

Säkerhetsdatablad (1907/2006/EG)

Material: 60056429

**ELASTOSIL® E47
TRANSPARENT**

Version 4.0 (SE)

Tryckdatum 04.01.2023

Omarbetad den: 14.11.2022

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn: ELASTOSIL® E47
TRANSPARENT**

Denna substans/blandning innehåller nanoformer

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

Användning av ämnet eller beredningen:

Industriell.

Råmaterial för: elastomerprodukter .

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Tillverkare/leverantör:** Wacker Chemie AG
Gata/Box: Hanns-Seidel-Platz 4
Land/Postnr./Ort: D 81737 München
Telefon: +49 89 6279-0**Upplysningar om säkerhetsdatabladet:** **Telefon** +49 8677 83-4888
E-mail WLCP-MSDS@wacker.com**1.4 Telefonnummer för nödsituationer****SOS-information:** +46 8 566 42573
Giftinformationscentralen 112**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt regelverket (EG) nr 1272/2008:

Inget farligt ämne eller blandning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008:

Ingen GHS-märkning erforderlig.

Kod	Tilläggsmärkning
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Inga uppgifter föreligger.

Hormonstörande egenskaper - människors hälsa: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Hormonstörande egenskaper - miljö: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1 Ämnen**

ej tillämplig

3.2 Blandningar**3.2.1 Kemisk beteckning**

Polydimetylsiloxan + fyllmedel + hjälpmedel + acetoxyasilanförmätare

Säkerhetsdatablad (1907/2006/EG)

Material: 60056429

**ELASTOSIL® E47
TRANSPARENT**

Version 4.0 (SE)

Tryckdatum 04.01.2023

Omarbetad den: 14.11.2022

3.2.2 Farliga ingående ämnen

Triacetoxetylsilan		>=1 – <2 %
CAS-nr.: 17689-77-9	EG-nr.: 241-677-4	
INHA	[1]	REACH Nr.: 01-2119881778-15
Klassificering enligt regelverket (EG) nr 1272/2008*	Acute Tox. 4, oral / H302; Skin Corr. 1B / H314; Eye Dam. 1 / H318 EUH014	
Oligomera etyl- och metylacetoxysilaner		>=1 – <2 %
VERU	[1]	
Klassificering enligt regelverket (EG) nr 1272/2008*	Eye Dam. 1 / H318; Skin Corr. 1B / H314	
Kiselsyra, tetraetyler, reaktionsprodukt med bis(acetyloxi)dibutylstannane		>=0,1 – <0,3 %
CAS-nr.: 93925-42-9	EG-nr.: 300-344-4	
INHA	[1]	REACH Nr.: 01-2119560586-30
Klassificering enligt regelverket (EG) nr 1272/2008*	Flam. Liq. 3 / H226; STOT RE 1 / H372 (tymus); Eye Dam. 1 / H318; Acute Tox. 4, oral / H302; Aquatic Chronic 3 / H412; Acute Tox. 4, inhalation / H332; Repr. 1B / H360D; Repr. 1B / H360F; Muta. 2 / H341; STOT SE 1 / H370 (tymus) <u>särskilda koncentrationsgränser:</u> >= 20 %: STOT RE 1 / H372 2 - < 20 %: STOT RE 2 / H373 >= 2 %: Muta. 2 / H341 >= 0,6 %: Repr. 1B / H360F >= 0,6 %: Repr. 1B / H360D >= 20 %: STOT SE 1 / H370 2 - < 20 %: STOT SE 2 / H371	

typ: INHA: ingrediens, VERU: förening

REACH-registrerade ämnen kan ingå i form av föreningar. För sådana ämnen krävs som regel inga uppgifter om användningsområden och exponeringsscenarioer i säkerhetsdatabladet.

[1] = Hälsö- och miljöfarligt ämne; [2] = ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen; [3] = PBT-ämne; [4] = vPvB-ämne; [5] = Hormonstörande egenskaper

*Uppgifterna om klassificering förklaras i kapitel 16.

