

**Säkerhetsdatablad (1907/2006/EG)**

Material: 10002955

EL A 07

\*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (SE)

Tryckdatum: 24.08.2020

Omarbetad den: 19.11.2019

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn:**

EL A 07

\*SMP,VARIOUS

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

Användning av ämnet eller beredningen:

Industriell.

Lim

**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

Telefax:

+49 89 6279-1770

Upplysningar om säkerhetsdatabladet:

Telefon

+49 8677 83-4888

Telefax

+49 8677 886-9722

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:

Faroklass	Farokategori	exponeringsväg	H-Kod
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering	Kategori 2		H373
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering	kategori 3 (bedövande verkan)		H336
Reproduktionstoxicitet	kategori 2 (toxiska effekter på embryo/foster)		H361d
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 1		H318
Brandfarliga vätskor	Kategori 2		H225
Frätande/irriterande på huden	Kategori 2		H315

**2.2 Märkningsuppgifter**

Märkning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008:

Faropiktogram:



Signalord: Fara

H-Kod	riskhänvisningar
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

**Säkerhetsdatablad (1907/2006/EG)**

Material: 10002955

EL A 07

\*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (SE)

Tryckdatum: 24.08.2020

Omarbetad den: 19.11.2019

P-Kod	säkerhetshänvisningar
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P233	Behållaren ska vara väl tillsluten.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P243	Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
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.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/tvål.
P332+P313	Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P304+P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P370+P378	Vid brand: Släck med spridd vattenstråle, släckningspulver, skum eller koldioxid.
P403+P235	Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till återvinningscentral.

## Farliga beståndsdelar (etikettering):

toluen

Metyl-tris-n-butylaminosilan

**2.3 Andra faror**

Inga uppgifter föreligger.

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

ej tillämplig

**3.2 Blandningar****3.2.1 Kemisk beteckning**

Polydimetylsiloxan + hjälpmedel + Aminosilan + lösningsmedel

**3.2.2 Farliga ingående ämnen**

typ	CAS-Nr.	EG-nr. REACH-nummer	Ämnet	Halt %	Klassificering enligt regelverket (EG) nr 1272/2008*	Anmärkning
INHA	108-88-3	203-625-9 01-2119471310-51	toluen	>25 – <30	Repr. 2; H361d STOT RE 2; H373 STOT SE 3; H336 Skin Irrit. 2; H315 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 2; H225	[1], [2]
INHA	16411-33-9	240-462-2 01-2120764367-45	Metyl-tris-n-butylaminosilan	>3 – <5	Acute Tox. 4 oral; H302 Skin Corr. 1B; H314 Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318	[1]

typ: INHA: ingrediens, VERU: förening

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

\*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  $\geq 0,1\%$ .**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

## Säkerhetsdatablad (1907/2006/EG)

Material: 10002955

EL A 07

\*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (SE)

Tryckdatum: 24.08.2020

Omarbetad den: 19.11.2019

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Allmänt:**

Bringa personer i säkerhet. Beakta egenskydd för den som ger första hjälpen. Tillkalla läkare efter kontakt med ämnet. Tillkalla läkare om gravida utsatts för exponering. Ångor kan göra att man blir omtöcknad. Lämna inte vederbörande utan uppsikt.

**Stänk i ögon:**

Skölj genast med mycket vatten i 10-15 minuter. Håll ögonlocken ordentligt öppna och skölj hela ögonytan samt ögonlocken med vatten. Sök läkarvård och ange noga ämnets beteckning.

**Hudkontakt:**

Ta av nedsmutsade och blöta kläder. Skölj 10 -15 minuter med mycket vatten eller tvätta med vatten och tvål. Använd amedelbart nödduschen vid stora mängder. Sök läkarvård och ange noga ämnets beteckning.

**Inandning:**

Placera i viloläge. Skydda mot nedkylning. Sök läkarvård och ange noga ämnets beteckning.

**Förtäring:**

Låt personen dricka rikligt med vatten i små portioner, men endast om personen är vid medvetande. Framkalla ej kräkning. Sök läkarvård och ange noga ämnets beteckning.

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

Relevanta uppgifter finns i andra delar av detta avsnitt.

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

Efter inandning: behandla med Cortison-spray så snabbt som möjligt. Produkten kan ha reproduktionstoxisk verkan (skadar foster och hämmar fortplantningsfunktionen i könsorganen hos hon- och handjuren). Efter exponering rekommenderas undersökning av specialistläkare.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Lämpligt släckningsmedel:**

vattendimma , släckningspulver , skum , koldioxid .

