

Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF)

Materiale: 10002955

EL A 07

*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (DK)

Udskriftsdato: 24.08.2020

Revideret den: 18.11.2019

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn:

EL A 07

*SMP,VARIOUS

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt:

Industriel.

Lim

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør:

Wacker Chemie AG

Gade/postboks:

Hanns-Seidel-Platz 4

Landekode/postnr/by:

D 81737 München

Telefon:

+49 89 6279-0

Telefax:

+49 89 6279-1770

Oplysning til sikkerhedsdatablad:

Telefon

+49 8677 83-4888

Telefax

+49 8677 886-9722

E-mail

WLCP-MSDS@wacker.com

1.4 Nødtelefon

Alarmcentral:

+45 8988 2286**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

Klassificering i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008:

Fareklasse	Farekategori	Ekspositionsvej	H-Kode
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering	Kategori 2		H373
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering	Kategori 3 (bedøvende virkning)		H336
Reproduktionstoksicitet	Kategori 2 (skadelig for fostre)		H361d
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 1		H318
Brandfarlige væsker	Kategori 2		H225
Hudætsning/-irritation	Kategori 2		H315

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008:

Piktogrammer:



Signalord: Fare

H-Kode	advarsler om farer
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF)

Materiale: 10002955

EL A 07

*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (DK)

Udskriftsdato: 24.08.2020

Revideret den: 18.11.2019

P-Kode	sikkerhedsanvisninger
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P233	Hold beholderen tæt lukket.
P280	Bær beskyttelsestøj/øjenværn.
P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P243	Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
P302+P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/sæbe.
P332+P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P304+P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P370+P378	Ved brand: Anvend vandstråle, pulver, skum eller kuldioxid til brandslukning.
P403+P235	Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
P501	Indholdet/holderen bortskaffes på genbrugsstation.

Farlige indholdsstoffer (etikettering):

Toluen

Methyl-tris-n-butylaminosilan

2.3 Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1 Stoffer**

ikke anvendelig

3.2 Blandinger**3.2.1 Kemisk karakteristisk**

Polydimethylsiloxan + hjælpestof + Aminosilan + opløsningsmiddel

3.2.2 Farlige indholdsstoffer

Type	CAS-nr.	EF-nr. REACH-nr.	Stof	Indhold %	Klassificering i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008*	Bemærkning
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	Methyl-tris-n-butylaminosilan	>3 – <5	Acute Tox. 4 oral; H302 Skin Corr. 1B; H314 Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318	[1]

Type: INHA: Indholdstof, VERU: Forurening

[1] = Sundheds- eller miljøskadeligt stof; [2] = stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering; [3] = PBT-stof; [4] = vPvB-stof

*Oplysninger om klassificering forklares i kapitel 16.

Dette produkt indeholder ingen SVHC-stoffer (REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, artikel 57) $\geq 0,1\%$.**PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF)

Materiale: 10002955

EL A 07

*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (DK)

Udskriftsdato: 24.08.2020

Revideret den: 18.11.2019

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**Generelt:**

Før personer i sikkerhed. Vær opmærksom på førstehjælperens egen sikkerhed. Søg læge ved kontakt med stoffet. Søg læge ved eksponering af gravide. Dampe kan forårsage omtågethed. Den pågældende person skal overvåges.

Ved øjenkontakt:

Skyl straks med masser af vand i 10-15 minutter. Hold øjet åbent, så hele øjet samt øjenlåg kan skylles med vand. Søg læge og oplys om stoffets nøjagtige navn.

Ved hudkontakt:

Tag snavset eller vådt tøj af. Skyl straks med masser af vand i 10-15 minutter eller vask med vand og sæbe. Gå straks under nødbruser ved store mængder. Søg læge og oplys om stoffets nøjagtige navn.

Ved indånding:

Læg personen ned. Hold personen varm. Søg læge og oplys stoffets nøjagtige navn.

Ved indtagelse:

Lad personen drikke rigeligt med vand i små mængder, men kun hvis personen er ved bevidsthed. Opkastning må ikke fremprovokeres. Søg læge og oplys om stoffets nøjagtige navn.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Relevante oplysninger findes i andre dele af dette afsnit.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ved indånding: hurtigst muligt behandling med Cortison-spray. Produktet kan virke reproduktionsskadende (fosterskadende og påvirker den kvindelige eller mandlige forplantningsevne). Det anbefales at opsøge speciallæge i tilfælde af eksponering.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler****Passende slukningsmidler:**

vandspraystråle , Pulver , Skum , Kuldioxid .