Produkten innehåller inga ämnen som inger mycket stora betänkligheter (REACH- förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 57) ovanför ≥ 0,1%.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänt:**

Vid olycksfall eller illamående sök medicinsk rådgivning (om möjligt, förevisa etikett eller säkerhetsdatablad).

Stänk i ögon:

Spola genast med mycket vatten. Kontakta läkare vid ihållande irritation.

Hudkontakt:

Avlägsna produkten med trasa eller papper. Tvätta med mycket vatten eller vatten och tvål. Vid synlig hudförändring eller besvär, uppsök läkare (om möjligt, förevisa etikett eller säkerhetsdatablad).

Inandning:

Produkten kan under normala omständigheter inte inandas.

Förtäring:

Låt personen dricka rikligt med vatten i små portioner. Framkalla ej kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Relevanta uppgifter finns i andra delar av detta avsnitt.

Säkerhetsdatablad (1907/2006/EG)

Material: 60056429

ELASTOSIL® E47
TRANSPARENT

Version 4.0 (SE)

Tryckdatum 04.01.2023

Omarbetad den: 14.11.2022

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

Ytterligare toxikologisk information i avsnitt 11 måste beaktas.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel:

alkoholbeständigt skum , koldioxid , vattendimma , sprinklersystem , sand , släckningspulver .

Pga säkerhetsskäl olämpligt släckningsmedel:

vattenstråle .

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan farliga brandgaser eller ångor bildas. Exponering för förbränningsprodukter kan vara skadlig för hälsan! Farliga brandprodukter: giftiga och mycket giftiga rökgaser .

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning vid brandbekämpning:

Använd av omgivningsluften oberoende andningskyddsapparat. Förvaras åtskilt från oskyddade personer.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Vidta erforderliga säkerhetsåtgärder. Bär personlig skyddsutrustning (jfr avsnitt 8). Förvaras åtskilt från oskyddade personer. Undvik kontakt med ögon och hud. Andas inte in gaser/ångor/aerosoler. OBS! Risk för halka om material frigörs. Trampa inte i utspillt material.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får inte tömmas i avloppsnätet eller i miljön/vattenmiljön. Täta läckan om så är möjligt utan risk. Förhindra utsläpp av förorenat vatten/släckningsvatten. Skaffa bort avfall i behållare märkta enligt föreskrift. Underrätta ansvarig myndighet vid utsläpp i avloppsnätet eller miljön/vattenmiljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För att undvika vidhäftning, beströ ytan med sand eller blekjord och tag upp materialet mekaniskt. Sopa upp eller skrapa ihop utspillt material och håll det i en specialbehållare för kemiskt avfall. Avlägsna den eventuellt kvarblivande rutschiga beläggningen med tvättmedel/tvällösning eller annat biologiskt nedbrytbart rengöringsmedel. Tillför sand eller annat inert, kornigt material för att förbättra greppet.

Ytterligare anvisningar:

Sug upp ångor. Avlägsna antändningskällor. Beakta expl.skydd. Beakta uppgifter under punkt 7.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Relevanta uppgifter i andra avsnitt måste beaktas. Detta gäller i synnerhet för uppgifter om personlig skyddsutrustning (avsnitt 8) och avfallshantering (avsnitt 13).

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Anvisningar för säker hantering:

Sörj för god ventilation. Punktugsug erfordras. Förvaras åtskilt från oförenliga ämnen enl. punkt 10. Beakta uppgifter i avsnitt 8.

Anvisningar för brand- och explosionsskydd:

Produkten kan avspjälka ättiksyra. Inomhus kan ång-/luftblandningar bildas, som i närvaro av värmekällor kan leda till explosion, även i tomma, ej rengjorda behållare. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Kyl ned skadade behållare med vatten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på förvaringsutrymmen och behållare:

Beakta lokala myndigheters föreskrifter.

