



DRAWIN

Sikkerhetsdatablad (1907/2006/EF)

Material: 60007343

ELASTOSIL® M 4601 A

Versjon: 3.2 (NO)

Trykningsdato: 26.04.2022

Gjennomgått den: 21.08.2020

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: ELASTOSIL® M 4601 A

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruksområder som frarådes

Stoffets/produktets bruk:
Industriell.
Råstoff for: gummiprodukter .

1.3 Informasjon om leverandøren som har utarbeidet sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør: DRAWIN Vertriebs-GmbH
Vei/postboks: Rudolf-Diesel-Straße 15
Nasj.kjennet./postnr./sted: D 85521 Riemerling
Telefon: +49 89 60869-0
Telefax: +49 89 60869-250

Opplysning om HMS-databladet: Telefon +49 8677 83-4888
Telefax +49 8677 886-9722
e-post WLCP-MSDS@wacker.com

1.4 Nødtelefon

Informasjon ved uheil: +47 2103 4452
Giftinformasjonen Giftinformasjonen +47 22 59 1300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008:
Ikke et farlig stoff eller stoffblanding.

2.2 Etikettinformasjon

Merking i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008:
Krever ingen merking iht. GHS.

kode	Tilleggsmerking
EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Dette produktet inneholder stoffer som er relevante for vurderingen i avsnitt 12.5.
Produktet kan frigjøre hydrogen. Fare for dannelse av hydrogengass med vann, alkoholer, syrer, metallsalter, aminer og alkalier.
Hydrogenen som dannes, kan i kombinasjon med oksygen danne knallgass.

AVSNITT 3: Sammensetning/informasjon om ingrediensene

3.1 Stoffer

ikke brukbar

3.2 Stoffblandinger

3.2.1 Kjemisk karakterisering

polydimetylsiloksan med funksjonelle grupper + hjelpestoffer for additiv kryssbinding



DRAWIN

Sikkerhetsdatablad (1907/2006/EF)

Material: 60007343

ELASTOSIL® M 4601 A

Versjon: 3.2 (NO)

Trykningsdato: 26.04.2022

Gjennomgått den: 21.08.2020

3.2.2 Farlige innhold

type	CAS-nr.	EF-nr. REACH-nr.	Stoff	Gehalt %	Klassifisering i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008*	Bemerkning
INHA	14808-60-7	238-878-4	kvarts	>1 – <5	STOT RE 1 inhalativ; H372	[1]

Type: INHA: Innholdsstoff, VERU: Forurensning

[1] = Helse- eller miljøfarlige stoffer; [2] = Stoff det eksisterer en EU-grenseverdi for eksponering for arbeidsplassen for; [3] = PBT-stoff; [4] = vPvB-stoff

*Klassifiseringen er forklart i kapittel 16.

Kvarts: Inneholder av dette stoffer gir ikke klassifisering fordi den fysiske formen ikke gir risiko for innånding.

Dette produktet inneholder følgende stoffer som gir grunn til svært stor bekymring (REACH forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 57), i mengder $\geq 0,1\%$:

CAS-nr.	Stoff	Gehalt [%]	Grunn til oppføring
540-97-6	dodekametylsykloheksasiloksan	$\geq 0,1 - < 0,3$	Persistent, bioakkumulerbar og giftig (artikkel 57d) Svært persistent og svært bioakkumulerbar (artikkel 57e)
541-02-6	dekametylsyklopentasiloksan	$\geq 0,1 - < 0,3$	Persistent, bioakkumulerbar og giftig (artikkel 57d) Svært persistent og svært bioakkumulerbar (artikkel 57e)

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltakene

Generelt:

Ved uhell eller illebefinnende kontakt lege vis etiketten hvis mulig.

Etter øyekontakt:

Skyll straks med rikelig vann. Ved vedvarende irritasjon kontakt lege.

Etter hudkontakt:

Vask med rikelig vann eller vann og såpe. Søk legeråd ved synlig hudendring eller plager (vis etiketten eller HMS-databladet hvis mulig).

