

SIMSON PREP M
Revisjonsdato: 15-May-2020Revisjonsdato 16-Jun-2020
Revisjonsnummer 1.08**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator**Produktnavn SIMSON PREP M
Rent stoff/ren blanding Blanding**1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot**Anbefalt bruk Grunning.
Frarådet bruk Forbrukeranvendelse**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Foretaksnavn**Bostik GmbH
An der Bundesstrasse 16
33829 Borgholzhausen, Germany
Tel: +49 (0) 5425 / 801 0
Fax: +49 (0) 5425 / 801 140**E-postadresse** SDS.box-EU@bostik.com**1.4. Nødtelefonnummer****Nødtelefon** Ingen informasjon tilgjengelig**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Regulering (EU) nr. 1272/2008

Aspirasjonsfare	Kategori 1 - (H304)
Hudetsing/hudirritasjon	Kategori 2 - (H315)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Kategori 1 - (H318)
Reproduksjonstoksisitet	Kategori 2 - (H361)
Spesifikk målorgangiftighet (engangseksponering)	Kategori 3 - (H336)
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Kategori 2 - (H411)
Brannfarlige væsker	Kategori 2 - (H225)

2.2. Etikettelementer

Inneholder: Alkanes, C7-10-iso-, Toluene, Butyl titanate, Etylsilikat

**Signalord**
FARE**Fareutsagn**
H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

SIKKERHETS DATABLAD

SIMSON PREP M

Revisjonsdato: 15-May-2020

Revisjonsdato 16-Jun-2020

Revisjonsnummer 1.08

H315 - Irriterer huden.
H318 - Gir alvorlig øyeskade.
H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H361 - Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H225 - Meget brannfarlig væske og damp.

P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt.
P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P273 - Unngå utslipp til miljøet.
P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P301 + P310 - VED SVELGING: Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller lege.
P331 - IKKE framkall brekning.
P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P310 - Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller lege.
P302 + P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

Tilleggsmerknader

Dette produktet krever taktilt farevarsel hvis det gjøres tilgjengelig for forbrukere. Dette produktet krever barnesikring hvis det gjøres tilgjengelig for forbrukere. Dette produktet krever barnesikring hvis det gjøres tilgjengelig for forbrukere hvis produktet ikke er utgitt på markedet i form av aerosoler, eller i en beholder med forsegle sprayutstyr. Produkter som selges i aerosolbeholdere eller i beholdere med forsegle sprayanordning. .

Forbeholdt industriell og yrkesmessig bruk.

2.3. Andre farer

Ved bruk kan brennbar damp/eksplosive damp-luft-blandinger dannes

PBT & vPvB

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som ansees å være persistent, bioakkumulerende eller toksisk (PBT) Denne blandingen inneholder ingen stoffer som ansees å være svært persistent eller svært bioakkumulerende (vPvB)

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2. Blandinger

Kjemikalienavn	EC No	CAS Nr	Vekt-%	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Spesifikk konsentrasjonsgrense (SCL)	REACH-registreringsnummer
Alkanes, C7-10-iso-	292-458-5	90622-56-3	80 - 100	STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 2 (H225)		01-2119471305-42-XXXX
Butyl titanate	227-006-8	5593-70-4	5 - <10	STOT SE 3 (H335)		01-2119967423-33-XXXX

SIKKERHETS DATABLAD

SIMSON PREP M

Revisjonsdato: 15-May-2020

Revisjonsdato 16-Jun-2020

Revisjonsnummer 1.08

				STOT SE 3 (H336) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Flam Liq. 3 (H226)		
Toluen	203-625-9	108-88-3	1 - <5	Skin Irrit. 2 (H315) Repr. 2 (H361d) STOT SE 3 (H336) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Flam. Liq. 2 (H225)		01-2119471310-51-XXXX
Etylsilikat	201-083-8	78-10-4	1 - <2.5	Acute Tox. 4 (H332) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) Flam. Liq. 3 (H226)		01-2119496195-28-xxxx

Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$ (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Ha produktets beholder eller etikett for hånden dersom det er nødvendig med legehjelp.
Innånding	Kontakt lege øyeblikkelig. Flytt til frisk luft. Aspirering til lungene kan gi alvorlig lungeskade. Forsinket lungeødem kan forekomme.
Øyekontakt	Skyll øyeblikkelig med rikelige mengder vann. Fjern eventuelle kontaktlinser etter første skylling og fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt øyelege.
Hudkontakt	Vask umiddelbart med såpe og mye vann. Ved hudirritasjon eller -utslett: Søk legehjelp.
Svelging	Søk legehjelp umiddelbart. IKKE framkall brekninger. Ved svelging skylles munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet). Aspirasjonsfare ved svelging - kan komme inn i lungene og forårsake skade. Ved spontane brekninger, hold hodet lavt for å unngå aspirasjon.
Personlig verneutstyr for førstehjelpere	Bruk påkrevd, personlig verneutstyr. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Fjern alle antennelseskilder.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer	Innånding av høye dampkonsentrasjoner kan forårsake symptomer som hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalme og brekninger.
------------------	---

SIKKERHETS DATABLAD

SIMSON PREP M
Revisjonsdato: 15-May-2020

Revisjonsdato 16-Jun-2020
Revisjonsnummer 1.08

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknad til leger På grunn av aspirasjonsfaren, må brekninger eller tarmskylling ikke iverksettes dersom ikke risikoen kan forsvares på grunn av tilstedeværelsen av ytterligere toksiske stoffer.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukningsmidler Tørrkjemikalie. Karbondioksid (CO₂). Vannspray. Alkoholbestandig skum.

Ueguede slukningsmidler Full vannjet.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet Antenningsfare. Produktet og den tomme beholderen må oppbevares atskilt fra varme og antenningskilder. Bruk vannspray til å avkjøle tanker ved brann. Brannrester og forurenset slukkevann må avfallsbehandles i samsvar med lokale forskrifter.

Farlige forbrenningsprodukter Karbonmonoksid. Karbondioksid (CO₂).

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for slukking av brann Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr. Bruk personlig verneutstyr.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. ELIMINER alle antennelseskilder (røyking, flammer, gnister eller ild er forbudt i nærheten). Ikke pust inn damp eller tåke. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr.

Andre opplysninger Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt.

For beredskapspersonell Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Ikke la produktet komme ned i avløp. Må ikke komme inn i jord/undergrunn.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Kontrollmetoder Bruk et ikke-antennelig materiale som vermikulitt, sand eller jord til å suge opp produktet, og legg det i en beholder for senere avhending.

Metoder for rengjøring Samle det opp mekanisk og legg det i egnede beholdere for avfallsbehandling.

Forebygging av sekundære faremomenter Eliminer alle antennelseskilder hvis det er trygt.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Henvisning til andre avsnitt Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

SIKKERHETS DATABLAD

SIMSON PREP M
Revisjonsdato: 15-May-2020

Revisjonsdato 16-Jun-2020
Revisjonsnummer 1.08

Forholdsregler for sikker håndtering

Brukes med lokal avtrekksventilasjon. Må holdes borte fra varme, varme flater, gnister, åpne flammer og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Unngå innånding av damp eller tåke. Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig verneutstyr. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.

Generelle hygieneprensipp

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene før pauser, og umiddelbart etter håndtering av produktet. Ta av forurensede klær og vask dem før gjenbruk. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold

Beskyttes mot fuktighet. Hold beholderen godt lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Holdes unna varme, gnister, ild og andre antenningskilder (dvs. tennflammer, elektriske motorer og statisk elektrisitet). Oppbevares i samsvar med de aktuelle nasjonale forskriftene.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesifikk bruk

Grunning.

Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM))

Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

Andre opplysninger

Se teknisk datablad.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametre

Eksponeringsgrenser

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen	Danmark	Finland	Norge
Toluen 108-88-3	TWA: 50 ppm TWA: 192 mg/m ³ *	TWA: 25 ppm () TWA: 94 mg/m ³ () H*	TWA: 25 ppm TWA: 81 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 380 mg/m ³ iho*	TWA: 25 ppm TWA: 94 mg/m ³ STEL: 37.5 ppm STEL: 141 mg/m ³ H*
Etylsilikat 78-10-4	-	TWA: 5 ppm () TWA: 44 mg/m ³ ()	TWA: 5 ppm TWA: 43 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 86 mg/m ³	TWA: 5 ppm TWA: 44 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 66 mg/m ³

DNEL (Derived No Effect Level) Ingen informasjon tilgjengelig

DNEL (Derived No Effect Level)

Butyl titanate (5593-70-4)

Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
arbeider Langsiktig Systemiske helseeffekter	Innånding	127 mg/m ³	

Toluen (108-88-3)

Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
Langsiktig Systemiske helseeffekter arbeider	Hud	384 mg/kg kroppsvekt/dag	
Langsiktig Systemiske helseeffekter Lokale helseeffekter arbeider	Innånding	192 mg/m ³	

SIKKERHETS DATABLAD

SIMSON PREP M

Revisjonsdato: 15-May-2020

Revisjonsdato 16-Jun-2020

Revisjonsnummer 1.08

Kortvarig Lokale helseeffekter	Innånding	384 mg/m ³	
Systemiske helseeffekter arbeider			

Etylsilikat (78-10-4)			
Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
arbeider Kortvarig Systemiske helseeffekter	Hud	12.1 mg/kg kroppsvekt/dag	
arbeider Systemiske helseeffekter Langsiktig	Hud	12.1 mg/kg kroppsvekt/dag	
arbeider Kortvarig Systemiske helseeffekter	Innånding	85 mg/m ³	
arbeider Kortvarig Lokale helseeffekter	Innånding	85 mg/m ³	
arbeider Langsiktig Systemiske helseeffekter	Innånding	85 mg/m ³	
arbeider Langsiktig Lokale helseeffekter	Innånding	85 mg/m ³	

DNEL (Derived No Effect Level)			
Butyl titanate (5593-70-4)			
Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Innånding	152 mg/m ³	
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Hud	37.5 mg/kg kroppsvekt/dag	
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Muntlig	3.75 mg/kg kroppsvekt/dag	

Etylsilikat (78-10-4)			
Type	Opptaksvei	DNEL (Derived No Effect Level)	Sikkerhetsfaktor
Forbruker Kortvarig Systemiske helseeffekter	Hud	8.4 mg/kg kroppsvekt/dag	
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Hud	8.4 mg/kg kroppsvekt/dag	
Forbruker Kortvarig Systemiske helseeffekter	Innånding	25 mg/m ³	
Forbruker Kortvarig Lokale helseeffekter	Innånding	25 mg/m ³	
Forbruker Langsiktig Systemiske helseeffekter	Innånding	25 mg/m ³	
Forbruker Langsiktig Lokale helseeffekter	Innånding	25 mg/m ³	

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)

Ingen informasjon tilgjengelig.

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)	
Butyl titanate (5593-70-4)	
Del av miljøet	PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)
Ferskvann	0.08 mg/l
Sjøvann	0.008 mg/l
Mikroorganismer i kloakkbehandlingsanlegg	65 mg/l
Ferskvannssediment	0.069 mg/kg tørrvekt
Sjøvannssediment	0.007 mg/kg tørrvekt
Jord	0.017 mg/kg tørrvekt

