioden för dess registrering enligt artikel 23 i REACH-förordningen ännu inte löpt ut.

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

Relevanta identifierade användningsområden	Endast för forskningsändamål
Användning Beskrivning Kod	SU22 - Offentliga områden (administration, utbildning, underhållning, service, hantverk), PROC15 - Användning som laboratoriereagens, PC21 - Laboratoriekemikalier, SU24 – Vetenskaplig forskning och utveckling
Användningar som det avråds från	Inte för konsumentbruk.

Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Manufacturer/Supplier
LIFE TECHNOLOGIES EUROPE BV
KWARTSWEG 2
2665 NN BLEISWIJK
NETHERLANDS
31-(0)180 392 400
Email: MSDS@lifetech.com

24 hour Emergency Response for Hazardous Materials [or Dangerous Goods] Incident. Spill, Leak, Fire, Exposure, or Accident. Call CHEMTREC
Within the USA + Canada: 1-800-424-9300 and +1 703-527-3887
Outside the USA + Canada: +1 703-741-5970

Country Specific Emergency Number (if available):
CHEMTREC Sweden (Stockholm) +(46)-852503403 (hälsning språk: Svenska)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt EU-förordningen 1272/2008 [CLP]

Fysiska faror
Ej farligt

Hälsofaror
Ej farligt

Miljöfaror
Ej farligt

Ytterligare information
Ej tillämpligt

Märkningsuppgifter

Etikettering enligt EU-förordningen 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram
Ingen

Signalord
Ingen

Faroangivelser
Ej tillämpligt

EU-specifika faroangivelser
Ej tillämpligt

Skyddsangivelser

Förebyggande
Ej tillämpligt

Respons
Ej tillämpligt

Förvaring
Ej tillämpligt

Bortskaffande
Ej tillämpligt

Andra faror
Den här blandningen innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

AVSNITT 3: Sammansättning information om beståndsdelar

Produkten innehåller inga ämnen som anses vara hälsovådliga vid deras givna koncentration. Vi rekommenderar bruk alla kemikalieer med varnar.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Hudkontakt	Skölj med rikligt med vatten. Omedelbar läkarvård krävs inte.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur kontaktlinserna om du har några och om det är enkelt.
FÖRTÄRING	Antas inte utgöra någon signifikant förtäringsfara under förväntade förhållanden för normal användning. Om du mår dåligt ska du kontakta läkare.
Inandning	Antas inte utgöra någon inandningsfara under förväntade förhållanden för normal användning av materialet. Kontakta läkare vid behov.
Upplysning till läkaren	Behandla enligt symptom.

viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda
Ej tillämpligt

Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Ingen.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel	Vattenspray. Koldioxid (CO2). Skum. Torr kemikalie.
Olämpligt släckningsmedel	Ingen information tillgänglig.

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Ej kända.

Råd till brandbekämpningspersonal
Standardrutin för kemiska bränder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Säkerställ tillräcklig ventilation. Bär alltid rekommenderad skyddsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning. Se sektion 8 för mer information.

Miljöskyddsåtgärder
Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

Metoder och material för inneslutning och sanering
Sug upp med ett inert absorberande material.

Hänvisning till andra avsnitt
Se avsnitt 8 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Försiktighetsmått för säker hantering
Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Inga särskilda hanteringsråd krävs.

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Förvara på en torr, sval och välventilerad plats. Förvara i lämpligt märkta behållare.

Specifik slutanvändning
Endast för forskningsändamål.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Kontrollparametrar

Exponeringsgränser Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

Teknikåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd Vid otillräcklig ventilation ska respiratorer och komponenter som har testats och godkänts under lämpliga, statliga standarder användas.

Handskydd Använd lämpliga skyddshandskar. Handskmaterial: Kompatibla handskar som är kemikalieresistenta.

Ögonskydd Tätt slutande skyddsglasögon.

Hud- och kroppsskydd Använd lämpliga skyddskläder.

Hygienåtgärder Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

Begränsning av miljöexponeringen
Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	vätska	
Lukt	inga data tillgängliga	
Smältpunkt / smältintervall	**°C** Blandningen har inte testats	**°F** Blandningen har inte testats
Kokpunkt / kokpunktsintervall	**°C** Blandningen har inte testats	**°F** Blandningen har inte testats
Flampunkt	**°C** Blandningen har inte testats	**°F** Blandningen har inte testats
Självantändningstemperatur	**°C** Blandningen har inte testats	**°F** Blandningen har inte testats
Sönderfallstemperatur	**°C** Blandningen har inte testats	**°F** Blandningen har inte testats
Avdunstningshastighet	inga data tillgängliga	
Brandfarlighet (fast form, gas)	inga data tillgängliga	
Övre explosionsgräns	Blandningen har inte testats	
Lägre explosionsgräns	Blandningen har inte testats	
Ångtryck	Blandningen har inte testats	
Relativ densitet	Blandningen har inte testats	
Specifik vikt	inga data tillgängliga	
Löslighet	inga data tillgängliga	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	inga data tillgängliga	
Explosiva egenskaper	Blandningen har inte testats	

