

Polytec TP 300
Ersätter datumet: 30-okt-2023**Revisionsdatum** 16-nov-2023
Revisionsnummer 1.01**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1. Produktbeteckning****Produktnamn** Polytec TP 300**Andra identifieringsmetoder****Rent ämne/ren blandning** Blandning**1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Rekommenderat bruk** Värmebärare**Användningar som det avråds från** Ingen känd**1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Företagets namn**Polytec PT GmbH
Ettlinger Strasse 30
76307 Karlsbad
Germany
Tel: +49 7202 706-3500**E-postadress** SDS.box-EU@bostik.com**1.4. Telefonnummer för nödsituationer****Telefonnummer för nödsituationer** Ingen information tillgänglig**Sverige** 112- begär Giftinformation**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen***Klassificering enligt förordningen
(EG) nr 1272/2008 [CLP]***Kronisk toxicitet i vattenmiljön** Kategori 3 - (H412)**2.2. Märkningsuppgifter****Faroangivelser**

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

EU-specifika faroangivelser

EUH208 - Innehåller (Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isodecyl-.omega.-hydroxy-, (Z)-2-butenedioate; Maleic anhydride). Kan orsaka en allergisk reaktion

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)P273 - Undvik utsläpp till miljön
P501 - Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning**2.3. Andra faror**

SÄKERHETSDATABLAD

Polytec TP 300
Ersätter datumet: 30-okt-2023

Revisionsdatum 16-nov-2023
Revisionsnummer 1.01

Skadligt för vattenlevande organismer.

PBT & vPvB

Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande eller toxiska (PBT). Den här blandningen innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade eller mycket bioackumulerande (vPvB).

Information om hormonstörande ämnen Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	EG nr (EU Index nr).	CAS-nr..	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentrationsgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvari g)	REACH-regist reringsnummer
Zinkoxid 1 - <2.5 %	215-222-5 (030-013-00-7)	1314-13-2	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	1	1	01-2119463881-32-XXXX
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isodecyl-.omega. -hydroxy-, (Z)-2-butenedioate 0.1- <1 %	-	144031-03-8	Acute Tox. 4 (H302) Skin Sens. 1 (H317) Eye Dam. 1 (H318)	-	-	-	-
Maleinsyraanhydrid <0.0015 %	203-571-6 (607-096-00-9)	108-31-6	Acute Tox. 4 (H302) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1A (H317) STOT RE 1 (H372) (EUH071)	Skin Sens. 1A :: C>=0.001%	-	-	01-2119472428-31-XXXX

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

Kemiskt namn	EG nr (EU Index nr)	CAS-nr.	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar
Zinkoxid	215-222-5 (030-013-00-7)	1314-13-2	>5000	>2000	>5.7	-	-
Maleinsyraanhydrid	203-571-6 (607-096-00-9)	108-31-6	1090	-	-	-	-

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt >=0,1% (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

SÄKERHETS DATABLAD

Polytec TP 300
Ersätter datumet: 30-okt-2023

Revisionsdatum 16-nov-2023
Revisionsnummer 1.01

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
Inandning	Flytta till frisk luft. Kontakta läkare om symptom kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten. Efter första sköljningen, ta av eventuella kontaktlinser och fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Uppsök en ögonläkare.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Uppsök läkare vid hudirritation eller allergisk reaktion.
Förtäring	Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Skölj munnen grundligt med vatten. Drick ett eller två glas vatten. Framkalla INTE kräkning.

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

Symptom	Ingen känd.
Exponeringseffekter	Ingen information tillgänglig.

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

Information till läkare	Behandla enligt symptom.
-------------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel	Vattenspray, koldioxid (CO ₂), torr kemikalie eller alkoholbeständigt skum.
Olämpliga släckmedel	Full vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör	Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.
Farliga förbränningsprodukter	Zinkoxid.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän	Använd syrgasapparat för brandbekämpning vid behov.
--	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder	Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Säkerställ tillräcklig ventilation.
För räddningspersonal	Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

SÄKERHETSATABLAD

Polytec TP 300
Ersätter datumet: 30-okt-2023

Revisionsdatum 16-nov-2023
Revisionsnummer 1.01

Miljöskyddsåtgärder Förhindra att produkten når avlopp. Låt inte komma in i jord/alv. Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

Rengöringsmetoder Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.

Förebyggande av sekundära faror Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Säkerställ tillräcklig ventilation.

Allmänna hygienfaktorer Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Förvara behållare tätt tillslutna på en sval och välventilerad plats. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Skyddas från fukt.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden
Värmebärare.