Sikkerhedsmæssigt uegnede slukningsmidler:

Vandstråle .

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Kraftig soddannelse ved forbrænding. Farlige nedbrydningsprodukter ved brand: Kvælstofoxid .

5.3 Anvisninger for brandmandskab**Særligt beskyttelsesudstyr ved brandslukning:**

Benyt friskluftmaske.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Benyt personligt beskyttelsesudstyr (se afsnit 8). Indånd ikke gas/dampe/aerosol. Undgå kontakt med øjne og hud. Personer uden beskyttelse holdes væk fra stedet.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes i vandløb, spildevand og i jord. Væskeudslip skal inddæmmes med egnet materiale (f.eks. jord). Forurenede vand/slukningsvand opsamles. Destruktion i foreskriftsmæssig angivne beholdere.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Må ikke spules væk med vand. Opsamles mekanisk og bortskaffes forskriftsmæssigt. Ved små mængder: Opsamles med væskeabsorberende materiale, f.eks. kiselgur, og bortskaffes forskriftsmæssigt. Større mængder inddæmmes og pumpes op i egnede beholdere. Dampe suges ud.

Andet:

Fjern antændelseskilder.

Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF)

Materiale: 10002955

EL A 07

*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (DK)

Udskriftsdato: 24.08.2020

Revideret den: 18.11.2019

6.4 Henvisning til andre punkter

Læs relevante oplysninger i andre afsnit. Dette gælder i særdeleshed oplysninger om personlige værnemidler (afsnit 8) og om bortskaffelse (afsnit 13).

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Anvisninger på sikker håndtering:**

Sørg for god ventilation og udluftning på arbejdsstedet. Spild af materialet bevirker forhøjet skridfare.

Oplysninger om brand- og eksplosionssikring:

Udsatte beholdere nedkøles med vand. Dampene kan i lukkede rum danne forbindelser med luft, der i nærheden af antændelseskilder kan medføre eksplosion, også i tomme, urensede beholdere.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Krav til lagerlokaler og beholdere:**

ingen kendte .

Samlagringsoplysninger:

ikke anvendelig .

Andre oplysninger om lagerbetingelser:

Opbevares tørt og køligt. Emballagen skal holdes tæt lukket. Beskyt mod fugt. Beskyt mod direkte sollys.

7.3 Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for luft på arbejdsplads:**

CAS-nr.	Stof	Type	mg/m ³	ppm	E/A	fibre/m ³
108-88-3	Toluen	TLV_DK	94,0	25,0		
108-88-3	Toluen	EU	192,0	50,0		

-
Toluen (CAS-nr. 108-88-3): Korttidsværdi (EU) er 384 mg/m³ (= 100 ppm); optagelse gennem hud.

8.2 Eksponeringskontrol**8.2.1 Foranstaltninger til kontrol af erhvervmæssig eksposering****Generel beskyttelse og hygiejne:**

Undgå kontakt med øjnene og huden. Indånd ikke gas/dampe/aerosol. Arbejdstøj opbevares særskilt. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Undgå exponering af stoffet til gravide kvinder.

Personligt beskyttelsesudstyr:**Åndedrætsværn**

Kan en inhalativ eksposering over arbejdspladsens grænseværdi ikke udelukkes, skal der anvendes et egnet åndedrætsværn.

Egnet åndedrætsværn: Åndedrætsværn med helmaske, iht. anerkendte standarder såsom EN 136.

Anbefalet filter type: Gasfilter ABEK (bestemte uorganiske, organiske sure gasser og dampe; ammoniak/aminer), iht. anerkendte standarder såsom EN 14387

Ved tåge, sprøjt eller aerosol brug egnet personligt åndedrætsværn og beskyttelsesdragt. Egnet åndedrætsværn: Åndedrætsværn med helmaske, iht. anerkendte standarder såsom EN 136.

Anbefalet filter type: Kombinationsfilter ABEK-P2 (bestemte uorganiske, organiske sure gasser og dampe; ammoniak/aminer; partikel), iht. anerkendte standarder såsom EN 14387

Der skal anvendes åndedrætsværn ved længerevarende eller kraftig indvirkning. Egnet åndedrætsværn: Luftforsynede åndedrætsværn, iht. anerkendte standarder såsom EN 137.