**Pga säkerhetsskäl olämpligt släckningsmedel:**

vattenstråle .

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

Stark sotbildning vid förbränning. Farliga brandprodukter: Kväveoxid .

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Särskild skyddsutrustning vid brandbekämpning:**

Använd av omgivningsluften oberoende andningsskyddsapparat.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Bär personlig skyddsutrustning (jfr avsnitt 8). Andas inte in gaser/ångor/aerosoler. Undvik kontakt med ögon och hud. Förvaras åtskilt från oskyddade personer.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får inte tömmas i avloppsnätet eller i miljön/vattenmiljön. Valla in vätskespill med lämpligt material (t.ex. jord). Förhindra utsläpp av förorenat vatten/släckningsvatten. Skaffa bort avfall i behållare märkta enligt föreskrift.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Får inte spolas bort med vatten. Samla upp på mekanisk väg och avlägsna enligt föreskrift. Vid små mängder: Samla upp med vätskebindande material, t ex kiselgur och avlägsna enligt föreskrift. Större mängder vallas in och pumpas upp i lämplig behållare. Sug upp ångor.

**Ytterligare anvisningar:**

Avlägsna antändningskällor.

**Säkerhetsdatablad (1907/2006/EG)**

Material: 10002955

EL A 07

\*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (SE)

Tryckdatum: 24.08.2020

Omarbetad den: 19.11.2019

**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 avfallshandling (avsnitt 13).

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Anvisningar för säker hantering:**

Sörj för god ventilation. Risk för halka vid spill.

**Anvisningar för brand- och explosionsskydd:**

Kyl ned skadade behållare med vatten. Inomhus kan ång-/luftblandningar bildas, som i närvaro av värmekällor kan leda till explosion, även i tomma, ej rengjorda behållare.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Krav på förvaringsutrymmen och behållare:**

inga kända .

**Anvisningar för samförvaring:**

ej tillämplig .

**Ytterligare förvaringsanvisningar:**

Förvaras torrt och svalt. Förvaras väl tillsluten. Får inte utsättas för fukt. Får inte utsättas för solbestrålning.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Inga uppgifter föreligger.

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

CAS-Nr.	Ämnet	typ	mg/m <sup>3</sup>	ppm	E/A	fiber/m <sup>3</sup>
108-88-3	Toluen	TLV_SE	200,0	50,0		
108-88-3	Toluen	EU	192,0	50,0		

-  
Toluol (CAS-nr 108-88-3): korttidsvärdet (EU) är 384 mg/m<sup>3</sup> (= 100 ppm); hudresorptiv.

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

Undvik kontakt med ögonen och huden. Andas inte in gaser/ångor/aerosoler. Förvara arbetskläder separat. Ät, drick och rök ej under hanteringen. Gravida kvinnor får absolut inte utsättas för exponering.

**Personlig skyddsutrustning:****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

I händelse av dim-, sprutdim- eller aerosolexponering använd lämpligt andningsskydd och skyddsdräkt. Lämpligt andningsskydd: Andningsskydd med helmask som uppfyller kraven i standarder som EN 136.

Rekommenderad filtertyp: Gasfilter ABEK-P2 (vissa oorganiska, organiska och sura gaser och ångor; ammoniak/aminer; partiklar) som uppfyller kraven i standarder som EN 14387

Använd andningsskydd vid långvarig eller kraftig påverkan. Lämpligt andningsskydd: Slutet andningsskydd som uppfyller kraven i standarder som EN 137.

Följ tidsgränserna för användning samt tillverkarnas anvisningar.

**Ögonskydd**

skyddsglasögon .

**Säkerhetsdatablad (1907/2006/EG)**

Material: 10002955

EL A 07

\*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (SE)

Tryckdatum: 24.08.2020

Omarbetad den: 19.11.2019

**Handskydd**

Skyddshandskar måste alltid bäras vid hantering av produkten.

Rekommenderat handskmaterial: Skyddshandskar av fluorgummi

Materialtjocklek: &gt; 0,7 mm

Genombrottstid: &gt; 480 min

Rekommenderat handskmaterial: Skyddshandskar av femskiktsslaminat av PE och EVOH (4H)

Materialtjocklek: &gt; 0,062 mm

Genombrottstid: &gt; 480 min

Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid 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.