Säkerhetsdatablad (1907/2006/EG)

Material: 60056429

**ELASTOSIL® E47
TRANSPARENT**

Version 4.0 (SE)

Tryckdatum 04.01.2023

Omarbetad den: 14.11.2022

Anvisningar för samförvaring:

Beakta lokala myndigheters föreskrifter.

Ytterligare förvaringsanvisningar:

Förvaras torrt och svalt. Får inte utsättas för fukt. Förvaras på väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga uppgifter föreligger.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Luftgränsvärden på arbetsplatsen:**

Ämnet	typ	mg/m ³	ppm	E/A	fiber/m ³
Ättiksyra	TLV_SE	25,0	10,0		
Ättiksyra	EU	25,0	10,0		

Ättiksyra: Korttidsvärdet för EU-gränsvärdet är 50 mg/m³ (= 20 ppm).**Derived No-Effect Level (DNEL):****Triacetoxyetylsilan**

Användningsområde:	Värde:
Arbetstagare; inhalation; lokalt (långvarigt) lokalt (akut)	32,5 mg/m ³
Arbetstagare; dermal	På grund av den frätande effekten går det inte att härleda en DNEL.
Konsumenter; inhalation; lokalt (akut)	65 mg/m ³
Konsumenter; inhalation; lokalt (långvarigt)	10,8 mg/m ³
Konsumenter; dermal	På grund av den frätande effekten går det inte att härleda en DNEL.

Predicted No Effect Concentration (PNEC):**Triacetoxyetylsilan**

Användningsområde:	Värde:
Sötvatten	0,2 mg/l Värdet har bestämts för motsvarande silantriol (hydrolysisprodukt).
Havsvatten	0,02 mg/l Värdet har bestämts för motsvarande silantriol (hydrolysisprodukt).
Intermittent utsläpp	1,7 mg/l Värdet har bestämts för motsvarande silantriol (hydrolysisprodukt).
Sediment (sötvatten)	0,16 mg/kg fuktvikt Värdet har bestämts för motsvarande silantriol (hydrolysisprodukt).
Sediment (havsvatten)	0,016 mg/kg fuktvikt Värdet har bestämts för motsvarande silantriol (hydrolysisprodukt).
Mark	0,031 mg/kg torrsvikt Värdet har bestämts för motsvarande silantriol (hydrolysisprodukt).
Reningsverk	1 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen**8.2.1 Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen****Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen. Andas inte in gaser/ångor/aerosoler. Används med tillräcklig ventilation. Undvik kontakt med ögonen och huden. Förebyggande hudskydd rekommenderas. Tag genast av nedsmutsade, indränkta kläder. Rengör arbetsområdena regelbundet. Se till att duschar och ögonduschar finns. Ät, drick och rök ej under hanteringen.

Ytterligare anvisningar för utformning av tekniska anläggningar

Beakta uppgifter i avsnitt 7. Beakta nationella myndigheters föreskrifter.

Personlig skyddsutrustning:

Säkerhetsdatablad (1907/2006/EG)

Material: 60056429

**ELASTOSIL® E47
TRANSPARENT**

Version 4.0 (SE)

Tryckdatum 04.01.2023

Omarbetad den: 14.11.2022

Andningsskydd

Om det inte går att utesluta en inhalativ exponering som överstiger arbetsplatsens gränsvärde ska lämpligt andningsskydd användas. Lämpligt andningsskydd: Andningsskydd med helmask som uppfyller kraven i standarder som EN 136.
Rekommenderad filtertyp: Gasfilter ABEK (vissa oorganiska, organiska och sura gaser och ångor; ammoniak/aminer) som uppfyller kraven i standarder som EN 14387

Följ tidsgränserna för användning samt tillverkarnas anvisningar.

Ögonskydd

skyddsglasögon .

Handskydd

Använd alltid skyddshandskar vid hantering av produkten, som uppfyller erkända standarder såsom EN374.