SIKKERHETS DATABLAD

SIMSON PREP M
Revisjonsdato: 15-May-2020

Revisjonsdato 16-Jun-2020
Revisjonsnummer 1.08

Etylsilikat (78-10-4)	
Del av miljøet	PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)
Ferskvann	0.192 mg/l
Sjøvann	0.0192 mg/l
Ferskvannssediment	0.18 mg/kg tørrvekt
Sjøvannssediment	0.018 mg/kg tørrvekt
Jord	0.05 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Tekniske kontroller	Brukes med lokal avtrekksventilasjon. Damper/aerosoler må trekkes ut direkte fra opphavsstedet.
Personlig verneutstyr	
Vernebriller/ansiktsskjerm	Tettsittende vernebriller. Vernebrillene må være godkjent etter standard EN 166
Håndvern	Bruk egnede vernehansker. Anbefalt bruk: Fluoro carbon rubber (FKM). Hansketykkelse > 0.7mm. Påse at gjennombruddstiden til hanskematerialet ikke overskrides. Spør leverandøren av hanskene om gjennombruddstiden for de enkelte hanskene. Gjennombruddstid for hanskematerialet er generelt større enn 240 min. Vernehanskene må være godkjent etter standard EN 374
Hud- og kroppsvern	Egnede verneklær.
Åndedrettsvern	Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon. Filtreringsapparat (DIN EN 147).
Anbefalt filtertype:	Filter for organiske gasser og damper etter EN 14387. Brun. Hvit.
Miljømessige eksponeringskontroller	Hindre ukontrollert utslipp av produktet til miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske
Utseende	Væske
Farge	Lys gul
Lukt	Svak Løsemiddel
Lukterskel	Ingen informasjon tilgjengelig

<u>Egenskap</u>	<u>Verdier</u>	<u>Bemerkninger • Metode</u>
pH	7	
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen data er tilgjengelig	
Kokepunkt/kokepunktsintervall	116 - 142 °C	
Flammepunkt	ca. 3 °C	ISO 13736
Fordunstningstall	Ingen data er tilgjengelig	
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Gjelder ikke for væsker .	
Brennbarhetsgrense i luft		
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	7.0 Vol.%	
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	0.9 Vol.%	
Damptrykk	50	hPa @ 25 °C
Damp tetthet	Ingen data er tilgjengelig	
Relativ tetthet	0.76	
Vannløselighet	Uløselig i vann	
Løselighet	Ingen data er tilgjengelig	
Partisjonskoeffisient	Ingen data er tilgjengelig	
Selvantennelsestemperatur	370.000017642975 °C	
Bindestrek	Ingen data er tilgjengelig	
Kinematisk viskositet	1 mm ² /s	DIN 51562
Dynamisk viskositet	ca. 0.76 mPa s	
Eksplorative egenskaper	Ingen data er tilgjengelig	
Oksiderende egenskaper	Ingen data er tilgjengelig	

SIKKERHETS DATABLAD

SIMSON PREP M
Revisjonsdato: 15-May-2020

Revisjonsdato 16-Jun-2020
Revisjonsnummer 1.08

Akutt toksisitet

Følgende verdier er beregnet ut fra kapittel 3.1 i GHS-dokumentet
ATEmix (innånding-støv/tåke) 246.20 mg/l

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Alkanes, C7-10-iso-90622-56-3	>10000 ?L/kg (Rattus)	> 3160 µL/kg (Oryctolagus cuniculus)	>4504 ppm (Rattus) 4 h
Butyl titanate 5593-70-4	=3122 mg/kg (Rattus)	>5000 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus)	
Toluen 108-88-3	=5580 mg/kg (Rattus)	= 12000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	>20 mg/L (Rattus) 4 h
Etylsilikat 78-10-4	LD50 > 2500 mg/kg (Rattus) OECD 423	= 5878 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) = 6300 µL/kg (Oryctolagus cuniculus)	

Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering

Hudetsing/hudirritasjon Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Gir alvorlig øyeskade.

Luftveis- eller hudallergier Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Mutagent for kimceller Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Kreftfremkallende Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet Mulig fare for skade på forplantningsevnen. Mulig fare for fosterskader.

Tabellen nedenfor viser bestanddeler som er over grensen for å bli ansett som relevant, som er listet som toksisk for forplantningsevnen.