**8.2.2 Begränsning av miljöexponeringen**

Får inte tömmas i avloppsnätet eller i miljön/vattenmiljön. Större mängder får ej ledas in i reningsverk.

**8.3 Ytterligare anvisningar för utformning av tekniska anläggningar**

Beakta uppgifter i avsnitt 7.

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

<b>Egenskap:</b>	<b>Värde:</b>	<b>Metod:</b>
<b>Utseende</b>		
Aggregationstillstånd .....	vätska	
Färg .....	färglös, mörk	
<b>Lukt</b>		
Lukt .....	stark	
<b>Luktreningströskel</b>		
Luktreningströskel .....	data saknas	
<b>pH-Värde</b>		
pH-Värde .....	bortfaller	
<b>Smältpunkt/frispunkt</b>		
Smältpunkt / smältpunktsintervall .....	bortfaller	
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>		
Kokpunkt / kokpunktsintervall .....	111 °C vid 1013 hPa	
<b>Flampunkt</b>		
Flampunkt .....	8 °C	(ISO 13736)
<b>Avdunstningshastighet</b>		
Avdunstningshastighet .....	data saknas	
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>		
Undre explosionsgräns .....	ca. 1,2 Vol-%	
Övre explosionsgräns .....	ca. 7 Vol-%	
<b>Ångtryck</b>		
Ångtryck .....	29 hPa / 20 °C	
<b>Löslighet</b>		
Löslighet i vatten .....	praktiskt taget olöslig	
<b>Ångdensitet</b>		
Relativ gas-/ångdensitet .....	Inga data kända.	
<b>Relativ densitet</b>		
Relativ densitet .....	0,98	(DIN 51757)
	(Vatten / 4 °C = 1,00)	
Densitet .....	0,98 g/cm <sup>3</sup>	(DIN 51757)
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>		
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten .....	Inga data kända.	
<b>Självantändningstemperatur</b>		
Tändtemperatur .....	420 °C	(-)

**Säkerhetsdatablad (1907/2006/EG)**

Material: 10002955

EL A 07

\*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (SE)

Tryckdatum: 24.08.2020

Omarbetad den: 19.11.2019

**Sönderfallstemperatur**

Termisk sönderdelning .....: bortfaller

**Viskositet**

Viskositet (dynamisk) .....: 8000 mPa.s vid 25 °C

**Molekylmassa**

Molekylmassa.....: ej tillämplig

**9.2 Annan information**

Inga uppgifter föreligger.

**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**

fuktighet

**10.5 Oförenliga material**

Reagerar med: vatten . Vid reaktionen bildas: n-butylamin .

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Genom luftfuktighet, vatten och protiska medel: n-butylamin . För den i substansen befintliga silikonandelen gäller: 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 de toxikologiska effekterna****11.1.1 Allmänt**

Uppgifter som gäller hela produkten har företräde framför uppgifter om enskilda beståndsdelar.

**11.1.2 Akut toxicitet****Bedömning:**

Vid denna tidpunkt föreligger inga toxikologiska testdata för hela produkten.

**Acute toxicity estimate (ATE):**ATE<sub>mix</sub> (Oralt): > 2000 mg/kg**Ämnesinformation:****toluen:**

Exponeringsväg	Resultat/Verkan	Typer/testsystem	Källa
Oralt	LD50: 5580 mg/kg	Råtta	ECHA
dermal	LD50: 12400 mg/kg	Kanin	ECHA
inhalation (ånga)	LC50: 28,1 mg/l; 4 h	Råtta	ECHA

**11.1.3 Frätande eller irriterande på huden****Bedömning:**

En irritation av huden är att förvänta. Genom stark vidhäftning vid huden kan vid mekaniskt avlägsande inte uteslutas att symptom av frätning förekommer.

**Uppgifter om produkten:**

Resultat/Verkan	Typer/testsystem	Källa
inte frätande	Corrositex	Analog jämförande

**Ämnesinformation:**

**Säkerhetsdatablad (1907/2006/EG)**

Material: 10002955

EL A 07

\*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (SE)

Tryckdatum: 24.08.2020

Omarbetad den: 19.11.2019

**toluen:**

Resultat/Verkan	Typer/testsystem	Källa
irriterande	Kanin	ECHA OECD 404

**11.1.4 Allvarlig ögonskada eller ögonirritation****Bedömning:**

Vid denna tidpunkt föreligger inga toxikologiska testdata för hela produkten.

