

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. A**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 1 av 11

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

**1.1. Produktidentifikator**

**UFI:** 7MNP-C0Y7-6P00-YQVW

ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. A

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

**1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Komposittmørtel for forankring og feste av A-komponenter (harpiks)

**Bruk som blir frarådd**

ingen begrensning

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap: SORMAT Oy  
 Gate: Harjutie 5  
 Sted: FIN-21290 Rusko  
 Telefon: +358 207 940 200  
 E-post: sormat@sormat.com  
 Internet: www.sormat.com  
 Opplysningsgivende område: Teknisk informasjon: sormat@sormat.com

**1.4. Nødtelefonnummer:**

112 / Giftinformasjonen, telefon: (+47) 22 59 13 00  
 www.helsedirektoratet.no/giftinfo

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**

**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:  
 Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Irrit. 2  
 Sensibilisering ved innånding/av huden: Skin Sens. 1  
 Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering: STOT SE 3  
 Fareutsagn:  
 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

**2.2. Merkingselementer**

**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Risikobestemmende komponent(er) for etikettering**

Metakrylsyre, monoester med propan-1,2-diol;  
 Etylendimetakrylat

**Signalord:** Advarsel

**Piktogrammer:**



**Fareutsagn**

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
 H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

**Forsiktighetsutsagn**

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.  
 P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsskjerm.  
 P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. A**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 2 av 11

P333+P313 som letter åndedrettet.  
 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.  
 P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.  
 P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

**Ytterligere råd**

Hvis det gis til allmennheten (forbrukere), angir du frivillig i tillegg:  
 P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.  
 P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

**2.3. Andre farer**

Det foreligger ingen informasjon.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**
**3.2. Stoffblandinger**
**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	GHS-klassifisering			
27813-02-1	Metakrylsyre, monoester med propan-1,2-diol			15 - < 20 %
	248-666-3		01-2119490226-37	
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317			
97-90-5	Etylendimetakrylat			10 - < 15 %
	202-617-2	607-114-00-5	01-2119965172-38	
	Skin Sens. 1, STOT SE 3; H317 H335			
38668-48-3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol			1 - < 5 %
	254-075-1		01-2119980937-17	
	Acute Tox. 2, Aquatic Chronic 3; H300 H412			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**
**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
**Generelt råd**

Førstehjelp: bruk verneutstyr! Bring impliserte ut av risikoområdet og legg dem ned. Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk. Søk legehjelp ved ubehag.

**Ved innånding**

Sørg for frisk luft. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

**Ved hudkontakt**

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk. Det er nødvendig med behandling hos lege

**Ved øyekontakt**

Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

**Ved svelging**

Skyl munnen grundig med vann. Det er nødvendig med behandling hos lege

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

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
 Gir alvorlig øyeirritasjon.

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. A**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 3 av 11

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Symptomatiske behandling.

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**

Skum.  
Slokningspulver  
Vannsprutestråle  
Kulldioksyd (CO<sub>2</sub>).

**Uegnet slukkemiddel**

Full vannstråle

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Pyrolyseprodukter, toksisk  
karbonmonoksid

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig vernedress må brukes. Heldekkende vernedress. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

**Ytterligere råd**

Slå ned gasser/damper/tåke med vann i spredt stråle. Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Samle opp spill. Må opptas mekanisk og bringes til uskadeliggjøringen i egnede beholdere. Egnede materialer til absorbering: Sand

Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

Forurenset vaskevann må holdes tilbake og kjøres bort.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Vask hendene grundig etter bruk.

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. A**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 4 av 11

**Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett lukket.

Må lagres på en plass som kun er tilgjengelig for autoriserte personer.

Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted.

**Informasjon om lagring i fellesrom**

Bruk ikke til produkter som er bestemt for kontakt med matvarer.

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

lagertemperatur: -20 - +25°C

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Komposittmørtel for forankring og feste av A-komponenter (harpiks)

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**
**8.1. Kontrollparametere**
**Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>		
14808-60-7	alfa-Kvarts, totalstøv	-	0,3		Gjennomsnittsv.	