Riskhanteringsmetoder (RMM) Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

Annan information Se det tekniska databladet.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Sverige
Zinkoxid 1314-13-2	-	TLV: 5 mg/m ³
Maleinsyraanhydrid 108-31-6	-	TLV: 0.05 ppm TLV: 0.2 mg/m ³ Binding STEL: 0.1 ppm Binding STEL: 0.4 mg/m ³

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Ingen information tillgänglig

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Zinkoxid (1314-13-2)

Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	5 mg/m ³	

SÄKERHETS DATABLAD

Polytec TP 300
Ersätter datumet: 30-okt-2023

Revisionsdatum 16-nov-2023
Revisionsnummer 1.01

arbetare Lång sikt Lokala hälsoeffekter	Inandning	0.5 mg/m ³	
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	83 mg/kg kroppsvikt/dag	

Maleinsyraanhydrid (108-31-6)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
arbetare Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	0.4 mg/m ³	
arbetare Kortvarig Systemiska hälsoeffekter	Inandning	0.8 mg/m ³	
arbetare Lång sikt Lokala hälsoeffekter	Inandning	0.4 mg/m ³	
arbetare Kortvarig Lokala hälsoeffekter	Inandning	0.8 mg/m ³	

Härledd nolleffektnivå (DNEL)			
Zinkoxid (1314-13-2)			
Typ	Exponeringsväg	Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Säkerhetsfaktor
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Inandning	2.5 mg/m ³	
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Dermal	83 mg/kg kroppsvikt/dag	
Konsument Lång sikt Systemiska hälsoeffekter	Oral	0.83 mg/kg kroppsvikt/dag	

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) Ingen information tillgänglig.

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)	
Zinkoxid (1314-13-2)	
Del av miljön	Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	0.0206 mg/l
Havsvatten	0.0061 mg/l
Sötvattensediment	235.6 mg/kg torrsvikt
Havssediment	113 mg/kg torrsvikt
Jord	106.8 mg/kg torrsvikt
Mikroorganismer i avloppsrening	0.1 mg/l

Maleinsyraanhydrid (108-31-6)	
Del av miljön	Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)
Sötvattenlevande	0.1 mg/l
Havsvatten	0.01 mg/l
Mikroorganismer i avloppsrening	44.6 mg/l
Sötvattensediment	0.334 mg/kg torrsvikt
Havsvatten	0.033 mg/kg torrsvikt
Jord	0.042 mg/kg torrsvikt

8.2. Begränsning av exponeringen

SÄKERHETS DATABLAD

Polytec TP 300
Ersätter datumet: 30-okt-2023

Revisionsdatum 16-nov-2023
Revisionsnummer 1.01

Tekniska försiktighetsåtgärder	Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.
Personlig skyddsutrustning	
Ögonskydd/ansiktsskydd	Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Ögonskydd måste följa standarden EN 166
Handskydd	Använd lämpliga skyddshandskar. Rekommenderat bruk: Neopren™. Nitrilgummi. Butylgummi. Tjocklek på handske > 0.7mm. Genombrottstid för nämnda handskmaterial är generellt större än 480 min. Se till att genomträngningstiden för handskmaterialet inte överskrids. Be leverantören av handskarna om information om genomträngningstiden för olika handskar. Handskar måste följa standarden EN 374
Hud- och kroppsskydd	Inga under normala användningsförhållanden.
Andningsskydd	Inga under normala användningsförhållanden.
Begränsning av miljöexponeringen	Tillåt inte okontrollerat utsläpp av produkten i miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska	
Utseende	Pasta	
Färg	Grön	
Lukt	Egenskap.	
Egenskap	Värden	Anmärkningar • Metod
Smältpunkt / fryspunkt	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Brandfarlighet	Inte tillämplig för vätskor	Ingen känd
Brännbarhetsgräns i Luft		Ingen känd
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga	
Flampunkt	> 250 °C	Ingen känd
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga	Ej tillämpligt
Sönderfallstemperatur		Ingen känd
pH	Inga data tillgängliga	Ämnet/blandningen är icke-polärt/protonfritt.
pH (som vattenlösning)	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Kinematisk viskositet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Dynamisk viskositet	160 Pa.s	@ 23 °C
Vattenlöslighet	Ikke blandbart med vatten.	Ingen känd
Löslighet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Fördelningskoefficient	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Ångtryck	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Relativ densitet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Skrymdensitet	Inga data tillgängliga	
Densitet	2.1 g/cm ³	
Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Partikelegenskaper		
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	
Distribution av partikelstorlek	Ingen information tillgänglig	

9.2. Annan information

Fast innehåll (%)	Ingen information tillgänglig
VOC-halt	0.00 %

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror
Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper
Ingen information tillgänglig

SÄKERHETSDATABLAD

Polytec TP 300
Ersätter datumet: 30-okt-2023

Revisionsdatum 16-nov-2023
Revisionsnummer 1.01

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Stabilt under rekommenderade förvaringsförhållanden.
--------------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normala förhållanden.
-------------------	------------------------------------

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.
Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inget under normal bearbetning.
--------------------------------------	---------------------------------

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Får inte frysas. Håll åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Starka oxidationsmedel, starka syror och starka baser. Starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga under normala användningsförhållanden. Stabilt under rekommenderade förvaringsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

Inandning	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
------------------	--

Ögonkontakt Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudkontakt	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
-------------------	--

Förtäring	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
------------------	--

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom	Ingen information tillgänglig.
----------------	--------------------------------

