WACKER

Sikkerhedsdatablad (1907/2006/EF)

Materiale: 60082729 **ELASTOSIL® VARIO 40**

Revisionsdato: 16.10.2026 / Udgave 4.4 (DK)
Dato for sidste udgivelse: 01.04.2026
Trykdato: 30.10.2026

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: **ELASTOSIL® VARIO 40**

Denne substans/ blanding indeholder nanoformer (i overensstemmelse med REACH-regulativet)

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt:
Industriel anvendelse.
Råvare til: elastomerprodukter .

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør:	Wacker Chemie AG	
Gade/postboks:	Gisela-Stein-Straße 1	
Landekode/postnr/by:	D 81671 München	
Telefon:	+49 89 6279-0	
Oplysning til sikkerhedsdatablad:	Telefon	+49 8677 83-4888
	E-mail	WLCP-MSDS@wacker.com

1.4 Nødtelefon

Alarmcentral:		**+45 8988 2286**
Giftinformation	Giftlinjen	+45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Intet farligt stof/ingen farlig blanding.

2.2 Mærkningselementer

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

Der kræves ingen GHS-betegnelse.

Kode	Tillægsmærkning
EUH210	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3 Andre farer

Produktet kan fraspalte brint. Fare for dannelse af hydrogen med vand, alkohol, syrer, metalsalte, aminer og alkalier. Det dannede hydrogen kan danne oxygen-brint gas ved kontakt med oxygen.
Hormonforstyrrende egenskaber - menneskets sundhed: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.
Hormonforstyrrende egenskaber - miljø: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

ikke anvendelig

3.2 Blandinger

3.2.1 Kemisk karakteristik

Polydimethylsiloxan med funktionelle grupper + hjælpestoffer for additionshærdning

3.2.2 Farlige indholdsstoffer

silanamin, 1,1,1-trimethyl-N-(trimethylsilyl)-, hydrolyseprodukter med silica			>=25 – <50 %
CAS-Nr.: 68909-20-6	EF-Nr.: 272-697-1	Indeksnr.: 014-052-00-7	
INHA	[1]		
Klassificering i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008*	STOT RE 2, Inhalativ / H373 (Lunger) EUH066		
Synthetic amorphous silicon dioxide, nanostructured material, silanized			
Partikelstørrelsedistribution: Distributionstype: nummerdistribution, Tilstand under måling: klumper, d50 = 100 - 750 µm, Målingsteknik: laserdiffraktion Distributionstype: nummerdistribution, Tilstand under måling: aggregater, d50 = 60 - 300 nm, Målingsteknik: Transmissionselektronmikroskopi / elektronmikroskopi (TEM/EM)-beregning Distributionstype: nummerdistribution, Tilstand under måling: Primær struktur, d50 = 6 - 50 nm, Målingsteknik: Transmissionselektronmikroskopi / elektronmikroskopi (TEM/EM)-beregning Form / Dimensionsforhold (:1): Form: fraktale aggregater, Dimensionsforhold (:1): 1 - 3, Målingsteknik: TEM Krystallinitet: Krystallinitet: amorf, Målingsteknik: Røntgendiffraktion (XRD) Kemisk overfladefunktionalisering: Kemisk overfladefunktionalisering: ingen, Egenskaber på coated partikel: hydrofobisk Specifik overflade: 40 - 350 m²/g			

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; [5] = Hormonforstyrrende egenskaber

*Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

Farer i forbindelse med eksponering af svævepartikler gælder ikke for dette materiale. Alle fyldstoffer, pigmenter og lignende indholdsstoffer er indarbejdet i en form, der ikke kan inhaleres, og forventes under normale anvendelsesbetingelser ikke at blive separeret fra produktet.

Dette produkt indeholder ingen SVHC-stoffer (REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, artikel 57) ≥ 0,1 %.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:
Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis muligt.

Ved øjenkontakt:
Skyl straks med rigelige mængder vand. Ved vedvarende irritation søges læge.

Ved hudkontakt:
Vask med rigelige mængder vand eller vand og sæbe. Søg læge i tilfælde af synlige hudforandringer eller lidelser (fremvis om muligt label eller sikkerhedsdatablad).

Ved indånding:
Sørg for frisk luft.

Ved indtagelse:
Lad personen drikke rigeligt med vand i små mængder. Fremkald ikke opkastning.

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

Iagttag de yderligere informationer om toksilogi i afsnit 11.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Passende slukningsmidler:
alkoholresistent skum , Kuldioxid , Vandtåge , sprinkleranlæg . Større brande slukkes bedst med alkoholbestandige, filmdannende skummidler (AFFF-AR).

Sikkerhedsmæssigt uegnede slukningsmidler:
Vandstråle , Pulver , Haloner .

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå farlige brandgasser eller dampe. Eksponering af forbrændingsprodukter kan være en fare for sundheden! Farlige brandprodukter: giftige og meget giftige røggasser. Pas på, når der anvendes slukningsmidler på basis af vand, da der kan frisættes hydrogen, som ophobes efter slukningen i dårligt udluftede eller snævre rum og som kan forårsage en ny brand eller eksplosioner. Skumtæpper kan også indeslutte hydrogen eller antændelige dampe, hvorved der kan opstå jordnære eksplosioner. Fjern tændingskilder ved rensning og optagelse.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særligt beskyttelsesudstyr ved brandslukning:
Benyt friskluftmaske. Personer uden beskyttelse holdes væk fra stedet.

Generelt:
Brande med SiH-polysiloxan materialer kan være vanskelige at slukke.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for at sikre området. Benyt personligt beskyttelsesudstyr (se afsnit 8). Personer uden beskyttelse holdes væk fra stedet. Ved udslip af materiale, skal der gøres opmærksom på fare for glat føre. Gå ikke gennem spildt materiale.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes i vandløb, spildevand og i jord. Stop lækagen, hvis dette ikke indebærer en risiko. Væskeudslip skal inddæmmes med egnet materiale (f.eks. jord). Forurenet vand/slukningsvand opsamles. Destruktion i foreskriftsmäsæig angivne beholdere. Ved udlob i vandlob, kloak eller i undergrunden skal de ansvarlige myndigheder underrettes.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk og bortskaffes forskriftsmæssigt. Må ikke spules væk med vand. Ved små mængder: Optages med neutral (ikke alkalisk / ikke sur), væskebindende materiale som f.eks. kiselgur og bortskaffes i henhold til gældende regler. Ved store mængder: Væsker kan optages med sugeanordninger eller pumper. Brug kun luftdrevne eller korrekt indstillede el-apparater. Til optagning bruges ventileret beholder. Fjern et eventuelt resterende glat lag med vaskemiddel/sæbeopløsning eller et andet bioresistent rengøringsmiddel. Silikoneolie er glat. Spildt materiale udgør derfor en sikkerhedsrisiko. Påfør sand eller et andet inert, kornet materiale for et bedre greb.

Andet:
Dampe suges ud. Fjern antændelseskilder. Overhold regler for eksplosionsbeskyttelse. Ved bortskaffelse af forekommene materiale uforenelige stoffer iflg. Punkt 10 håndteres seperat. Forurenet materiale må ikke blandes med rent materiale. Opsamlingsbeholdere må ikke lukkes lufttæt. Tag hensyn til angivelser under punkt 7.

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. Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed. Beholdere som ikke er i brug skal holdes lukket. Holdes væk fra uforligelige stoffer som beskrevet i punkt 10. Hvis det er muligt, inertiseres apparaterne, og beholderen fyldes med kvælstof for derved at reducere iltindholdet. Yderligere oplysninger vedrørende sikker omgang med H-siloxan fås ved henvendelse til WACKER. Undgå aerosoldannelse. Ved aerosoldannelse påkræves særlige beskyttelsesforanstaltninger (udsugning, åndedrætsværn. Spild af materialet bevirker forhøjet skridfare. Følg anvisningerne i afsnit 8.

Oplysninger om brand- og eksplosionssikring:
Produktet kan fraspalte brint. Dampe kan i lukkede rum danne forbindelser med luft, der i nærheden af antændelseskilder kan medføre eksplosion, også i tomme, urensede beholdere. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Udsatte beholdere nedkøles med vand.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lagerlokaler og beholdere:
Må ikke opbevares i fabriksnye glasbeholdere med alkalisk overflade. Overhold de lokale myndigheders bestemmelser.

Samlagringsoplysninger:
Må ikke opbevares sammen med: basiske stoffer (f.eks. alkalier, ammoniak, aminer) , oxidationsmidler , stærke syrer . Overhold de lokale myndigheders bestemmelser.

Andre oplysninger om lagerbetingelser:
Opbevares tørt og køligt. Beskyt mod fugt. Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted.

7.3 Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for luft på arbejdsplads:
ikke relevant

8.2 Eksponeringskontrol

8.2.1 Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering

Generel beskyttelse og hygiejne:
Følg forskrifterne for almindelig, god hygiejne under omgang med kemikalier. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Andre oplysninger om udformning af tekniske anlæg

Følg anvisningerne i afsnit 7. Overhold nationale myndigheders foreskrifter.

Personligt beskyttelsesudstyr:

Åndedrætsværn

Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

Ved tåge, sprøjt eller aerosol brug egnet personligt åndedrætsværn og beskyttelsesdragt. Egnet åndedrætsværn: Filtrerende halvmaske, iht. anerkendte standarder såsom EN 149.
Anbefalet filter type: FFP1 eller lignende filter, iht. anerkendte standarder såsom EN 149

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

Øjne

Beskyttelsesbriller, iht. anerkendte standarder såsom EN 166 anbefales.

Hænder

Der bør anvendes beskyttelseshandsker, når produktet håndtere, gældende normer såsom EN 374

Anbefalet handskemateriale: Beskyttelseshandsker af nitrilgummi
Materialets tykkelse: > 0,1 mm
Gennembrudstid: > 480 min

Anbefalet handskemateriale: Beskyttelseshandsker af Butylgummi
Materialets tykkelse: > 0,3 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.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Egenskab:	Værdi:	Metode:
Fysisk form	væske	
Farve	farveløs	
Lugt	svagt	
Lugttærskel	ingen kendte data	
Smeltepunkt	ikke relevant	
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	ikke relevant	
Laveste eksplosionsgrænse	ikke relevant	
Højeste eksplosionsgrænse	ingen kendte data	
Flammepunkt	310 °C	(DIN 51376)
Antændelsestemperatur	455 °C	(DIN 51794)
Termisk spaltning	200 °C	(Lit.)
pH-værdi	Ikke anvendelig. Uopløselig i vand.	
Viskositet, kinematisk	ingen kendte data	
Viskositet, dynamisk	20000 mPa.s ved 23 °C	(Brookfield)
Vandopløselighed	praktisk talt uopløselig	
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	ikke anvendelig	
Damptryk	ikke relevant	
Massefylde	1,15 g/cm³ (23 °C; 1013 hPa)	
Relativ dampvægtfylde	ingen kendte data	
Partikelstørrelsedistribution	Ikke anvendelig.	

9.2 Andre oplysninger

Eksplosionsgrænser for frigjort brint: 4 - 75,6 vol%. Erfaringen siger at selvantændelsen af produkter, der indeholder SiH på katalytisk virkende undergrund allerede kan ske ved meget lavere temperaturer end forventet. Dette gælder for porede eller fibrøse stoffer inklusive sådanne med alkalisk overflade som f.eks. termiske eller cementagtige isoleringsmaterialer.

Egenskab:	Værdi:	Metode:
Fordampningshastighed	ingen kendte data	
Molekylvægt	ikke anvendelig	
syntetiske polymermikropartikler / Forordning (EF) nr. 1907/2006 (EU REACH)	Produktet indeholder ikke syntetiske polymermikropartikler.	

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

Fugt, varme, åben ild samt andre tændingskilder. Kontakt med forurenede rørledninger og beholdere eller med korroderet eller rustne beholdere kan medføre øget dannelse af hydrogen. Følg anvisningerne i afsnit 7.

10.5 Materialer, der skal undgås

Protonaktive stoffer. Reagerer voldsomt med: syrer , basiske stoffer (f.eks. alkalier, ammoniak, aminer) . Reagerer med: alkoholer , vand , fugtighed , oxidationsmidler , katalysator . Reaktionen er dannelse af hydrogen.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ved kontakt med ikke kombinerbare stoffer kan produktet hurtigt frigive store mængder hydrogen. Målinger af temperaturer fra ca. 150 grader C har vist, at der fraspaltes en beskeden mængde formaldehyd i kraft af oxidativ nedbrydning.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

11.1.1 Akut toksicitet

Data om produktet:

Eksponeringsvej	Resultat/Effekt
Oralt	LD50 > 2000 mg/kg Arter: Rotte, Kilde: Ekspert vurdering
dermal	LD50 > 2000 mg/kg Arter: Rotte, Kilde: Ekspert vurdering

11.1.2 Hudætsning/-irritation

Data om produktet:

Ingen hudirritation (Arter: Kanin, Kilde: Ekspert vurdering)

11.1.3 Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Data om produktet:

Ingen øjenirritation (Arter: Kanin, Kilde: Ekspert vurdering)

11.1.4 Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Data om produktet:

Eksponeringsvej	Resultat
Hudkontakt	Medfører ikke hudsensibilisering. (Arter: Marsvin, Testsystem: Buehler Test, Metode: OECD 406, Kilde: Analogie)
Indånding	Der foreligger ingen oplysninger.

11.1.5 Kimcellemutagenicitet

Vurdering:

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

11.1.6 Kræftfremkaldende egenskaber

Vurdering:

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

11.1.7 Reproduktionstoksicitet

Vurdering:

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

11.1.8 Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Vurdering:

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

11.1.9 Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering

Vurdering:

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

11.1.10 Aspirationsfare

Vurdering:

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

11.2 Oplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

11.2.2 Andre toksikologiske oplysninger

Der foreligger ingen yderligere toksikologiske oplysninger om det samlede produkt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Vurdering:

Vurdering på grundlag af fysiske og kemiske egenskaber: Man regner ikke med skadelig virkning på vandorganismer.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Vurdering:

Polymerkomponenter: Biologisk ikke nedbrydeligt. Eliminering ved adsorption på aktivslam.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Vurdering:

Polymerkomponenter: Der kan ikke forventes negative virkninger.

12.4 Mobilitet i jord

Vurdering:

På dette slutpunkt foreligger ingen testdata for det samlede produkt.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering af PBT
Produktet indeholder ikke substanser som er persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) ved niveauer på 0,1 % eller højere.

Vurdering af vPvB
Produktet indeholder ikke substanser som er meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1 % eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

ingen kendte

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

13.1.1 Produkt

Anbefaling:
Der er fare for dannelse af oxygen-brint gas ved kontakt med de stoffer, der er anført under 10. Ved bortskaffelse af forekommene materiale uforenelige stoffer iflg. Punkt 10 håndteres seperat. Affald fra dette produkt bør ikke blandes med andet affald. Affaldsbeholderne skal være forsynet med anordninger til trykudligning som f.eks. ventileret lukning. Materialet, som ikke kan genanvendes, behandles eller genbruges, bør bortskaffes i et godkendt institut iht. nationale, offentlige og lokale forskrifter. Afhængigt af forskrifterne kan affaldshåndteringsforanstaltninger evt. omfatte deponering eller forbrænding.

13.1.2 Urenset emballage

Anbefaling:
Beholder kan indeholde farlige mængder af brint. Ikke rengjorte beholdere må ikke genbruges eller fyldes med andre materialer pga. mulig reaktion mellem restprodukter og ikke kombinerbare materialer. Emballage tømmes fuldstændig (dråbefri og spartelren). Emballage afleveres efter gældende regler til genanvendelse. Emballage som ikke kan rengøres skal bortskaffes på samme måde som stoffet.

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 UN-nummer eller ID-nummer

ADR .....: Ikke anvendelig
RID .....: Ikke anvendelig
IMDG .....: Ikke anvendelig
ICAO/IATA .....: Ikke anvendelig

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR .....: Ikke anvendelig
RID .....: Ikke anvendelig
IMDG .....: Ikke anvendelig
ICAO/IATA .....: Ikke anvendelig

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR .....: Ikke anvendelig
RID .....: Ikke anvendelig
IMDG .....: Ikke anvendelig
ICAO/IATA .....: Ikke anvendelig

14.4 Emballagegruppe

ADR .....: Ikke anvendelig
RID .....: Ikke anvendelig
IMDG .....: Ikke anvendelig
ICAO/IATA .....: Ikke anvendelig

14.5 Miljøfarer

Miljøfarligt: nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Læs relevante oplysninger i andre afsnit.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Bulkgodstransport i tankskibe er ikke tilsigtet.

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 regeler.

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):

Ikke anvendelig

Øvrige foreskrifter, begrænsninger og forbud:

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

Forordning (EU) nr. 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer - BILAG I. UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER: Ikke anvendelig

Forordning (EU) nr. 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer - BILAG II. INDBERETNINGSPLIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER: Ikke anvendelig

Oplysninger til Internationale Registreringsstatus

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

Japan ..... :	**ENCS** (Handbook of Existing and New Chemical Substances): Dette produkt er anført i eller svarer til stoffortegnelsen.
Australien ..... :	**AIIC** (Australian Inventory of Industrial Chemicals): 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.
Canada ..... :	**DSL** (Domestic Substance List): 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.
Sydkorea (Republikken Korea) ..... :	**AREC** (Forordning om registrering og vurdering af kemiske stoffer: ”K-REACH”): Henvend dig til din normale kontaktperson for at få yderligere oplysninger.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Resultatet af stofsikkerhedsvurderingen kræver ikke angivelse af eksponeringsscenarier og anvendelser i sikkerhedsdatabladet.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Produkt

Informationerne i dette dokument er baseret på vores vidensstand på redigeringstidspunktet. Informationerne stiller ingen sikkerhed for produktegenskaberne 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 videsalg 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 informatiner.

WACKER indskrænker brugen af produkterne i det menneskelige legeme eller i kontakt med legemsvæsker eller slimhinder. Yderliggående 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:

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

Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

ABEK - åndedrætsværn med filter A, B, E, K; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; APF - tildelt beskyttelsesfaktor; CAS No. - Chemical Abstracts Service Registry Number; DFG - Det Tyske Forskningsfællesskab; DIN - Tysk institut for standardisering; DOC - opløst organisk kulstof; d/w - dage pr. uge; EC / CE / EG - Det Europæiske Fællesskab; EC50 / CE50 - gennemsnitlig effektiv koncentration; ECHA - Det Europæiske Kemikalieagentur; ED - hormonforstyrrende stof; EG-RL - metode iht. forordning 440/2008; EN - Europæisk norm; ERC - miljøfrigivelseskategori; g/cm³ - gram pr. kubikcentimeter; h - time(r); H-Code - koder for faresætninger; hPa - hektopascal; IATA Regs - International Air Transport Association (IATA) Forordning om farligt gods;IBC - international kode for bygning og udrustning af skibe til transport af farlige kemiske produkter i bulk;IC50 / CI50 - gennemsnitlig inhiberende koncentration;IBC - international kode for bygning og udrustning af skibe til transport af farlige kemiske produkter i bulk; IMDG Code - Den internationale kode for søtransport af farligt gods; ISO - International standardiseringsorganisation; LC50 / CL50 - gennemsnitlig dødelig koncentration; LD50 / DL50 - gennemsnitlig dødelig dosis; LOAEC - Lowest Observed Adverse Effect Concentration; LOAEL - Lowest Observed Adverse Effect Level; MARPOL - International konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; mg/g - milligram pr. gram; mg/kg - milligram pr. kilogram; mg/l - milligram pr. liter; mg/m³ - milligram pr. kubikmeter; min - minutter; mJ - millijoule; mm - millimeter; mm²/s - kvadratmillimeter pr. sekund; mPa.s - millipascalsekunder; MSDS / SDB / SDS - sikkerhedsdatablad; No Observed Adverse Effect Concentration; NOAEL - No Observed Adverse effect level; NOEC - observeret nul-effekt koncentration; NOEL - observeret nul-effektniveau; OECD - Organization for Economic Cooperation and Development; PBT - persistent, bioakkumulerende, toksisk; PC - produktkategori; P-Code - koder for sikkerhedssætninger; ppm - dele pr. million; PROC - proceskategori; RCP - reciprocal calculation-based procedure; RID - Konvention om internationale jernbanebefordringer af farligt gods; SU - anvendelsesområde; SVHC - særligt problematisk stof; Vol. % - volumenprocent; UN-Nr. - De Forenede Nationers identifikator for farlige varer; vPvB - meget persistent, meget bioakkumulerende

Fuld tekst af H-sætninger:

STOT RE 2; H373.....:	Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering Kategori 2; Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indånding.
EUH066 .....:	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

- Slutning af sikkerhedsdatablad -