Etter innånding:

Sørg for frisk luft.

Etter svelging:

Drikk rikelig vann i små porsjoner. Ikke fremkall oppkast.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Relevante data finnes annetsteds i dette avsnittet.

4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp eller spesialbehandling

Ytterligere informasjon om toksisitet i avsnitt 11 skal følges.



DRAWIN

Sikkerhetsdatablad (1907/2006/EF)

Material: 60007343

ELASTOSIL® M 4601 A

Versjon: 3.2 (NO)

Trykningsdato: 26.04.2022

Gjennomgått den: 21.08.2020

AVSNITT 5: Tiltak ved brannbekjempelse

5.1 Brannslukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler:

Brann kan slokkes med vanntåke, skum eller karbondioksid. Større brann slokkes lettest ved hjelp av alkoholbestandige, vannfilmdannende skummidler (AFFF-AR).

Av sikkerhetsgrunner uegnede brannslukningsmidler:

vannstråle, slukningspulver, haloner.

5.2 Spesielle farer som utgår fra stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan farlige forbrenningsgasser eller damper dannes. Eksponering for forbrenningsprodukter kan innebære en helsemessig fare! Farlige brannprodukter: giftige og svært giftige røykgasser. Ved bruk av vannbaserte slukningsmidler skal man være forsiktig fordi det kan frisettes hydrogen som i etterkant av en brann i dårlig ventilerte eller trange områder kan hope seg opp og føre til en ny brann eller eksplosjon. Skumtepper kan også inneholde hydrogen eller antennelige damper noe som kan føre til at bunnen eksploderer. Fjern antennelseskilder under rengjøring og opptak.

5.3 Forholdsregler ved brannbekjempelse

Spesielt verneutstyr ved brannslukning:

Bruk åndedrettsvern som er uavhengig av omgivelsesluften. Hold ubeskyttede personer på avstand.

Generelt:

Branner hvor SiH polysiloksan-materialier er involvert kan under visse forhold være vanskelig å slokke.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

Området sikres. Bruk personlig verneutstyr (kfr. avsnitt 8). Hold ubeskyttede personer på avstand. Ved spill gjøres oppmerksom på sklifare. Gå ikke på spilt materiale.

6.2 Miljøverntiltak

Skal ikke slippes ut til vannmiljø, avløp og miljøet. Stopp lekkasjen hvis dette kan gjøres sikkert. Spilt væske demmes opp av egnet materiale (f.eks jord). Hold tilbake forurenset vann/slukningsvann. Fjerning av avfall i forskriftsmessig merkede beholdere. Ved utslipp til vannmiljø, kommunalt avløp eller miljøet skal ansvarlige myndigheter underrettes.

6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprensning

Tas opp mekanisk og deponeres forskriftsmessig. Må ikke spyles bort med vann. Ved små mengder: Samles opp i nøytralt (ikke alkalisk eller surt) absorberende materiale som for eksempel kiselgur og bringes til forskriftsmessig håndtering. Ved større mengder: Væsker kan suges opp med sugestyr eller pumper. Bruk kun luftdrevne eller riktig innstilte elektriske apparater. Til oppsamling brukes beholdere som er utluftet. Det eventuelt gjenværende glatte belegg fjernes med biologisk nedbrytbart vaskemiddel/såpeopløsning eller annet egnet middel. Silikonoljer gir glatte flater, spill er derfor en sikkerhetsrisiko. For bedre friksjon, strø med sand eller et annet inert, kornet

Tilleggsopplysninger:

Damp suges ut. Fjern antennelseskilder. Følg eks-vern. Ved avfallsbehandling av materialet holdes materialet borte fra stoffer enligt punkt 10. Bland ikke forurenset og rent materiale. Oppsamlingsfat må ikke lukkes gasstett. Ta hensyn til opplysningene under punkt 7.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Relevant informasjon i andre avsnitt skal tas hensyn til. Dette gjelder især for informasjon om personlig verneutstyr (avsnitt 8) og avfallshåndtering (avsnitt 13).