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen
Toluen 108-88-3	Repr. 2

Komponentinformasjon		
Toluen (108-88-3)		
Metode	Arter	Resultater
OECD 407	in vivo	reproduktiv gift

STOT - enkel eksponering Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

STOT - gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

Aspirasjonsfare Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

SIKKERHETS DATABLAD

SIMSON PREP M
Revisjonsdato: 15-May-2020

Revisjonsdato 16-Jun-2020
Revisjonsnummer 1.08

12.1. Toksisitet

Økotoksisitet Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Kjemikalienavn	Alger/vannplanter	Fisk	Toxicity to microorganisms	Krepsdyr	M-faktor	M-faktor (langvarig)
Alkanes, C7-10-iso-90622-56-3	-	18.4 mg/L (Oncorhynchus mykiss)	-	EL50 (48h)= 2.4 mg/L (Daphnia magna)		
Butyl titanate 5593-70-4	-	1825 mg/l	-	1300 mg/l (Daphnia magna)		
Toluen 108-88-3	EC50 72 h = 12.5 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 96 h 5.89 - 7.81 mg/L (Oncorhynchus mykiss flow-through) LC50 96 h = 5.8 mg/L (Oncorhynchus mykiss semi-static)	EC50 = 19.7 mg/L 30 min	EC50: =11.5mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 5.46 - 9.83mg/L (48h, Daphnia magna)		
Etylsilikat 78-10-4	EC 50 (72h) > 100 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201	LC50 (96h) > 245 mg/L (Danio rerio) EU Method C.1	-	-		

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering Det finnes ingen data for dette produktet.

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Partisjonskoeffisient	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)
Butyl titanate 5593-70-4	0.84	-
Toluen 108-88-3	2.7	-
Etylsilikat 78-10-4	3.18	-

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering Bestanddelene i denne formelen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB. .

Kjemikalienavn	PBT- og vPvB-vurdering
Butyl titanate 5593-70-4	Stoffet er ikke PBT / vPvB

SIKKERHETS DATABLAD

SIMSON PREP M
Revisjonsdato: 15-May-2020

Revisjonsdato 16-Jun-2020
Revisjonsnummer 1.08

Toluen 108-88-3	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering gjelder ikke
Etylsilikat 78-10-4	Stoffet er ikke PBT / vPvB PBT-vurdering gjelder ikke

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter Deponering av innholdet/holderen må skje i samsvar med gjeldende lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter.

Forurenset emballasje Tomme beholdere medfører potensielt brann- og eksplosjonsfare. Beholderne må ikke skjæres i, punkteres eller sveises. Håndter kontaminert emballasje på samme måte som selve produktet.

Europeisk avfallskatalog 08 04 09*avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

Andre opplysninger Avfallskoder skal tilordnes av brukeren på grunnlag av bruksområdet for produktet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1 FN-nummer UN1993
14.2 Varenavn ved transport Brannfarlig væske, n.o.s. (Alkanes, C7-10-iso-, Butyl titanate), Miljøfarlig
14.3 Transportfareklasse® 3
Etiketter 3
14.4 Emballasjegruppe II
Beskrivelse UN1993, Brannfarlig væske, n.o.s. (Alkanes, C7-10-iso-, Butyl titanate), 3, II, (D/E), Miljøfarlig
14.5 Miljøfarer Ja
14.6 Spesielle forskrifter 274, 601, 640C
Classification code F1
Tunnel restriction code (D/E)
Begrenset mengde (LQ) 1 L
ADR Fareidentifikasjon (Kemmler-nummer) 33

IMDG

14.1 FN-nummer UN1993
14.2 Varenavn ved transport Brannfarlig væske, n.o.s. (Alkanes, C7-10-iso-, Butyl titanate), Havforurensende
14.3 Transportfareklasse® 3
14.4 Emballasjegruppe II
Beskrivelse UN1993, Brannfarlig væske, n.o.s. (Alkanes, C7-10-iso-, Butyl titanate), 3, II, (3.00000014305115°C c.c.), Havforurensende
14.5 Havforurensende P.
14.6 Spesielle forskrifter 274
Begrenset mengde (LQ) 1 L
EmS-Nr F-E, S-E
14.7 Transport i bulk i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-koden Ikke relevant