**Ämnesinformation:****toluen:**

Resultat/Verkan	Typer/testsystem	Källa
ej irriterande	Kanin	ECHA OECD 405

**11.1.5 Sensibilisering av andningsvägar/hud****Bedömning:**

Vid denna tidpunkt föreligger inga toxikologiska testdata för hela produkten.

**Ämnesinformation:****toluen:**

Exponeringsväg	Resultat/Verkan	Typer/testsystem	Källa
dermal	ej allergiframkallande	Marsvin; Maximeringstest	ECHA OECD 406

**11.1.6 Mutagenitet i könsceller****Bedömning:**

Vid denna tidpunkt föreligger inga toxikologiska testdata för hela produkten.

**Ämnesinformation:****toluen:**

Resultat/Verkan	Typer/testsystem	Källa
negativ	mutation assay (in vitro) muslymfomceller	ECHA OECD 476
negativ	mutation assay (in vitro) bakterieceller	ECHA OECD 471
negativ	chromosome aberration assay (in vivo) råtta intraperitonealt; ryggmärgsceller	ECHA

**11.1.7 Cancerogenitet****Bedömning:**

Vid denna tidpunkt föreligger inga toxikologiska testdata för hela produkten.

**11.1.8 Reproduktionstoxicitet****Bedömning:**

Vid denna tidpunkt föreligger inga toxikologiska testdata för hela produkten.

**Ämnesinformation****toluen:**

Ämnet kan möjligen orsaka fosterskador hos människor.

**11.1.9 Specifik organotoxicitet (enstaka exponering)****Bedömning:**

Vid denna tidpunkt föreligger inga toxikologiska testdata för hela produkten.

**Säkerhetsdatablad (1907/2006/EG)**

Material: 10002955

EL A 07

\*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (SE)

Tryckdatum: 24.08.2020

Omarbetad den: 19.11.2019

**Ämnesinformation:****toluen:**

Exponeringsväg	Resultat/Verkan	Källa
inhalation	Målorgan: Centrala nervsystemet Ångor kan ha narkotisk verkan.	ECHA

**11.1.10 Specifik organotoxicitet (upprepad exponering)****Bedömning:**

Vid denna tidpunkt föreligger inga toxikologiska testdata för hela produkten.

**Ämnesinformation:****toluen:**

Målorgan i djurförsök: Centrala nervsystemet.

**11.1.11 Fara vid aspiration****Bedömning:**

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

**Ämnesinformation:****toluen:**

Produkten kan innebära en fara för människor vid aspiration.

**11.1.12 Ytterligare toxikologiska anvisningar**

Vid reaktion med fukt avspjälkar produkten en ringa mängd n-butylamin (109-73-9). Denna irriterar hud, slemhinnor och andningsorgan.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Bedömning:**

Vid denna tidpunkt föreligger inga testdata för hela produkten. Enligt vad som hittills är känt är inga negativa effekter i reningsverk att vänta.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Bedömning:**

Silikonandel: Biologiskt ej nedbrytbar. Avskiljning genom sedimentering.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga****Bedömning:**

Polymerkomponent: Bioackumulation är osannolik.

**12.4 Rörligheten i jord****Bedömning:**

Silikonandel: Olösligt i vatten.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Inga uppgifter föreligger.

**12.6 Andra skadliga effekter**

inga kända



**Säkerhetsdatablad (1907/2006/EG)**

Material: 10002955

EL A 07

\*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (SE)

Tryckdatum: 24.08.2020

Omarbetad den: 19.11.2019

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

Rekommendation:

Oskadliggörs enligt föreskrift genom förbränning i en förbränningsanläggning för specialavfall. Beakta lokala myndigheteters föreskrifter.