AVSNITT 7: Håndtering og oppbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering



DRAWIN

Sikkerhetsdatablad (1907/2006/EF)

Material: 60007343

ELASTOSIL® M 4601 A

Versjon: 3.2 (NO)

Trykningsdato: 26.04.2022

Gjennomgått den: 21.08.2020

Instrukser for sikker behandling:

Må oppbevares og bare anvendes på godt ventilert sted. Beholder må åpnes og håndteres forsiktig. Lukk beholderne når produktet ikke brukes. Holdes på avstand fra uforenlige stoffer i hht. punkt 10. Hvis mulig gjøres apparatene inerte og fyll beholderne med nitrogen for å redusere oksygeninnholdet. Ytterligere informasjon om sikker håndtering av H-siloxaner gis av WACKER. Unngå dannelse av aerosoler. Ved dannelse av aearoloer kreves spesielle vernetiltak (avsug/åndedrettsvern). Sølt substans fører til større sklifare. Følg opplysningene i avsnitt 8.

Instrukser for brann- og eksplosjonsvern:

Produktet kan frigjøre hydrogen. Damper i lukkede rom kan gi eksplosive luft/gass blandinger som kan gi eksplosjon ved nærvær av tennkilder, også i tomme, ikke rengjorte beholdere. Holdes vekk fra antennelseskilder - røyking forbudt. Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet. Kjøøl risikoutsatte beholdere med vann.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inklusiv eventuell uforenlighet

Krav til lagerrom og containere:

Må ikke lagres ifabrikknytt glass med alkalisk overflate. Følg de lokale myndighetenes forskrifter.

Instrukser for sammenlagring:

Må ikke lagres sammen med: basiske stoffer (f.eks alkalier, ammoniakk, aminer) , oksidasjonsmidler , sterke syrer . Følg de lokale myndighetenes forskrifter.

Ytterligere opplysninger om lagerbetingelser:

Oppbevares kjølig og tørt. Beskyttes mot fuktighet. Emballasjen oppbevares på et godst ventilert sted.

7.3 Spesifikk sluttbruk

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametre

Grenseverdier for luft på arbeidsplassen:

bortfaller

8.2 Eksponeringskontroll

8.2.1 Begrensning og overvåking av eksponeringen på arbeidsplassen

Generelle verne- og hygieneforholdsregler:

Følg allmenne hygieniske forholdsregler ved håndtering av kjemiske stoffer. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet.

Personlig verneutstyr:

Åndedrettsvern

Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.

I tilfelle hvor en utsettes for yr, dusj eller aerosol skal det bæres personlig åndedrettsbeskyttelse og beskyttelsesdrakt. Passende åndedrettsvern: Filtrerende halvmaske i henhold til godkjente standarder som EN 149.

Anbefalt filtertype: FFP1 eller ekvivalent filter i henhold til godkjente standarder som EN 149

Overhold brukstiden og bruksgrenser for og instruksjoner fra produsenten av pusteapparatet.

Øyevern

Anbefaling: vernebriller .

Håndbeskyttelse

Ved håndtering av produktet er bruk av vernehansker påkrevd.

Anbefalt hanskemateriale: Vernehansker av nitrilgummi

Materialtykkelse: > 0,1 mm

Gjennombruddstid: > 480 min

Anbefalt hanskemateriale: Vernehansker av butylgummi

Materialtykkelse: > 0,3 mm



DRAWIN

Sikkerhetsdatablad (1907/2006/EF)

Material: 60007343

ELASTOSIL® M 4601 A

Versjon: 3.2 (NO)

Trykningsdato: 26.04.2022

Gjennomgått den: 21.08.2020

Gjennombruddstid: > 480 min

Vennligst følg instruksjonene som gjelder permeabilitet og gjennombruddstid som leveres av hanskeleverandøren. Vær også oppmerksom på de spesifikke lokale forholdene som produktet brukes under som for eksempel fare for kutt, skrubbsår og kontaktid. Vær oppmerksom på at levetiden på kjemikalievernehansker ved daglig bruk i praksis som følge av en rekke faktorer (som temperaturen) kan være betydelig kortere enn permeasjonstiden beregnet ved tester.