Rekommenderat handskmaterial: Skyddshandskar av Butylgummi

Materialtjocklek: > 0,3 mm

Genombrottsid: > 480 min

Rekommenderat handskmaterial: Skyddshandskar av nitrilgummi

Materialtjocklek: > 0,1 mm

Genombrottsid: 60 - 120 min

Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottsid som tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kontakttiden. Tänk på att yttre påverkan (som temperatur) kan ge kemskyddshandskar avsevärt sämre tålighet vid daglig användning.

Kroppsskydd

skyddskläder .

8.2.2 Begränsning av miljöexponeringen

Får inte tömmas i avloppsnätet eller i miljön/vattenmiljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Egenskap:	Värde:	Metod:
Aggregationstillstånd.....	vätska	
Form.....	pasta	
Färg.....	färglös	
Lukt.....	stickande	
Lukttröskel.....	data saknas	
Smältpunkt.....	bortfaller	
Kokpunkt/kokpunktsintervall.....	bortfaller	
Nedre explosionsgräns.....	bortfaller	
Övre explosionsgräns.....	bortfaller	
Flampunkt.....	bortfaller	
Antändningstemperatur.....	460 °C	(Ej specificerad)
Termiskt sönderfall.....	bortfaller	
pH-värde.....	Inte tillämpligt. Produkten reagerar surt med vatten.	
Viskositet, kinematisk.....	data saknas	
Viskositet, dynamisk.....	1000000 mPa.s	
Löslighet i vatten.....	praktiskt taget olöslig	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten.....	ej tillämplig	
Ångtryck.....	bortfaller	
Densitet.....	1 g/cm ³ (20 °C)	(DIN 51757)
Relativ ångdensitet.....	data saknas	
Partikelstorleksfördelning.....	Ej tillämpligt.	

9.2 Annan information

Explosionsområde för fri ättiksyra: 4 - 17 vol%.

Egenskap:

Avdunstningshastighet: data saknas
Molekylvikt.....: ej tillämplig

Värde:

data saknas
ej tillämplig

Metod:**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 – 10.3 Reaktivitet; Kemisk stabilitet; Risken för farliga reaktioner**

Inga farliga reaktioner kända vid fackmässig förvaring och hantering.

Relevanta uppgifter finns eventuellt i andra delar av detta avsnitt.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Fukt, värme, öppna lågor och andra tändkällor.

10.5 Oförenliga material

Reagerar med: vatten , basiska ämnen och alkoholer . Reaktionen bildar ättiksyra.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ättiksyra vid hydrolysis. Mätningar har visat att vid temperaturer från 150°C spjälkas en obetydlig mängd formaldehyd vid oxidativ nedbrytning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****11.1.1 Akut toxicitet****Uppgifter om produkten:**

Exponeringsväg	Resultat/Verkan
Oralt	LD50 > 2000 mg/kg Arter: Råtta, Källa: Expertbedömning
dermal	LD50 > 2000 mg/kg Arter: Kanin, Källa: Expertbedömning

11.1.2 Frätande/irriterande på huden**Uppgifter om produkten:**

Ingen hudirritation
Överbrygningsprincip "Blandningar som i princip är likartade".
(Arter: Kanin, Metod: OECD 404)

11.1.3 Allvarlig ögonskada/ögonirritation**Uppgifter om produkten:**

Ingen ögonirritation
Överbrygningsprincip "Blandningar som i princip är likartade".
(Arter: Hornhinna hos nötkreatur, Testsystem: in vitro-analys, Metod: OECD 437)
Ingen ögonirritation
Överbrygningsprincip "Blandningar som i princip är likartade".
(Arter: Kanin, Metod: OECD 405)

11.1.4 Luftvägs-/hudsensibilisering**Bedömning:**

Vid denna tidpunkt föreligger inga toxikologiska testdata för hela produkten.

Uppgifter om produkten:

Exponeringsväg	Resultat
Inandning	Inga uppgifter föreligger.