ANNAN INFORMATION
inga data tillgängliga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

Reaktivitet	Ingen känd.
Kemisk stabilitet	Stabil under normala förhållanden.
Risken för farliga reaktioner	Farliga reaktioner har inte rapporterats.
Förhållanden som ska undvikas	Ingen information tillgänglig.
Oförenliga Material	Ingen farlig reaktion är känd under normala användningsförhållanden.
Farliga sönderdelningsprodukter	inga data tillgängliga.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Information om de toxikologiska effekterna

Det finns inga bevis för akut toxicitet.

De viktigaste exponeringsvägarna,

Irritation	Bindande, men otillräcklig för klassificering
frätande effekt	Bindande, men otillräcklig för klassificering
sensibilisering	Bindande, men otillräcklig för klassificering
Specifik organtoxicitet – en exponering	Bindande, men otillräcklig för klassificering
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Bindande, men otillräcklig för klassificering
Karcinogenicitet	Bindande, men otillräcklig för klassificering
Mutagenitet	Bindande, men otillräcklig för klassificering
Reproduktiv toxicitet	Bindande, men otillräcklig för klassificering
Fara vid aspiration	Bindande, men otillräcklig för klassificering

AVSNITT 12: Ekologisk information

Toxicitet
Innehåller inga ämnen, som är kända som farliga för miljön eller för att inte brytas ned i vattenreningsverk.

Persistens och nedbrytbarhet	Ingen information tillgänglig.
Bioackumuleringsförmåga	Ingen information tillgänglig.

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
Den här blandningen innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

Andra skadliga effekter	Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Avfallsbehandlingsmetoder
Undvik alltid att skapa avfall, eller minimera det, när det är möjligt. Tomma behållare eller inlägg kan innehålla en del produktrester. Materialet och behållaren ska kasseras i enlighet med godkänd kasseringsteknik. Kassering av produkten, dess lösningar eller biprodukter, ska uppfylla kraven i alla tillämpliga lokala, regionala eller nationella/federala förordningar.

AVSNITT 14: Transportinformation

IATA/AD/DOT-US/IMDG
Not regulated in the meaning of transport regulations.

UN-nummer	Ej tillämpligt
Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt
Transport hazard class(es)	Ej tillämpligt
Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt

Miljöfaror
Ej tillämpligt

Särskilda försiktighetsåtgärder
Ej tillämpligt

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

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter
Ingen.

Begränsade ämnen enligt EU 1907/2006, bilaga XVII
Ingen.

Angivna ämnen i bilaga I av förordning (EG) nr 689/2008
Ingen.

Ämnen med begränsningar i bilaga V av förordning (EG) nr 689/2008
Ingen.

Ämnen i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) nr 850/2004, den 29 april 2004, om långlivade organiska föroreningar och om ändring av direktiv 79/117/EEG
Ingen.

Tyska vattenfaroklasser (Wassergefährdungsklassen)
Inte klassificerat.

Övriga internationella förteckningar
Ingen information tillgänglig

Kemikaliesäkerhetsbedömning
Ingen kemisk säkerhetsbedömning har utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Grund för revidering	Uppdatera enligt Kommissionens förordning (EU) nr 830/2015
Revisionsnummer	2
Revideringsdatum	2017-dec-07

References
- ECHA: http://echa.europa.eu/
- TOXNET: http://toxnet.nlm.nih.gov/
- eChemPortal: http://www.echemportal.org/
- LOLI database: https://www.chemadvisor.com/loli-database

Klassificering och procedur används för att erhålla klassificeringen för blandningar enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:
Inte klassificerat

Informationen ovan inhämtades via omsorgsfull sökning och/eller undersökning och rekommendationerna baseras på att man använder sitt professionella omdöme på ett klokt sätt. Utgå inte från att informationen innehåller allt, utan använd den endast som en guide. Alla material och blandningar kan innebära faror och ska användas med försiktighet. Eftersom företaget inte kan kontrollera de faktiska metoderna, volymerna eller användningsförhållandena kan företaget inte hållas ansvarigt för eventuella skador eller förluster som uppkommit på grund av hantering eller kontakt med den produkt som häri beskrivits.
INFORMATIONEN I DETTA SÄKERHETSDATABLAD UTGÖR INGEN GARANTI, UTTALAD ELLER UNDERFÖRSTÅDD, INKLUSIVE EVENTUELL GARANTI FÖR SÄLJBARHET ELLER LÄMPLIGHET FÖR ETT SÄRSKILT ÄNDAMÅL