8.2.2 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Skal ikke slippes ut til vannmiljø, avløp og miljøet.

8.3 Tilleggsinstruksjoner for utforming av tekniske anlegg

Følg opplysningene i avsnitt 7. Ta hensyn til nasjonale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Egenskap:	Verdi:	Metode:
Utseende		
Materietilstand.....	væske	
Farge.....	hvit	
Lukt		
Lukt.....	luktfri	
Luktterskel		
Luktterskel.....	ingen data foreligger	
pH-Verdi		
pH-Verdi.....	bortfaller	
Smeltepunkt/Frysepunkt		
Smeltepunkt.....	ikke bestemt	
Kokepunkt		
Kokepunkt.....	bortfaller	
Flammepunkt		
Flammepunkt.....	> 294 °C	(ISO 2592)
Fordampingshastighet		
Fordampingshastighet.....	ingen data foreligger	
Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrenser		
Nedre eksplosjonsgrense.....	bortfaller	
Damptrykk		
Damptrykk.....	ikke bestemt	
Løselighet		
Oppløselighet i vann.....	praktisk uoppløselig ved 20 °C	
Damptetthet		
Relativ gass-/damp tetthet.....	Ingen data kjent.	
Relativ tetthet		
Relativ tetthet.....	1,13 (20 °C; 1013 hPa) (Vann / 4 °C = 1,00)	(DIN 51757)
Tetthet.....	1,13 g/cm ³ (20 °C; 1013 hPa)	(DIN 51757)
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann		
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann.....	Ingen data kjent.	
Selvantennelighet		
Tenningstemperatur.....	> 450 °C	(DIN 51794)
Dekomponeringstemperatur		
Termisk spaltning.....	> 200 °C	
Viskositet		
Viskositet (dynamisk).....	25000 mPa.s ved 20 °C	(Brookfield)
Molekylmasse		
Molekylmasse.....	ikke brukbar	



DRAWIN

Sikkerhetsdatablad (1907/2006/EF)

Material: 60007343

ELASTOSIL® M 4601 A

Versjon: 3.2 (NO)

Trykningsdato: 26.04.2022

Gjennomgått den: 21.08.2020

9.2 Andre opplysninger

Ifølge status quo for vår viten ligger selvantennelsestemperaturen for polymere siloksaner med SiH-binding på over 240 gr.C. Påkatalysatisk virkende undergrunn er antennelse i enkelte tilfeller imidlertid allerede skjedd ved betydelig lavere temperatur. Dette gjelder for porete eller fibrøse stoffer med i tilfelle alkalisk overflate, f.eks. termiske eller sementartige isolasjonsmaterialer. Eksplosjonsgrenser for frigjort vannstoff: 4 - 75,6 vol-%. pH-verdi: Produktet reagerer nøytralt.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 – 10.3 Reaktivitet; Kjemisk stabilitet; Mulighet for farlige reaksjoner

Ved fagkyndig lagring og håndtering ingen farlige reaksjoner kjent.

Relevant informasjon finnes eventuelt i andre deler av dette avsnittet.

10.4 Betingelser som skal unngås

Fukt, varme, åpen ild og andre antennelseskilder. Kontakt med forurensede rørledninger og beholdere eller med korroderte/rustne beholdere kan føre til forhøyet dannelse av hydrogen. Følg opplysningene i avsnitt 7.

10.5 Ukompatible materialer

Protonaktive stoffer. Reagerer sterkt med: syrer, basiske stoffer (f.eks. alkalier, ammoniakk, aminer). Reagerer med: alkoholer, vann, fuktighet, oksidasjonsmidler, katalysator. Reaksjonen foregår ved at det dannes hydrogen.