Overhold begrænsningen af bæretiden samt fabrikantens henvisninger til beskyttelse af åndedrætsorganer.

Øjne

Beskyttelsesbriller .

Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF)

Materiale: 10002955

EL A 07

*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (DK)

Udskriftsdato: 24.08.2020

Revideret den: 18.11.2019

Hænder

Beskyttelseshandsker skal altid bæres ved håndtering af produktet.

Anbefalet handskemateriale: Beskyttelseshandsker af Fluorgummi

Materialets tykkelse: > 0,7 mm

Gennembrudstid: > 480 min

Anbefalet handskemateriale: Beskyttelseshandsker af 5-lags-laminat af PE og EVOH (4H)

Materialets tykkelse: > 0,062 mm

Gennembrudstid: > 480 min

Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne. Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid. Det skal bemærkes, at kemikaliebeskyttelseshandskers normale brugstid kan være meget kortere end den permeationstid, der er fastlagt med tests, på grund af forskellige faktorer (for eksempel temperaturen).

8.2.2 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Må ikke udledes i vandløb, spildevand og i jord. Undgå indførsel af større mængder i rensningsanlæg.

8.3 Andre oplysninger om udformning af tekniske anlæg

Følg anvisningerne i afsnit 7.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Egenskab:	Værdi:	Metode:
Udseende		
Tilstandsform.....	væske	
Farve.....	farveløs mørk	
Lugt		
Lugt.....	Stærk	
Lugtgrænse		
Lugtgrænse.....	ingen kendte data	
pH-Værdi		
pH-Værdi.....	ikke relevant	
Smeltepunkt/frysepunkt		
Smeltepunkt / smeltepunktinterval.....	ikke relevant	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktinterval		
Kogepunkt / kogepunktinterval.....	111 °C ved 1013 hPa	
Flammepunkt		
Flammepunkt.....	8 °C	(ISO 13736)
Fordampningshastighed		
Fordampningshastighed.....	ingen kendte data	
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser		
Nedre eksplosionsgrænse.....	ca. 1,2 Vol-%	
Øvre eksplosionsgrænse.....	ca. 7 Vol-%	
Damptryk		
Damptryk.....	29 hPa / 20 °C	
Opløselighed		
Opløselighed i vand.....	uopløselig i praksis	
Dampmassefylde		
Relativ gas-/dampmassefylde.....	Ingen kendte data.	
Relativ massefylde		
Relativ massefylde.....	0,98	(DIN 51757)
	(Vand / 4 °C = 1,00)	
Massefylde.....	0,98 g/cm ³	(DIN 51757)
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand		
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand.....	Ingen kendte data.	
Selvantændelsestemperatur		
Antændelsestemperatur.....	420 °C	(-)

Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF)

Materiale: 10002955

EL A 07

*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (DK)

Udskriftsdato: 24.08.2020

Revideret den: 18.11.2019

Dekomponeringstemperatur

Termisk nedbrydning.....: ikke relevant

Viskositet

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

Molekylmasse

Molekylmasse.....: ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 – 10.3 Reaktivitet; Kemisk stabilitet; Risiko for farlige reaktioner**

Ingen farlige reaktioner kendte ved forsvarlig opbevaring og håndtering.

Relevante oplysninger findes evt. i andre dele af dette afsnit.

10.4 Forhold, der skal undgås

fugtighed

10.5 Materialer, der skal undgås

Reagerer med: vand . Reaktionen sker under dannelse af: n-butylamin .

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Gennem luftfugtighed, vand og protonaktive medier: n-butylamin . For den i materialet forekommende silikonemængde gælder: Målinger af temperaturer fra ca. 150 grader C har vist, at der fraspaltes en beskedne mængde formaldehyd i kraft af oxidativ nedbrydning.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****11.1.1 Generelt**

Data, der er konstateret for det samlede produkt, har prioritet frem for data om de enkelte indholdsstoffer.

11.1.2 Akut toksicitet**Vurdering:**

På dette slutpunkt foreligger ingen toksikologiske testdata for det samlede produkt.