**DNEL-/ DMEL-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn			
DNEL type		Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
27813-02-1	Metakrylsyre, monoester med propan-1,2-diol			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	14,7 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	4,2 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	8,8 mg/m <sup>3</sup>
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	2,5 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	2,5 mg/kg kv/dag
97-90-5	Etylendimetakrylat			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	2,45 mg/m <sup>3</sup>
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	1,3 mg/kg kv/dag

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. A**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 5 av 11

**PNEC-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn	Verdi
Miljørom		
27813-02-1	Metakrylsyre, monoester med propan-1,2-diol	
Ferskvann		0,904 mg/l
Havvann		0,904 mg/l
Ferskvannssediment		6,28 mg/kg
Havsediment		6,28 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		10 mg/l
Grunn		0,727 mg/kg
97-90-5	Etylendimetakrylat	
Ferskvann		0,139 mg/l
Havvann		0,014 mg/l
Havvann (periodiske utslipp)		0,15 mg/l
Ferskvannssediment		1,6 mg/kg
Havsediment		0,16 mg/kg
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg		57 mg/l
Grunn		0,239 mg/kg

**Ytterligere råd til kontrollparametere**

Denne blandingen inkluderer kvarts (silisiumdioksyd) som er fast bundet i deigholdige komponenten, og som dermed ikke er fritt tilgjengelig under bruk, slik at risikoen for innånding av støv utelukkes.

**8.2. Eksponeringskontroll**



**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Hvis et lokalt avsug ikke er mulig eller er utilfredsstillende, burde en sikre en så god utluftning av arbeidsområdet som mulig.

**Beskyttelse og hygienetiltak**

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes. Vask hendene grundig etter bruk. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. Bruk vernebriller.

**Håndvern**

Engangshansker  
 Anbefalt materiale: NBR (Nitrilgummi)  
 Penetrasjonstid: > 480 min  
 Tykkelse på hanskematerialet: > 0,2 mm  
 DIN-/EN-standard: EN 374

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernansker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

**Hudvern**

Bruk egnede verneklær.

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. A**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 6 av 11

**Åndedrettsvern**

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. Åndedrettsvern med kombinasjonsfilter A1P2 (organiske gasser / damper og partikler)

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**
**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	Pasta	
Farge:	lyse beige	
pH-verdi:		ikke bestemt

**Fysiske tilstand**

Smeltepunkt:		ikke bestemt
Startkokepunkt og kokeområde:		ikke bestemt
Flammepunkt:		ikke anvendelig

**Antennelighet**

fast stoff:		ikke bestemt
gass:		ikke anvendelig
Nedre eksplosjonsgrenser:		ikke bestemt
Øvre eksplosjonsgrenser:		ikke bestemt

**Selvantennelsestemperatur**

fast stoff:		ikke bestemt
gass:		ikke anvendelig
Spaltningsstemperatur:		ikke bestemt

**Oksiderende egenskaper**

Ikke-oksiderende.		
Damptrykk:		ikke bestemt
Tetthet (ved 20 °C):		1,54 g/cm <sup>3</sup>
Vannløselighet:	Ingen kontroll nødvendig, for stoffet er kjent som uløselig i vann.	

**Løselighet i andre løsningsmidler**

ikke bestemt		
Fordelingskoeffisient:		ikke bestemt
Relativ Damp tetthet:		ikke bestemt
Relativ Fordampningshastighet:		ikke bestemt

**9.2. Andre opplysninger**

Festkroppinnhold:		ikke bestemt
-------------------	--	--------------

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**
**10.1. Reaktivitet**

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen farlige reaksjoner kjent.

**10.4. Forhold som skal unngås**

ingen/ingen

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. A**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 7 av 11

**10.5. Uforenlige materialer**

Det foreligger ingen informasjon.

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**
**11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger**
**Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
27813-02-1	Metakrylsyre, monoester med propan-1,2-diol				
	gjennom munnen	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 > 5000 mg/kg	Kanin		
97-90-5	Etylendimetakrylat				
	gjennom munnen	LD50 8700 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte		
38668-48-3	1,1'-(p-Tolylimino)dipropan-2-ol				
	gjennom munnen	LD50 27,5 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 > 2000 mg/kg	Rotte		

**Irritasjon- og etsevirkning**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Følsomme påvirkning**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (Metakrylsyre, monoester med propan-1,2-diol; Etylendimetakrylat)

**Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Kan forårsake irritasjon av luftveiene. (Etylendimetakrylat)

**Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Andre opplysninger**

Blandingen er klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**
**12.1. Giftighet**

Produktet er ikke: Økotoksisk.