10.6 Farlige dekomposisjonsprodukter

I kontakt med ikke-kompatible stoffer kan produktet raskt avgis store mengder hydrogen. Målinger ved temperaturer fra ca. 150 °C har vist at det ved oksidativ nedbrytning avspaltes små mengder formaldehyd.

AVSNITT 11: Opplysninger om toksikologi

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

11.1.1 Generelt

Data derivert for hele produktet har større prioritet enn data for enkelte innholdsstoffer.

11.1.2 Akutt giftighet

Data om produktet:

Eksponeeringsvei	Resultat/Virkning	organismer/testsystem	Kilde
Oral	LD50: > 2000 mg/kg	Rotte	Analog konklusjon
dermal	LD50: > 2000 mg/kg	Rotte	Analog konklusjon

11.1.3 Etsende eller irriterende for huden

Data om produktet:

Resultat/Virkning	organismer/testsystem	Kilde
Ingen hudirritasjon	Kanin	Analog konklusjon

11.1.4 Alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon

Data om produktet:

Resultat/Virkning	organismer/testsystem	Kilde
Ingen øyeirritasjon	Kanin	Analog konklusjon

11.1.5 Sensibilisering av åndedrett/hud

Data om produktet:

Eksponeeringsvei	Resultat/Virkning	organismer/testsystem	Kilde
dermal	Fører ikke til hud sensibilisering.	Marsvin; Buehler Test	Analog konklusjon OECD 406



DRAWIN

Sikkerhetsdatablad (1907/2006/EF)

Material: 60007343

ELASTOSIL® M 4601 A

Versjon: 3.2 (NO)

Trykningsdato: 26.04.2022

Gjennomgått den: 21.08.2020

11.1.6 Kjønnscellemutagenitet

Vurdering:

For dette endepunktet foreligger det ingen toksikologiske testdata for hele produktet.

Opplysninger om stoffene:

dekametylsyklopentasiloksan (D5):

På basis av kjent informasjon finnes ikke potensiale for relevant skade på arvestoffet.

11.1.7 Kreftfremkallende egenskaper

Vurdering:

For dette endepunktet foreligger det ingen toksikologiske testdata for hele produktet.

Opplysninger om stoffene:

dekametylsyklopentasiloksan (D5):

Bevisets vekt støtter ikke klassifisering som et karsinogen

11.1.8 Reproduksjonstoksisitet

Vurdering:

For dette endepunktet foreligger det ingen toksikologiske testdata for hele produktet.

Opplysninger om stoffene

dekametylsyklopentasiloksan (D5):

Basert på tilgjengelige data er kriteriene for en klassifisering som reproduksjonstoksisk substans ikke oppfylt.

11.1.9 Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Vurdering:

For dette endepunktet foreligger det ingen toksikologiske testdata for hele produktet.

11.1.10 Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Vurdering:

For dette endepunktet foreligger det ingen toksikologiske testdata for hele produktet.

Opplysninger om stoffene:

dekametylsyklopentasiloksan (D5):

Basert på tilgjengelige data er kriteriene for en klassifisering som toksisk etter gjentatt eksponering ikke oppfylt.

11.1.11 Aspirasjonsfare

Vurdering:

Med utgangspunkt i produktets fysikalsk-kjemiske egenskaper forventes det ikke noen aspirasjonsfare.

AVSNITT 12: Økologisk informasjon

12.1 Toksisitet

Vurdering:

Vurdering basert på økotoksikologiske kontroller med liknende produkter under hensyntaken til de fysikalske-kjemiske egenskapene: For dette produktet forventes det ingen kvalifikasjonsrelevante effekter på akvatiske organismer. Etter dagens erfaringer forventes ingen uheldige innvirkninger på renseanlegg.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Vurdering:

Silikonandel: Biologisk ikke nedbrytbart. Utskilling ved sedimentering.



DRAWIN

Sikkerhetsdatablad (1907/2006/EF)

Material: 60007343

ELASTOSIL® M 4601 A

Versjon: 3.2 (NO)

Trykningsdato: 26.04.2022

Gjennomgått den: 21.08.2020

12.3 Bioakkumuleringspotensiale

Vurdering:

Polymerkomponent: Ingen ufordelaktige virkninger å forvente.