Acute toxicity estimate (ATE):ATE_{mix} (Oralt): > 2000 mg/kg**Oplysninger om stoffer:****Toluen:**

Eksponeringsvej	Resultat/Effekt	Species/Testsystem	Kilde
Oralt	LD50: 5580 mg/kg	Rotte	ECHA
dermal	LD50: 12400 mg/kg	Kanin	ECHA
Inhalativ (damp)	LC50: 28,1 mg/l; 4 h	Rotte	ECHA

11.1.3 Hudætsning/hudirritation**Vurdering:**

Der kan opstå hudirritationer. Symptomer på en ætsning kan ikke udelukkes, når substansen fjernes mekanisk, da substansen sætter sig fast i huden.

Data om produktet:

Resultat/Effekt	Species/Testsystem	Kilde
ikke ætsende	Corrositex	Analogie

Oplysninger om stoffer:

Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF)

Materiale: 10002955

EL A 07

*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (DK)

Udskriftsdato: 24.08.2020

Revideret den: 18.11.2019

Toluen:

Resultat/Effekt	Species/Testsystem	Kilde
irriterende	Kanin	ECHA OECD 404

11.1.4 Alvorlige øjenskader/øjenirritation**Vurdering:**

På dette slutpunkt foreligger ingen toksikologiske testdata for det samlede produkt.

Oplysninger om stoffer:**Toluen:**

Resultat/Effekt	Species/Testsystem	Kilde
ikke irriterende	Kanin	ECHA OECD 405

11.1.5 Sensibilisering af luftveje/hud**Vurdering:**

På dette slutpunkt foreligger ingen toksikologiske testdata for det samlede produkt.

Oplysninger om stoffer:**Toluen:**

Eksponeringsvej	Resultat/Effekt	Species/Testsystem	Kilde
dermal	ikke sensibiliserende	Marsvin; Maksimeringstest	ECHA OECD 406

11.1.6 Kimcellemutagenicitet**Vurdering:**

På dette slutpunkt foreligger ingen toksikologiske testdata for det samlede produkt.

Oplysninger om stoffer:**Toluen:**

Resultat/Effekt	Species/Testsystem	Kilde
negativ	mutation assay (in vitro) muselymfoceller	ECHA OECD 476
negativ	mutation assay (in vitro) bakterieceller	ECHA OECD 471
negativ	chromosome aberration assay (in vivo) Rotte intraperitoneal; knoglemarvsceller	ECHA

11.1.7 Carcinogenicitet**Vurdering:**

På dette slutpunkt foreligger ingen toksikologiske testdata for det samlede produkt.

11.1.8 Reproduktionstoksicitet**Vurdering:**

På dette slutpunkt foreligger ingen toksikologiske testdata for det samlede produkt.

Oplysninger om stoffer**Toluen:**

Stoffet kan hos mennesker muligvis true det ufødte barn.

11.1.9 Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)**Vurdering:**

På dette slutpunkt foreligger ingen toksikologiske testdata for det samlede produkt.

Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF)

Materiale: 10002955

EL A 07

*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (DK)

Udskriftsdato: 24.08.2020

Revideret den: 18.11.2019

Oplysninger om stoffer:**Toluen:**

Eksponeringsvej	Resultat/Effekt	Kilde
Inhalativ	Målorganer: Centralnervesystem Dampe kan virke narkotiske.	ECHA

11.1.10 Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)**Vurdering:**

På dette slutpunkt foreligger ingen toksikologiske testdata for det samlede produkt.

Oplysninger om stoffer:**Toluen:**

Receptorganer i dyreforsøg: det centrale nervesystem

11.1.11 Aspirationsfare**Vurdering:**

På grundlag af produktets fysisk-kemiske egenskaber må der ikke regnes med aspirationsfare.

Oplysninger om stoffer:**Toluen:**

Produktet kan udgøre en aspirationsfare for mennesker.

11.1.12 Andre toksikologiske oplysninger

Produktet fraspalter under påvirkning af fugtighed en ringe mængde n-Butylamin (109-73-9). Dette irriterer huden, slimhinder og åndedrætsorganer.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Vurdering:**

På dette slutpunkt foreligger ingen testdata for det samlede produkt. Med de nuværende erfaringer kan der ikke forventes negative effekter i rensningsanlæg.

12.2 Persistens og nedbrydelighed**Vurdering:**

Siliconeandel: Biologisk ikke nedbrydeligt. Udskillelse ved sedimentering.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale**Vurdering:**

Polymerkomponenter: Bioakkumulation usandsynlig.