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 FN-nummer UN1993

SIKKERHETS DATABLAD

SIMSON PREP M

Revisjonsdato: 15-May-2020

Revisjonsdato 16-Jun-2020

Revisjonsnummer 1.08

14.2 Varenavn ved transport	Brannfarlig væske, n.o.s. (Alkanes, C7-10-iso-, Butyl titanate)
14.3 Transportfareklasse®	3
14.4 Emballasjegruppe	II
Beskrivelse	UN1993, Brannfarlig væske, n.o.s. (Alkanes, C7-10-iso-, Butyl titanate), 3, II
14.5 Miljøfarer	Ja
14.6 Spesielle forskrifter	A3
Begrenset mengde (LQ)	1 L
ERG-kode	3H

Avsnitt 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1. Helse-, miljø- og sikkerhetsforskrifter/-lover som er spesifikke for stoffet eller blandingen

Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen

Kontroller om det er iverksatt nødvendige tiltak i henhold til direktiv 94/33/EC om beskyttelse av unge arbeidstakere.

Vær oppmerksom på direktiv 92/85/EU om vern av gravide og ammende kvinner på arbeidsplassen

Registrering, evaluering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Regulering (EU 1907/2006)

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$ (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Begrensninger ved bruk

Dette produktet inneholder ett eller flere stoff(er) som er underlagt restriksjoner (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XVII).

Kjemikalienavn	CAS Nr	Stoff med restriksjoner ifølge REACH, vedlegg XVII
Toluen	108-88-3	48.

48 . Forbeholdt industriell og yrkesmessig bruk. Adhesives or spray paint shall not be placed on the market containing above substance equal to or greater than 0.1% where supplied to the general public.

Stoff som krever autorisasjon ifølge REACH, vedlegg XIV

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV)

Farlig stoffkategori ifølge Seveso-direktivet (2012/18/EU)

P5a - BRENNBARE VÆSKER

P5b - BRENNBARE VÆSKER

P5c - BRENNBARE VÆSKER

E2 - Skadelig for vannmiljøer, kategori kronisk 2

Ozonreducerende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009

Ikke relevant

Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

SIKKERHETS DATABLAD

SIMSON PREP M
Revisjonsdato: 15-May-2020

Revisjonsdato 16-Jun-2020
Revisjonsnummer 1.08

Nasjonale forskrifter

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for stoffer > 10 tonn/år av de respektive REACH-registrene. Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for denne blandingen

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet

Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3

H225 - Meget brannfarlig væske og damp
H226 - Brannfarlig væske og damp
H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene
H315 - Irriterer huden
H318 - Gir alvorlig øyeskade
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon
H332 - Farlig ved innånding
H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene
H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet
H361d - Mistenkes for å kunne gi fosterskader
H373 - Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Forkortelser

TWA	TWA (tidsvektet gjennomsnitt)
STEL	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)
Øvre grense	Øvre grenseverdi
*	Hudadvarsel
SVHC	Stoff(er) med svært høy bekymring
PBT	Persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT) kjemikalier
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende (vPvB) kjemikalier
STOT RE	Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering
STOT SE	Spesifikk målorgantoksisitet - enkel eksponering
EWC	Europeisk avfallskatalog

Viktigste litteraturreferanser og datakilder

Ingen informasjon tilgjengelig

Tilberedt av Product Safety & Regulatory Affairs

Revisjonsdato 16-Jun-2020

Indikasjon på endringer

Ettersynskommentar Oppdaterte punkter i sikkerhetsdatabladet, 4, 8, 9, 16.

Opplæringsråd Ved arbeid med farlige stoffer er det nødvendig med regelmessig opplæring av operatører

Mer informasjon Ingen informasjon tilgjengelig

Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen

SIKKERHETS DATABLAD

SIMSON PREP M
Revisjonsdato: 15-May-2020

Revisjonsdato 16-Jun-2020
Revisjonsnummer 1.08

med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

Slutt på sikkerhetsdatabladet