Opplysninger om stoffene

dekametylsyklopentasiloksan (D5):

Under kontrollerte laboratorievilkår biokonsentrerer D5 oppløst i vann seg i fisk. Tilgjengelige måledata tyder imidlertid på at D5 hverken biomagnifiserer i akvatiske miljøer eller i den terrestriske næringskjeden.

dodekametylsykloheksasiloksan (D6):

Under kontrollerte laboratorievilkår biokonsentrerer D6 oppløst i vann seg i fisk. Tilgjengelige måledata tyder imidlertid på at D5 hverken biomagnifiserer i akvatiske miljøer eller i den terrestriske næringskjeden.

12.4 Mobilitet i jord

Vurdering:

Silikonandel: Uoppløselig i vann.

Opplysninger om stoffene:

dekametylsyklopentasiloksan (D5):

D5 har en svært lav vannløselighet, fordampes raskt og diffunderer over i organisk materiale. I atmosfæren nedbrytes stoffet ved at det reagerer med hydroksylradikaler. Fra jordmonn elimineres D5 gjennom prosesser som skjer samtidig, herunder fordampning hydrolyse og leirmineral katalysert nedbryting.

dodekametylsykloheksasiloksan (D6):

D6 har en svært lav vannløselighet, fordampes raskt og diffunderer over i organisk materiale. I atmosfæren nedbrytes stoffet ved at det reagerer med hydroksylradikaler. Fra jordmonn elimineres D6 gjennom prosesser som skjer samtidig, herunder fordampning hydrolyse og leirmineral katalysert nedbryting.

12.5 Resultat fra undersøkelsen av PBT-(persistente, bioakkumulerende, toksiske)-egenskapene

Produktet inneholder $\geq 0,1\%$ stoffer som er gjenstand for en vurderingsprosess gjeldende for stoffer som gir særlig grunn til bekymring (SVHC) i henhold til REACH forordning (EC) nr. 1907/2006 art. 57 fordi de oppfyller PBT- og/eller vPvB-kriteriene i henhold til REACH forordning (EC) nr. 1907/2006, vedlegg XIII.

Opplysninger om stoffene:

dekametylsyklopentasiloksan (D5):

Formelt sett oppfyller D5 kriteriene for vPvB-stoffer i henhold til forordning nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIII. Likevel viser D5 ikke samme atferd som kjente vPvB-stoffer. Vitenskapelige feltstudier viser at D5 ikke bioakkumuleres verken i akvatiske eller i terrestriske næringskjeder. I luft nedbrytes D5 gjennom en reaksjon med naturlig forekommende hydroksylradikaler. D5 som ikke elimineres i luften, forventes ikke å havne i vann, jordmonn eller levende organismer.

dodekametylsykloheksasiloksan (D6):

Formelt sett oppfyller D6 kriteriene for vPvB-stoffer i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIII. Likevel viser D6 ikke samme atferd som kjente vPvB-stoffer. Vitenskapelige feltstudier viser at D6 ikke bioakkumuleres verken i akvatiske eller i terrestriske næringskjeder. I luft nedbrytes D6 gjennom en reaksjon med naturlig forekommende hydroksylradikaler. D6 som ikke elimineres i luften, forventes ikke å havne i vann, jordmonn eller levende organismer.

12.6 Andre skadelige virkninger

ingen kjent

12.7 Ytterligere henvisninger

Kan skiller godt ut fra vann ved filtrering.