12.4 Mobilitet i jord**Vurdering:**

Siliconeandel: Uopløselig i vand.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

12.6 Andre negative virkninger

ingen kendte

Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF)

Materiale: 10002955

EL A 07

*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (DK)

Udskriftsdato: 24.08.2020

Revideret den: 18.11.2019

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling****13.1.1 Produkt**

Anbefaling:

Forskriftsmæssig bortskaffelse ved forbrænding i et afbrændingsanlæg til specialaffald. Overhold de lokale myndigheders bestemmelser.

13.1.2 Urenset emballage

Anbefaling:

Emballage tømmes fuldstændig (dråbefri og spartelren). Emballage afleveres efter gældende regler til genanvendelse.

13.1.3 Kemikalieaffaldskort nr. (EF)

Produktet kan ikke tildeles en affaldskode iht. det Europæiske Affaldskatalog (EWC), da det først er brugerens anvendelsesformål, der muliggør dette. Inden for EU skal EAK-koden tildeles efter aftale med den, der bortskaffer produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 – 14.4 UN-nummer; UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name); Transportfareklasse(r); Emballagegruppe****Vejtransport ADR:**

Vurdering.....: Forsigtig faregods

14.1 UN-nr.....: 1993

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

14.2 Proper Shipping Name (national) ...: BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder toluen og methylbutyl amino-silan)

14.3 Klasse.....: 3

14.4 Emballagenummer.....: II

Jernbane RID:

Vurdering.....: Forsigtig faregods

14.1 UN-nr.....: 1993

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

14.2 Proper Shipping Name (national) ...: BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder toluen og methylbutyl amino-silan)

14.3 Klasse.....: 3

14.4 Emballagenummer.....: II

Skibstransport IMDG-Code:

Vurdering.....: Forsigtig faregods

14.1 UN-nr.....: 1993

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

14.3 Klasse.....: 3

14.4 Emballagenummer.....: II

Lufttransport ICAO-TI/IATA-DGR:

Vurdering.....: Forsigtig faregods

14.1 UN-nr.....: 1993

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

14.3 Klasse.....: 3

14.4 Emballagenummer.....: II

14.5 Miljøfarer

Skadeligt for miljøet: nej

Marine Pollutant (IMDG): nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Læs relevante oplysninger i andre afsnit.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Bulkgodstransport i tankskibe er ikke tilsigtet.

Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF)

Materiale: 10002955

EL A 07

*SMP,VARIOUS

Version: 3.2 (DK)

Udskriftsdato: 24.08.2020

Revideret den: 18.11.2019

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Der skal tages hensyn til nationale og regionale regler.

Oplysninger om mærkning findes i kapitel 2 i dette dokument.

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer (Seveso III):

Liste i direktiv	Lbd. nr. i listen	Mængdetærskel 1	Mængdetærskel 2
BRANDFARLIGE VÆSKER	P5c	5.000 t	50.000 t

MAL kodenummer: 5-4**Øvrige foreskrifter, begrænsninger og forbud:**

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier: Ikke anvendelig

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII): Dette produkt indeholder mere end 0,1 vægtprocent toluen. Der skal tages højde for tillæg XVII, indgang 48 i forordning 1907/2006 i seneste udgave.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

For dette produkt er der ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering iht. forordning (EF) 1907/2006 (REACH).

15.3 Oplysninger til Internationale Registreringsstatus

Foreligger der relevante oplysninger for de enkelte stoffortegnelser, skal disse angives nedenfor.