**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.

**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 avfallshanteraren.

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

Värdering.....: Farligt gods

14.1 FN-Nr.....: 1993

14.2 Proper Shipping Name.....: Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (enthält Toluene und Methylbutylaminosilan)

14.2 Proper Shipping Name (nationell) ...: BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (innehåller toluene och metylbutylaminosilan)

14.3 Klass.....: 3

14.4 Förpackningsgrupp.....: II

**Järnväg RID:**

Värdering.....: Farligt gods

14.1 FN-Nr.....: 1993

14.2 Proper Shipping Name.....: Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g. (enthält Toluene und Methylbutylaminosilan)

14.2 Proper Shipping Name (nationell) ...: BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (innehåller toluene och metylbutylaminosilan)

14.3 Klass.....: 3

14.4 Förpackningsgrupp.....: II

**Sjötransport IMDG-Code:**

Värdering.....: Farligt gods

14.1 FN-Nr.....: 1993

14.2 Proper Shipping Name.....: Flammable liquid, n.o.s. (containing toluene and methylbutylaminosilane)

14.3 Klass.....: 3

14.4 Förpackningsgrupp.....: II

**Flygtransport ICAO-TI/IATA-DGR:**

Värdering.....: Farligt gods

14.1 FN-Nr.....: 1993

14.2 Proper Shipping Name.....: Flammable liquid, n.o.s. (containing toluene and methylbutylaminosilane)

14.3 Klass.....: 3

14.4 Förpackningsgrupp.....: II

**14.5 Miljöfaror**

Miljöfarligt: nej

Marine Pollutant (IMDG): 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.

**Säkerhetsdatablad (1907/2006/EG)**

Material: 10002955

EL A 07

\*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (SE)

Tryckdatum: 24.08.2020

Omarbetad den: 19.11.2019

**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):**

Listad i direktivet	Serienummer på listan	Gränsvärdesmängd 1	Gränsvärdesmängd 2
BRANDFARLIGA VÄTSKOR	P5c	5.000 t	50.000 t

**Övriga föreskrifter, begränsningar och förbud:**

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

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII): Produkten innehåller &gt; 0,1 vikt-% toluen. Följ aktuell utgåva av förordning 1907/2006, bilaga XVII, punkt 48.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För denna produkt har ingen kemikaliesäkerhetsbedömning enligt direktivet (EG) 1907/2006 (REACH) genomförts.

**15.3 Uppgifter för Internationell registreringsstatus**

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

Australien .....	<b>AICS</b> (Australian Inventory of Chemical Substances): Produkten är upptagen på eller i enlighet med ämnesförteckningen.
Kina .....	<b>IECSC</b> (Inventory of Existing Chemical Substances in China): Produkten är upptagen på eller i enlighet med ämnesförteckningen.
Filippinerna.....	<b>PICCS</b> (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances): Produkten är upptagen på eller i enlighet med ämnesförteckningen.
Amerikas förenta stater (USA) .....	<b>TSCA</b> (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory): Alla produktkomponenter är listade som aktiva eller i överensstämmelse med ämnesförteckningen.
Taiwan .....	<b>TCSI</b> (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) .....	<b>REACH</b> (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) .....	<b>AREC</b> (Lag om registrering och utvärdering av kemikalier: "K-REACH"): Allmän anvisning: registreringsskyldigheten för ämnen tillverkade i Korea eller importerade till Korea är uppfyllt av angiven leverantör i avsnitt 1. Registreringsskyldighet vid import till Korea via kunder eller andra användare nedströms ska uppfyllas av dem.

**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.

Överlåtelser 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](http://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.

Förklaring till GHS –klassificeringsuppgifterna:

- Repr. 2; H361d..... : Reproduktionstoxicitet kategori 2 (toxiska effekter på embryo/foster); Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
- STOT RE 2; H373..... : Specifik organtoxicitet - upprepad exponering Kategori 2; Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- STOT SE 3; H336..... : Specifik organtoxicitet - enstaka exponering kategori 3 (bedövande verkan); Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- Skin Irrit. 2; H315..... : Frätande/irriterande på huden Kategori 2; Irriterar huden.
- Asp. Tox. 1; H304..... : Fara vid aspiration Kategori 1; Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- Flam. Liq. 2; H225..... : Brandfarliga vätskor Kategori 2; Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- 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.
- Flam. Liq. 2; H225..... : Brandfarliga vätskor Kategori 2; Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- Eye Dam. 1; H318..... : Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 1; Orsakar allvarliga ögonskador.

Klassificering	Motiv:
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering, Kategori 2	Beräkningsmetod
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, kategori 3 (bedövande verkan)	Beräkningsmetod
Reproduktionstoxicitet, kategori 2 (toxiska effekter på embryo/foster)	Beräkningsmetod
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, Kategori 1	Beräkningsmetod
Brandfarliga vätskor, Kategori 2	På basis av testdata.
Frätande/irriterande på huden, Kategori 2	På basis av testdata.

- Slut på säkerhetsdatabladet -