Akut toxicitet

SÄKERHETSDATABLAD

Polytec TP 300
Ersätter datumet: 30-okt-2023

Revisionsdatum 16-nov-2023
Revisionsnummer 1.01

Numeriska mått på toxicitet

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (oral)	>5000 mg/kg
ATEmix (dermal)	>5000 mg/kg
ATEmix (inandning - gas)	>20000 ppm
ATEmix (inandning - damm/dimma)	>5 mg/l
ATEmix (inandning - ånga)	>20 mg/l

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Zinkoxid	>5000 mg/kg (Rattus)	LD50 >2000 mg/Kg (Rattus) (OECD 402)	LC50 (4h) >5.7 mg/l
Maleinsyraanhydrid	LD50 = 1090 mg/kg (Rattus) OECD 401	= 2620 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	>4.35 mg/L (Rattus) 1 h

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägs- eller hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Maleinsyraanhydrid (108-31-6)

Metod	Art	Exponeringsväg	Resultat
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Mus	Injicering	sensibiliserande
Ej tillgängligt	Råtta	Inandning	sensibiliserande

Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

SÄKERHETS DATABLAD

Polytec TP 300
Ersätter datumet: 30-okt-2023

Revisionsdatum 16-nov-2023
Revisionsnummer 1.01

STOT - upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)
Zinkoxid 1314-13-2	LC 50 (72Hr) 0.136 mg/L	LC50 (96h) = 0.7 mg/L (Danio rerio)	-	LC 50 (48Hr) = 0.5 mg/l (Ceriodaphnia dubia)	1	1
Maleinsyraanhydrid 108-31-6	EC50: = 29mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50 (96h) = 75 mg/L (Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: = 84mg/L (24h, Daphnia magna)		

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

Zinkoxid (1314-13-2)

Metod	Exponeringstid	Värde	Resultat
			Metoderna för bestämning av biologisk nedbrytbarhet är olämpliga för oorganiska ämnen

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering

Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Maleinsyraanhydrid	-2.61

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Produkten innehåller inte några ämnen som klassificeras som PBT eller vPvB över

SÄKERHETS DATABLAD

Polytec TP 300
Ersätter datumet: 30-okt-2023

Revisionsdatum 16-nov-2023
Revisionsnummer 1.01

tröskelvärde för deklARATION.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Zinkoxid	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne
Maleinsyraanhydrid	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter	Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning i enlighet med tillämpliga lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.
Kontaminerad förpackning	Hantera förorenade förpackningar på samma sätt som själva produkten.
Europeiska avfallskatalogen	08 04 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09
Annan information	Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

AVSNITT 14: Transportinformation

Marktransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Vattenförorenare	NP
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	
Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Ej tillämpligt

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt

SÄKERHETS DATABLAD

Polytec TP 300
Ersätter datumet: 30-okt-2023

Revisionsdatum 16-nov-2023
Revisionsnummer 1.01

14.6 Särskilda skyddsåtgärder
Särskilda bestämmelser Ingen

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Europeiska unionen

Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (EG 1907/2006)

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Användningsbegränsningar

Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV)

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Nationella föreskrifter

Sverige

• Ej tillämpligt

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för ämnen >10 ton/år av respektive Reach-registranter. Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna blandning

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

EUH071 - Frätande på luftvägarna

H302 - Skadligt vid förtäring

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

H334 - Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning

H372 - Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

SÄKERHETSATABLAD

Polytec TP 300
Ersätter datumet: 30-okt-2023

Revisionsdatum 16-nov-2023
Revisionsnummer 1.01

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

PBT: Långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) ämnen

vPvB: Mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) ämnen

STOT RE: Specifik toxicitet i målorgan – upprepad exponering

STOT SE: Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering

EWC: Europeiska avfallskatalogen

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg

IATA: International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

TWA (tidsvägt medelvärde)	TWA (tidsvägt medelvärde)	Gränsvärde för kortvarig exponering	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
AGW	Yrkeshygieniskt gränsvärde	BGW	Biologiskt gränsvärde
Tak	Högsta gränsvärde	Sk*	Hudbeteckning

Klassificeringsprocedur	
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod
Akut oral toxicitet	Beräkningsmetod
Akut hudtoxicitet	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - gas	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - ånga	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma	Beräkningsmetod
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetod
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetod
Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod
Hudsensibilisering	Beräkningsmetod
mutagenitet	Beräkningsmetod
Cancerogenitet	Beräkningsmetod
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetod
STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod
STOT - upprepad exponering	Beräkningsmetod
Akut toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Fara vid aspiration	Beräkningsmetod
Ozon	Beräkningsmetod

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)

Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) Kommitté för riskbedömning (ECHA_RAC)

Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Miljöskyddsnämnd)

Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)

Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)

Japans nationella institut för teknik och utvärdering (NITE)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym

Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation

Framställd av Produktsäkerhet & Regulatoriska frågor

Revisionsdatum 16-nov-2023

SÄKERHETSATABLAD

Polytec TP 300
Ersätter datumet: 30-okt-2023

Revisionsdatum 16-nov-2023
Revisionsnummer 1.01

Råd om utbildning Ingen information tillgänglig

Ytterligare information Ingen information tillgänglig

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Förordning (EG) nr. 1272/2008 och förordning (EG) nr. 1907/2006 med ändringar av förordning (EU) nr. 2020/878

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad