WACKER

Sikkerhetsdatablad (1907/2006/EF)

Material: 60004454 **ELASTOSIL® RT 625 B**

Revisjonsdato: 01.04.2026 / Utgave 3.1 (NO)
Dato for siste utgave: 11.11.2022
Utskriftsdato: 23.10.2026

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: **ELASTOSIL® RT 625 B**

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:	Wacker Chemie AG	
Vei/postboks:	Gisela-Stein-Straße 1	
Nasj.kjennet./postnr./sted:	D 81671 München	
Telefon:	+49 89 6279-0	
Opplysning om HMS-databladet:	Telefon	+49 8677 83-4888
	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.

2.3 Andre farer

Ingen data tilgjengelig.
Hormonforstyrrende egenskaper - menneskelig helse: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.
Hormonforstyrrende egenskaper - miljø: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

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

3.2.2 Farlige innhold

Produktet inneholder ingen farlige innholdsstoffer over klassifiseringsgrensen(e).

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

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 frremkall 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.

AVSNITT 5: Tiltak ved brannbekjempelse

5.1 Brannslokningsmidler

Egnede brannslukningsmidler:
alkoholbestandig skum , kulldioksid , vanntåke , sprinkleranlegg , sand , slukningspulver .

Av sikkerhetsgrunner uegnede brannslukningsmidler:
vannstråle .

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.

5.3 Forholdsregler ved brannbekjempelse

Spesielt verneutstyr ved brannslukning:
Bruk åndedrettsvern som er uavhengig av omgivelsesluften. Hold ubeskyttede personer på avstand.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr og nødsprosedyrer

Området sikres. Bruk personlig verneutstyr (kfr. avsnitt 8). Hold ubeskyttede personer på avstand. Gjør oppmerksom på sklifare når material frisettes. Gå ikke på spilt materiale.

6.2 Miljøverntiltak

Skal ikke slippes ut til vannmiljø, avløp og miljøet. Stopp lekkasjen hvis dette kan gjores sikkert. Spilt vaeske 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 begrensing og opprenskning

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 håndteres med sugeanordninger eller pumper. Hvis brennbar, bruk kun luftdrevet utstyr eller egnet (EX-sikkert) elektrisk utstyr. Det eventuelt gjenværende glatte belegg fjernes med biologisk nedbrytbart vaskemiddel/såpeløsning eller annet egnet middel. Silikonoljer gir glatte flater, spill er derfor en sikkerhetsrisiko. For bedre friksjon, strø med sand eller et annet inert, kornet

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

Instrukser for sikker behandling:
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:
Følg generelle regler for forebyggende brannvern.

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inklusiv eventuell uforenlighet

Krav til lagerrom og containere:
Følg de lokale myndighetenes forskrifter.

Instrukser for sammenlagring:
Følg de lokale myndighetenes forskrifter.

Ytterligere opplysninger om lagerbetingelser:
Oppbevares kjølig og tørt.

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.

Tilleggsinstrukser for utforming av tekniske anlegg

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

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 instrukser fra produsenten av pusteapparatet.

Øyevern

Vernebriller iht. anerkjente standarder som EN 166 anbefales.

Håndbeskyttelse

Ved håndtering av produktet er bruk av vernehansker påkrevd, til anerkjente standarder som EN374.

Anbefalt hanskemateriale: Vernehansker av nitrilgummi
Materialtykkelse: > 0,1 mm

Gjennombruddstid: > 480 min

Anbefalt hanskemateriale: Vernehansker av butylgummi
Materialtykkelse: > 0,3 mm
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 kontakttid. 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.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Eiendom:	Verdi:	Metode:
Materietilstand	væske	
Farge	fargeløs	
Lukt	luktfri	
Luktterskel	ingen data foreligger	
Smeltepunkt	bortfaller	
Kokepunkt/kokeområde	bortfaller	
Nedre eksplosjonsgrense	bortfaller	
Øvre eksplosjonsgrense	bortfaller	
Flammepunkt	> 200 °C	(DIN 51376)
Antennelsestemperatur	> 450 °C	(DIN 51794)
Termisk nedbrytning	> 200 °C	
pH-verdi	Ikke anvendbar. Uoppløselig i vann.	
Viskositet, kinematisk	ingen data foreligger	
Viskositet, dynamisk	1800 mPa.s ved 20 °C	
Vannløselighet	praktisk talt uoppløselig ved 20 °C	
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	ikke brukbar	
Damptrykk	bortfaller	
Relativ tetthet	0,97 g/cm³ (20 °C)	(DIN 51757)
Relativ damptetthet	ingen data foreligger	
Partikkelstørrelsesfordeling	Ikke anvendelig.	

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig.

Eiendom:	Verdi:	Metode:
Fordampingshastighet	ingen data foreligger	
Molekyvekt	ikke brukbar	
syntetiske polymermikropartikler / Regulering (EF) nr. 1907/2006 (EU REACH)	Produktet inneholder ikke syntetiske polymermikropartikler.	

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 – 10.3 Reaktivitet; Kjemisk stabilitet; Risiko 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

Ingen kjent(e).

10.5 Ukompatible materialer

Ingen kjent(e).

10.6 Farlige dekomposisjonsprodukter

Ved forskriftsmessig lagring og håndtering: ingen kjent(e). 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 fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

11.1.1 Akutt giftighet

Data om produktet:

Eksponeringsveier	Resultat/Virkning
Oral	LD50 > 2000 mg/kg Hverken mortalitet eller tegn på klinisk relevant toksisitet ble observert med den angitte doseringen. Arter: Rotte, Metode: OECD 423, Kilde: Analog konklusjon
dermal	LD50 > 2000 mg/kg Arter: Kanin, Kilde: Ekspert bedømming

11.1.2 Hudetsing / Hudirritasjon

Data om produktet:

Ingen hudirritasjon
(Arter: Kanin, Kilde: Analog konklusjon)

11.1.3 Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Data om produktet:

Ingen øyeirritasjon
(Arter: Kanin, Kilde: Analog konklusjon)

11.1.4 Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Data om produktet:

Eksponeringsveier	Resultat
Hudkontakt	Fører ikke til hud sensibilisering. (Arter: Marsvin, Test system: Buehler Test, Metode: OECD 406, Kilde: Analog konklusjon)
Innånding	Ingen data tilgjengelig.

11.1.5 Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Vurdering:

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

11.1.6 Kreftframkallende egenskap

Vurdering:

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

11.1.7 Reproduksjonstoksisitet

Vurdering:

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

11.1.8 Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse

Vurdering:

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

11.1.9 Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse

Vurdering:

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

11.1.10 Aspirasjonsfare

Vurdering:

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

11.2 Opplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

11.2.2 Ytterligere toksikologiske instrukser

Ingen kjent(e).

AVSNITT 12: Økologisk informasjon

12.1 Toksisitet

Vurdering:

Vurdering basert på de fysikalske og kjemiske egenskapene: Det regnes ikke med skadelig virkning pa vannlevende organismer.

Data om produktet:

Resultat/Virkning	organismer/testsystem	Kilde
LL50: > 1000 mg/l (nominell) Virkningsnivået er større enn maksimal oppnåelig konsentrasjon. Verdien refererer til den maksimalt vannløselige fraksjonen (WAF - Water Accommodated Fraction).	statisk prøve Fisk (96 h)	litterature (polydimetylsiloxan)
EC50: > 0,0001 mg/l (målt) Virkningsnivået er større enn maksimal oppnåelig konsentrasjon. Verdien refererer til den maksimalt vannløselige fraksjonen (WAF - Water Accommodated Fraction).	statisk prøve Daphnia magna (magna-vannloppe) (48 h)	litterature (polydimetylsiloxan)
IC50 (Veksthastighet): > 100000 mg/l (nominell) Virkningsnivået er større enn maksimal oppnåelig konsentrasjon. Verdien refererer til den maksimalt vannløselige fraksjonen (WAF - Water Accommodated Fraction).	statisk prøve Skeletonema costatum (vann-kiselalge) (72 h)	litterature (polydimetylsiloxan)
NOEC: > 10000 mg/kg	feeding study Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret) (28 d)	litterature (polydimetylsiloxan)
NOEC (dødelighet): > 500 mg/kg Eksponering for behandlet sediment ga ingen effekter.	eksponering via sediment Daphnia magna (magna-vannloppe) (21 d)	litterature (polydimetylsiloxan)
NOEC (Vekst): > 500 mg/kg Eksponering for behandlet sediment ga ingen effekter.	eksponering via sediment Daphnia magna (magna-vannloppe) (21 d)	litterature (polydimetylsiloxan)
NOEC (reproduksjonshastighet): > 500 mg/kg Eksponering for behandlet sediment ga ingen effekter.	eksponering via sediment Daphnia magna (magna-vannloppe) (21 d)	litterature (polydimetylsiloxan)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Vurdering:

Polymerkomponent: Biologisk ikke nedbrytbart. Elimineres ved adsorbering i aktivt slam.

12.3 Bioakkumuleringspotensiale

Vurdering:

Polymerkomponent: Ingen ufordelaktige virkninger å forvente.

12.4 Mobilitet i jord

Vurdering:

Polymerkomponent: uoppløselig i vann.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering
Ingen data tilgjengelig.

vPvB-vurdering
Ingen data tilgjengelig.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

ingen kjent

AVSNITT 13: Merknader om avfallshåndtering

13.1 Metoder for avfallshåndtering

13.1.1 Produkt

Anbefaling:
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:
Emballasjen må tømmes fullstendig (dryppfri, rislefri, sparkelren). Emballasjen skal overensstemmende 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 FN-nummer eller ID-nummer

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

14.2 FN-forsendelsesnavn

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

14.3 Transportfareklasse

ADR .....: Ikke anvendbar
RID .....: Ikke anvendbar
IMDG .....: Ikke anvendbar

ICAO/IATA .....: Ikke anvendbar

14.4 Emballasjegruppe

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

14.5 Miljøfarer

Miljøskadelig: nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Relevant informasjon i andre avsnitt skal tas hensyn til.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

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

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.

Australia ..... : **AIIC** (Australian Inventory of Industrial Chemicals):
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.

Kanada..... : **DSL** (Domestic Substance List):
Dette produktet er oppført i databasen eller er i samsvar med stoffdatabasen.

Fillipinene..... : **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: Kjemikalieregelverket 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/produsenten som har ansvaret for dette.

Europeiske økonomiske samarbeidsområde (EØS) ..... : **REACH** (Forordning (EF) nr. 1907/2006):
Generell merknad: Registreringspliktene 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“):
Vennligst henvend deg til din vanlige kontaktperson for mer informasjon.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

Sikkerhetsvurderingens resultat gjør at HMS- databladet ikke behøver opplysninger om eksponeringsscenarier og anvendelser.

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 produktegenskaper 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 oppheve eventuelle leveringsplikter.

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.

Nøkkel eller tegnforklaring på forkortelser og akronymer brukt på sikkerhets databladet

ABEK - multifilter A, B, E, K; ADR - Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei (ADR); APF - Beskyttelsesfaktor APF; CAS No. - Chemical Abstracts Service-registreringsnummer; DFG - Tysk forskningsråd; DIN - Tysk standardiseringsorganisasjon DIN; DOC - oppløst organisk karbon; d/w - dager pr. uke; EC / CE / EG - Det europeiske fellesskap; EC50 / CE50 - halvparten av maksimal effektiv konsentrasjon; ECHA - europeisk kjemikaliebyrå; ED - hormonforstyrrende; EG-RL - testmetode iht. forordning 440/2008; EN - europeisk standard; ERC - miljøutslippskategori; g/cm³ - gram pr. kubikkcentimeter; h - time(r); H-Code - kode for advarsel om farer; hPa - hektopascal; IATA Regs - Den internasjonale organisasjonen for lufttransport (IATA) sine bestemmelser om farlig gods;IBC - Internasjonal kode for bygging og utrustning av skip som frakter farlige kjemikalier i bulk;IC50 / CI50 - halvparten av maksimal hemmende konsentrasjon;IBC - Internasjonal kode for bygging og utrustning av skip som frakter farlige kjemikalier i bulk; IMDG Code - Kode i det internasjonale regelverket for transport av farlig gods til sjøs; ISO - Internasjonal standardiseringsorganisasjon; LC50 / CL50 - konsentrasjon som gir 50% dødelighet; LD50 / DL50 - dose som gir 50% dødelighet; LOAEC - Laveste observerte konsentrasjon som gir skadelig effekt; LOAEL - Laveste observerte nivå som gir skadelig effekt; MARPOL - Internasjonal konvensjon om forebygging av forurensning fra skip; mg/g - milligram pr. gram; mg/kg - milligram pr. kilo; mg/l - milligram pr. liter; mg/m³ - milligram pr. kubikkmeter; min - minutter; mJ - millijoule; mm - millimeter; mm²/s - kvadratmillimeter pr. sekund; mPa.s - millipascal sekund(er); MSDS / SDB / SDS - sikkerhetsdatablad; Høyeste konsentrasjon som ikke gir skadelig effekt; NOAEL - Høyeste nivå som ikke gir skadelig effekt; NOEC - Konsentrasjon for ingen observerte effekter; NOEL - Nivå for ingen observerte effekter; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; PBT - persistent, bioakkumulerende, giftig; PC - produktkategori; P-Code - kode for sikkerhetsadvarsel; ppm - deler pr. million; PROC - prosesskategori; RCP - resiprok metode basert på beregninger; RID - Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane; SU - bruksområde; SVHC - stoff som gir grunn til svært stor bekymring; Vol% - volumprosent; UN-Nr. - FNs identifikasjonsnummer for farlig gods; vPvB - svært persistent, svært bioakkumulerende

- Slutten på HMS-databladet -