Säkerhetsdatablad (1907/2006/EG)

Material: 60056429

ELASTOSIL® E47
TRANSPARENT

Version 4.0 (SE)

Tryckdatum 04.01.2023

Omarbetad den: 14.11.2022

11.1.5 Mutagenitet i könsceller

Bedömning:

Vid denna tidpunkt föreligger inga toxikologiska testdata för hela produkten.

11.1.6 Cancerogenitet

Bedömning:

Vid denna tidpunkt föreligger inga toxikologiska testdata för hela produkten.

11.1.7 Reproduktionstoxicitet

Bedömning:

Vid denna tidpunkt föreligger inga toxikologiska testdata för hela produkten.

11.1.8 Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Bedömning:

Vid denna tidpunkt föreligger inga toxikologiska testdata för hela produkten.

11.1.9 Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Bedömning:

Vid denna tidpunkt föreligger inga toxikologiska testdata för hela produkten.

11.1.10 Fara vid aspiration

Bedömning:

På basis av produktens fysikaliska-kemiska egenskaper förväntas ingen fara vid aspiration.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

11.2.2 Ytterligare toxikologiska anvisningar

Vid reaktion med fukt avspjälkar produkten en ringa mängd ättiksyra (64-19-7). Denna irriterar hud och slemhinnor.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Bedömning:

Utvärderingen baseras på de fysikalisk-kemiska egenskaperna: Bedöms ej ha någon skadeverkan på vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Bedömning:

Polymerkomponent: Biologiskt ej nedbrytbar. Eliminering kan ske genom adsorption i aktiverat slam.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bedömning:

Polymerkomponent: Inga negativa effekter att vänta.

12.4 Rörlighet i jord

Bedömning:

Polymerkomponent: olösligt i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga uppgifter föreligger.

Säkerhetsdatablad (1907/2006/EG)

Material: 60056429

**ELASTOSIL® E47
TRANSPARENT**

Version 4.0 (SE)

Tryckdatum 04.01.2023

Omarbetad den: 14.11.2022

12.6 Hormonstörande egenskaper

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

inga kända

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****13.1.1 Produkt**

Rekommendation:

Material som inte kan användas vidare, upparbetas eller återvinnas skall kasseras i en godkänd anläggning enligt nationella, statliga och lokala föreskrifter. Beroende på gällande föreskrifter kan hanteringsmetoderna för avfallet exempelvis omfatta deponering på en tipp eller förbränning.

13.1.2 Orena förpackningar

Rekommendation:

Förpackningar måste vara helt tömda på sitt innehåll. Förpackningar ska företrädesvis återanvändas alt. återvinnas. Beakta gällande lokala/nationella myndigheters föreskrifter. Ej rengöringsbara förpackningar avfallshandteras som ämnet.

13.1.3 Typkod för avfall (EG)

För denna produkt kan ingen avfallskod enligt den europeiska avfallskatalogen (EWC) fastställas, eftersom först förbrukarens användningssyfte tillåter en tillordning. Avfallskoden skall inom EU fastställas i överenskommelse med avfallshandteraren.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 – 14.4 UN-nummer; Officiell transportbenämning; Faroklass för transport; Förpackningsgrupp****Vägtransport ADR:**

Värdering.....: inget farligt gods

Järnväg RID:

Värdering.....: inget farligt gods

Sjötransport IMDG-Code:

Värdering.....: inget farligt gods

Flygtransport ICAO-TI/IATA-DGR:

Värdering.....: inget farligt gods

14.5 Miljöfaror

Miljöfarligt: nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Relevanta uppgifter i andra avsnitt måste beaktas.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ingen bulktransport i tankfartyg är avsedd.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Nationella och lokala föreskrifter ska beaktas.

Uppgifter om märkning finns i kapitel 2 i detta dokument.