DRAWIN

Sikkerhetsdatablad (1907/2006/EF)

Material: 60007343

ELASTOSIL® M 4601 A

Versjon: 3.2 (NO)

Trykningsdato: 26.04.2022

Gjennomgått den: 21.08.2020

AVSNITT 13: Merknader om avfallshåndtering

13.1 Metoder for avfallshåndtering

13.1.1 Produkt

Anbefaling:

Fare for dannelse av knallgass ved kontakt med stoffer nevnt i 10. Ved avfallsbehandling av materialet holdes materialet borte fra stoffer enligt punkt 10. Bland ikke avfall av dette produktet med annet avfall. Avfallsbeholderne må utstyres med utstyr for trykkutjevning som f.eks. ventilerte lokk. Materialer som ikke kan gjenbrukes, behandles eller resirkuleres, skal leveres til et godkjent mottaksanlegg i henhold til nasjonale, statlige og stedlige regelverk. Alt etter bestemmelsene/forskriftene kan metodene for avfallsbehandling f.eks. omfatte lagring på fyllplass eller forbrenning.

13.1.2 Ikke rengjort emballasje

Anbefaling:

Beholderen kan inneholde farlige mengder hydrogen. Ikke rengjorte beholdere skal ikke gjenbrukes men fylles med andre materialer for å hindre mulig reksjon mellom restproduktet og ikke-kompatible materialer. Emballasjen må tømmes fullstendig (dryppfri, rislefri, sparkelren). Emballasjen skal overensstemme med de til enhver tid gjeldende lokale/nasjonale bestemmelser tilføres gjenbruks- hhv. utnyttelsesformål. Emballasje som ikke lar seg rengjøre skal avfallshåndteres som stoffet.

13.1.3 Avfallsnøkkelnr. (EF)

For dette produktet kan det ikke fastlegges noe avfallsnøkkel-kode i henhold til det europeiske avfallsregisteret (EAK) fordi en klassifisering først er mulig ifølge brukerens bruksformål. Avfallsnøkkel-koden innen EU skal fastlegges i samråd med det regionale avfallshåndteringsfirmaet.

AVSNITT 14: Informasjon om transport

14.1 – 14.4 UN-nummer; Forskriftsmessig UN-emballasje; Transportfareklasse; Emballasjegruppe

Veitransport ADR:

Vurdering.....: ikke farlig gods

Jernbane RID:

Vurdering.....: ikke farlig gods

Skipstransport IMDG-Code:

Vurdering.....: ikke farlig gods

Flytransport ICAO-TI/IATA-DGR:

Vurdering.....: ikke farlig gods

14.5 Miljøfarer

Miljøfarlig: nei

14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for bruker

Relevant informasjon i andre avsnitt skal tas hensyn til.

14.7 Transport av masse gods i henhold til vedlegg II i MARPOL-konvensjonen og IBC-koden

Det tas ikke sikte på bulktransport i tankskip.

AVSNITT 15: Lovbestemmelser

15.1 HMS-bestemmelser/spesifikke lovbestemmelser for stoffet eller stoffblandingen

Ta hensyn til nasjonale og lokale bestemmelser.

Se kapittel 2 i dette dokumentet for informasjon om merking.

Europaparlaments- og rådsdirektiv 2012/18/EU om kontroll med farene for større ulykker med farlige stoffer (Seveso III):

Ikke anvendbar

P-No.: P-75790



DRAWIN

Sikkerhetsdatablad (1907/2006/EF)

Material: 60007343

ELASTOSIL® M 4601 A

Versjon: 3.2 (NO)

Trykningsdato: 26.04.2022

Gjennomgått den: 21.08.2020

Andre forskrifter, begrensninger og forbud:

REACH vedlegg XVII: Dette produktet inneholder dekametylsyklopentasiloksan (D5) i en mengde på over 0,1 vekt-%. Vedlegg XVII, oppføring 70 i gjeldende utgave av forordning 1907/2006 skal tas i betraktning.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

Det er ikke utført noen kjemisk sikkerhetsvurdering av dette produktet i henhold til EF-forordning 1907/2006 (REACH).

15.3 Informasjon om internasjonal registrering

Hvis relevante opplysninger om enkelte stoffdatabaser er tilgjengelige, vil disse bli angitt nedenfor.