- Australien : **AICS** (Australian Inventory of Chemical Substances):
Dette produkt er anført i eller svarer til stoffortegnelsen.
- Kina : **IECSC** (Inventory of Existing Chemical Substances in China):
Dette produkt er anført i eller svarer til stoffortegnelsen.
- Filippinerne..... : **PICCS** (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances):
Dette produkt er anført i eller svarer til stoffortegnelsen.
- Amerikas Forenede Stater (USA)..... : **TSCA** (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory):
Alle komponenter i dette produkt er angivet på listen eller overholder stoffortegnelsen.
- Taiwan : **TCSI** (Taiwan Chemical Substance Inventory):
Dette produkt er på listen eller overholder stoffortegnelsen. Almindelig henvisning: Kemikalieloven i Taiwan kræver en fase 1 registrering af TCSI-anførte eller TCSI-konforme stoffer, hvis mængden på 100 kg/år overskrides ved en import til Taiwan eller under en fremstilling i Taiwan (ved blandinger skal dette beregnes for hvert indholdsstof). Ansvaret ligger her hos importøren eller producenten.
- Europæisk Økonomisk Samarbejdsområde (EØS) : **REACH** (Forordning (EF) nr. 1907/2006):
Generel anvisning: Registreringspligt, som opstår som følge af en fremstilling i EØS eller ved import til EØS udført af leverandøren, der er angivet i afsnit 1, er pålagt denne. Registreringspligt, som opstår som følge af kunders eller af andre downstream-brugeres import til EØS, er pålagt disse.
- Syd Korea (Republikken Korea) : **AREC** (Forordning om registrering og vurdering af kemiske stoffer: "K-REACH"):
Generel henvisning: Registreringsforpligtelse, som opstår som følge af en fremstilling i Korea eller ved import til Korea udført af leverandøren, der er angivet i afsnit 1, er pålagt denne. Registreringsforpligtelse, som opstår som følge af kunders eller af andre downstream-brugeres import til Korea, er pålagt disse.

PUNKT 16: Andre oplysninger**16.1 Produkt**

Informationerne i dette dokument er baseret på vores vidensstand på redigeringstidspunktet. Informationerne stiller ingen sikkerhed for produkttegenskaberne i forhold til garantilovgivningen.

At dette dokument er stillet til rådighed fratager det ikke aftageren af produktet for dennes ansvar med hensyn til at anvende produktet i henhold til gældende lov og forordning. Dette gælder især for vider salg af produktet og/eller deraf fremstillede blandinger eller artikler indeholdende produktet, i andre områder og eksklusive rettigheder fra tredjepart. Hvis det omtalte produkt er bearbejdet eller blandet med andre materialer kan informationer i dette dokument ikke overføres til det nye produkt med mindre dette udtrykkeligt er nævnt. Ved ompakning /reemballering er aftageren af produktet forpligtet til at vedlægge sikkerhedsrelevante oplysninger.

WACKER indskrænker brugen af produkterne i det menneskelige legeme eller i kontakt med legemsvæsker eller slimhinder. Yderligere informationer fås af vores Health Care Policy under www.wacker.com. WACKER kan trække sig tilbage fra eventuelle leveringsforpligtelse(r), hvis Health Care Policy ikke overholdes.

16.2 Andre oplysninger:

Kommattegn i de numeriske angivelser er udtryk for decimalpunktet. De lodrette streger i venstre margin henviser til ændringer i forhold til den tidligere version. Denne version erstatter alle foregående

Forklaring af GHS-Klassificeringskode:

- Repr. 2; H361d : Reproduktionstoksicitet Kategori 2 (skadelig for fostre); Mistænkes for at skade det ufødte barn.
 STOT RE 2; H373 : Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering Kategori 2; Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
 STOT SE 3; H336..... : Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering Kategori 3 (bedøvende virkning); Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 Skin Irrit. 2; H315..... : Hudætsning/-irritation Kategori 2; Forårsager hudirritation.
 Asp. Tox. 1; H304..... : Aspirationsfare Kategori 1; Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 Flam. Liq. 2; H225 : Brandfarlige væsker Kategori 2; Meget brandfarlig væske og damp.
 Acute Tox. 4; H302..... : Akut toksicitet Kategori 4; Farlig ved indtagelse.
 Skin Corr. 1B; H314... : Hudætsning/-irritation Kategori 1B; Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
 Flam. Liq. 2; H225 : Brandfarlige væsker Kategori 2; Meget brandfarlig væske og damp.
 Eye Dam. 1; H318 : Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 1; Forårsager alvorlig øjenskade.

Klassificering	Årsag:
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering, Kategori 2	Beregningsmetode
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3 (bedøvende virkning)	Beregningsmetode
Reproduktionstoksicitet, Kategori 2 (skadelig for fostre)	Beregningsmetode
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 1	Beregningsmetode
Brandfarlige væsker, Kategori 2	På grundlag af testdata.
Hudætsning/-irritation, Kategori 2	På grundlag af testdata.

- Slutning af sikkerhedsdatablad -