Europaparlamentets och -rådets direktiv 2012/18/EU om riskkontroll map. allvarliga olyckor med farliga ämnen (Seveso III):

Säkerhetsdatablad (1907/2006/EG)

Material: 60056429

**ELASTOSIL® E47
TRANSPARENT**

Version 4.0 (SE)

Tryckdatum 04.01.2023

Omarbetad den: 14.11.2022

Inte tillämpligt

Övriga föreskrifter, begränsningar och förbud:

REACH Annex XVII: Produkten innehåller över 0,1 viktprocent dibutyltennföreningar. Följ bilaga XVII, punkt 20, i förordning 1907/2006 i dess nuvarande lydelse.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier: Inte tillämpligt

Förordning (EU) nr 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer - BILAGA I.
SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER: Inte tillämpligt

Förordning (EU) nr 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer - BILAGA II.
SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV: Inte tillämpligt

Uppgifter för Internationell registreringsstatus

Om det finns relevanta uppgifter om vissa ämnesförteckningar, så finns de angivna nedan.

Australien	AIIC (Australian Inventory of Industrial Chemicals): Produkten är upptagen på eller i enlighet med ämnesförteckningen.
Kina	IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances in China): Produkten är upptagen på eller i enlighet med ämnesförteckningen.
Filippinerna.....	PICCS (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances): Produkten är inte listad eller i överensstämmelse med ämnesförteckningen.
Amerikas förenta stater (USA)	TSCA (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory): Alla produktkomponenter är listade som aktiva eller i överensstämmelse med ämnesförteckningen.
Taiwan	TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory): Produkten är listad i eller överensstämmer med ämnesförteckningen. Allmän anvisning: Kemikalieförordningen i Taiwan kräver fas 1-registrering för TCSI-listade eller TCSI-överensstämmande ämnen när import till Taiwan eller tillverkning i Taiwan överstiger gränsvärdesmängden 100 kg/år (beräknas per ingrediens vid blandningar). Importören eller tillverkaren är ansvarig.
Europeiska ekonomiska samarbetsområdet (EES)	REACH (Förordning (EG) nr. 1907/2006): Allmän anvisning: registreringskraven för tillverkning i eller import till EU:s ekonomiska zon enl. avsnitt 1 är uppfyllda. Registreringskraven för import till EU:s ekonomiska zon av kunder eller andra användare nedströms är deras resp. ansvar.
Sydkorea (Republiken Korea)	AREC (Lag om registrering och utvärdering av kemikalier: "K-REACH"): Kontakta din vanliga kontaktperson, för närmare information.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Resultatet av kemikaliesäkerhetsbedömningen kräver ingen uppgift om exponeringsscenarier eller användningsområden i säkerhetsdatablad.

AVSNITT 16: Annan information**16.1 Produkt**

Uppgifterna i det här dokumentet baseras på våra kunskaper vid tidpunkten för revideringen. Uppgifterna utgör ingen utfästelse om den beskrivna produktens egenskaper inom ramen för lagstadgade garantiföreskrifter.

Överlåtelsen av detta dokument innebär inte att mottagaren av produkten befrias från sitt ansvar att följa de lagar och bestämmelser som gäller för produkten. Detta gäller i synnerhet för vidare försäljning eller distribution av produkten, eller beredningar och artiklar som baseras på produkten, i andra jurisdiktionsområden och med avseende på skyddet av immateriell egendom som tillhör tredje part. Om den beskrivna produkten bearbetas eller blandas med andra substanser kan uppgifterna i detta dokument inte överföras på den nya produkten om inte detta uttryckligen omnämns. Om produkten packas om ansvarar mottagaren för att erforderlig säkerhetsrelevant information bifogas.

WACKER begränsar användningen av produkterna i människokroppen resp. i kontakt med kroppsvätskor eller slemhinnor. För mer information, se vår Health Care Policy på www.wacker.com. WACKER kan upphäva ev. leveransskyldighet(er) om Health Care Policy inte följs.

16.2 Ytterligare anvisningar:

Kommatecken i de numeriska uppgifterna betecknar decimalpunkten. De lodräta strecken i vänster marginal betecknar ändringar gentemot den tidigare versionen. Denna version ersätter alla tidigare versioner.

En förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

ABEK - kombinationsfilter A, B, E, K; ADR - Överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg; APF - tilldelad skyddsfaktor; CAS No. - Chemical Abstracts Service Registry Number; DFG - den tyska forskningsgemenskapen; DIN - Tysklands standardiseringsinstitut; DOC - löst organiskt kol; d/w - dagar per vecka; EC / CE / EG - Europeiska gemenskapen; EC50 / CE50 - effektiv mediankoncentration; ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; ED - hormonstörande ämne; EG-RL - testmetod enligt förordning 440/2008; EN - Europeisk standard; ERC - miljöavgivningskategori; g/cm³ - gram per kubikcentimeter; h - timme/timmar; H-Code - faroangivelse; hPa - hektopascal; IATA Regs - International Air Transport Association (IATA) Dangerous Goods Regulations; IBC - den internationella koden för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk; IC50 / CI50 - halva maximalt hämmande koncentrationen; IBC - den internationella koden för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk; IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code; ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; LC50 / CL50 - dödlig koncentration 50 procent; LD50 / DL50 - dödlig dos 50 procent; LOAEC - lägsta koncentration där en skadlig effekt observerats; LOAEL - lägsta nivå där en skadlig effekt observerats; MARPOL - den internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg; mg/g - milligram per gram; mg/kg - milligram per kilogram; mg/l - milligram per liter; mg/m³ - milligram per kubikmeter; min - minuter; mJ - millijoule; mm - millimeter; mm²/s - kvadratmillimeter per sekund; mPa.s - millipascalsekunder; MSDS / SDB / SDS / FDS - ficha de dados de segurança; koncentration där ingen skadlig effekt observeras; NOAEL - nivå där ingen skadlig effekt observeras; NOEC - nolleffektkoncentration; NOEL - nolleffektnivå; OECD - Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling; PBT - långlivat, bioackumulerande, toxiskt; PC - produktkategori; P-Code - skyddsangivelsekod; ppm - partes por milhão; PROC - categoria de processo; RCP - procedimento de cálculo recíproco; RID - Regulamento Relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas; SU - setor de utilização; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; Vol% - percentagem em volume; UN-Nr. - United Nations Dangerous Goods Number; vPvB - mycket långlivat, mycket bioackumulerande

Förklaring till GHS –klassificeringsuppgifterna:

Acute Tox. 4; H302	Akut toxicitet Kategori 4; Skadligt vid förtäring.
Skin Corr. 1B; H314	Frätande/irriterande på huden Kategori 1B; Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Eye Dam. 1; H318.....	Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 1; Orsakar allvarliga ögonskador.
EUH014	Reagerar häftigt med vatten.
Eye Dam. 1; H318.....	Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 1; Orsakar allvarliga ögonskador.
Skin Corr. 1B; H314	Frätande/irriterande på huden Kategori 1B; Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Flam. Liq. 3; H226.....	Brandfarliga vätskor Kategori 3; Brandfarlig vätska och ånga.
STOT RE 1; H372	Specifik organotoxicitet - upprepade exponering Kategori 1; Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.
Eye Dam. 1; H318.....	Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 1; Orsakar allvarliga ögonskador.
Acute Tox. 4; H302	Akut toxicitet Kategori 4; Skadligt vid förtäring.
Aquatic Chronic 3; H412	: Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 3; Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Acute Tox. 4; H332	Akut toxicitet Kategori 4; Skadligt vid inandning.
Repr. 1B; H360D.....	Reproduktionstoxicitet Kategori 1B; Kan skada det ofödda barnet.
Repr. 1B; H360F	Reproduktionstoxicitet Kategori 1B; Kan skada fertiliteten.
Muta. 2; H341.....	Mutagenitet i könsceller Kategori 2; Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
STOT SE 1; H370	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering Kategori 1; Orsakar organskador.

- Slut på säkerhetsdatabladet -