Japan.....	ENCS (Handbook of Existing and New Chemical Substances): Dette produktet er oppført i databasen eller er i samsvar med stoffdatabasen.
New Zealand	NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals): Dette produktet er oppført i databasen eller er i samsvar med stoffdatabasen. (For en korrekt tolkning av registreringsstatus kreves ytterligere opplysninger som klassifisering av farlige stoffer eller muligens en Group Standard)
Australia	AICS (Australian Inventory of Chemical Substances): Dette produktet er oppført i databasen eller er i samsvar med stoffdatabasen.
Kina	IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances in China): Dette produktet er oppført i databasen eller er i samsvar med stoffdatabasen.
Canada.....	DSL (Domestic Substance List): Dette produktet er oppført i databasen eller er i samsvar med stoffdatabasen.
Filippinene	PICCS (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances): Dette produktet er oppført i databasen eller er i samsvar med stoffdatabasen.
Amerikas forente stater (USA).....	TSCA (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory): Alle komponenter i dette produktet er aktivt oppført eller i samsvar med stofflisten.
Taiwan.....	TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory): Dette produktet er enten oppført i, eller i samklang med stoffdatabasen. Generell merknad: Kjemikalierereguleringen i Taiwan krever en fase 1 registrering for stoffer som står oppført i TCSI-listen eller er TCSI-konforme, hvis importen til Taiwan eller produksjonen i Taiwan overskrider mengdeterskelen på 100 kg/år (for stoffblandinger skal dette beregnes for hvert stoff). Det er importøren/produzenten som har ansvaret for dette.
Europeiske økonomiske samarbeidsområde (EØS)	REACH (Forordning (EF) nr. 1907/2006): Generell merknad: Registreringsplikten som kreves av leverandøren i forbindelse med import til eller fremstilling i EØS, oppfylles av leverandøren. Registreringsplikter som oppstår i forbindelse med import til EØS av kunder eller andre nedstrømsbrukere, skal oppfylles av disse nedstrømsbrukerne.
Sør-Korea (Republikken Korea)	AREC (Lov om registrering og vurdering av kjemikalier: „K-REACH“): For å få mer informasjon bes du kontakte din WACKER-kontaktperson.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

16.1 Produkt

Opplysningene i dette dokumentet er basert på den kunnskapen vi har tilgjengelig på revisjonstidspunktet. De utgjør ingen forsikring om noen produkttegenskaper for produktet som beskrives, i relasjon til garantibestemmelsene.

Det at dette dokumentet stilles til mottakerens rådighet fritar ikke mottakeren fra hans eller hennes ansvar for å følge alle lover og bestemmelser som gjelder for dette produktet. Dette gjelder især ved videresalg eller distribusjon av produktet eller stoffblandinger eller artikler som inneholder produktet i andre rettsområder og i forhold til en tredjeparts intellektuelle eiendomsrettigheter. Hvis det beskrevne produktet bearbeides eller blandes med andre stoffer eller materialer, kan opplysningene i dette dokumentet ikke overføres til det nye produktet som oppstår med mindre dette er uttrykkelig nevnt. Hvis produktet pakkes inn i ny emballasje, er avtakeren pålagt å sørge for at nødvendig sikkerhetsrelevant informasjon blir vedlagt.

WACKER begrenser bruk av sine produkter i menneskekroppen eller i kontakt med kroppsvæsker eller slimhinner. Mer informasjon finner du i vår Health Care Policy på www.wacker.com. Hvis Health Care Policy ikke overholdes, kan WACKER oppeve eventuelle leveringsplikter.



DRAWIN

Sikkerhetsdatablad (1907/2006/EF)

Material: 60007343

ELASTOSIL® M 4601 A

Versjon: 3.2 (NO)

Trykningsdato: 26.04.2022

Gjennomgått den: 21.08.2020

16.2 Tilleggsopplysninger:

Komma i numeriske oppgaver anngir desimalpunktet. Loddrette streker på venstre kant viser til endringer i forrige versjon. Denne utgaven erstatter alle tidligere.

Forklaring av GHS klassifikasjonskoden:

STOT RE 1; H372.....: Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse Kategori 1; Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved innånding.

- Slutten på HMS-databladet -