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. A**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 8 av 11

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
27813-02-1	Metakrylsyre, monoester med propan-1,2-diol					
	Akutt algetoksitet	ErC50 > 97,2 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 > 143 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)		
	Algetoksitet	NOEC mg/l				
97-90-5	Etylendimetakrylat					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 15,95 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (zebrafisk)		
	Akutt algetoksitet	ErC50 17,3 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 44,9 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)		
	Crustaceatoksitet	NOEC 13,2 mg/l	2 d			
38668-48-3	'1,1'- (p-Tolylimino)dipropan-2-ol					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 17 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (zebrafisk)		
	Akutt algetoksitet	ErC50 245 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 28,8 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)		

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Produktet ble ikke kontrollert.

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
27813-02-1	Metakrylsyre, monoester med propan-1,2-diol			
	OECD 301C	81%	28	
97-90-5	Etylendimetakrylat			
	OECD 301D	71 %	28	

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Produktet ble ikke kontrollert.

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
27813-02-1	Metakrylsyre, monoester med propan-1,2-diol	0,97
97-90-5	Etylendimetakrylat	2,4
38668-48-3	'1,1'- (p-Tolylimino)dipropan-2-ol	2,1

**12.4. Mobilitet i jord**

Produktet ble ikke kontrollert.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Produktet ble ikke kontrollert.

**12.6. Andre skadevirkninger**

Det foreligger ingen informasjon.

**Andre opplysninger**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.



i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. A**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 9 av 11

**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter**

080409 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vanntetningsmidler); Avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer; farlig avfall

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester**

080409 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vanntetningsmidler); Avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer; farlig avfall

**Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje**

150110 Emballasjeavfall, absorbenter, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer; farlig avfall

**AVSNITT 14: Transportopplysninger****Land transport (ADR/RID)**

<b>14.1. FN-nummer:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasiegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Skipstransport innenlands (ADN)**

<b>14.1. FN-nummer:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasiegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Sjøtransport (IMDG)**

<b>14.1. FN-nummer:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasiegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. FN-nummer:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasiegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.5. Miljøfarer**

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. A

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 10 av 11

MILJØFARLIG: nei

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Det foreligger ingen informasjoner.

#### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

ikke anvendelig

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

##### EU-forskrifter

Opplysninger til retningslinje 2012/18/EU (SEVESO III): Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

##### Ytterlinge henvisninger

VOC-innhold: 13,0 % (DIN EN ISO 11890-2)

Vær oppmerksom på: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

##### Nasjonal forskrifter

Sysselsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF).

Vannforurensende-klasse (D): 1 - noe fare for vannet

Hudadsorpsjon/Sensibilisering: Utløser overømfintlighetsreaksjoner av allergisk natur.

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

#### Forandringer

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 1.1 (UFI).

#### Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labeling and Packaging

DMEL: Derived Minimal Effect level

DNEL: Derived No Effect Level

EC50: Effective concentration, 50%

ErC50: EC50 in terms of reduction of growth rate

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

IATA: International Air Transport Association

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

NOEC: No Observed Effect Concentration

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic

vPvB: very persistent and very bioaccumulative

PNEC: Predicted No Effect Concentration

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses (Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail)

VOC: Volatile organic compound

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. A**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 11 av 11

**Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassifisering	Innordningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode
STOT SE 3; H335	Beregningsmetode

**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H300	Dødelig ved svelging.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Utfyllende opplysninger**

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

*(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. B**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 1 av 10

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

**1.1. Produktidentifikator**

UFI: QQNP-V0NM-GP0H-M2FY

ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. B

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**

**1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Komposittmørtel for forankring og feste av B-komponenter (herder)

**Bruk som blir frarådd**

ingen begrensning

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap: SORMAT Oy  
 Gate: Harjutie 5  
 Sted: FIN-21290 Rusko  
 Telefon: +358 207 940 200  
 E-post: sormat@sormat.com  
 Internet: www.sormat.com  
 Opplysningsgivende område: Teknisk informasjon: sormat@sormat.com

**1.4. Nødtelefonnummer:**

112 / Giftinformasjonen, telefon: (+47) 22 59 13 00  
 www.helsedirektoratet.no/giftinfo

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**

**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:  
 Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Irrit. 2  
 Sensibilisering ved innånding/av huden: Skin Sens. 1  
 Fareutsagn:  
 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

**2.2. Merkingselementer**

**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Risikobestemmende komponent(er) for etikettering**

Dibenzoylperoksid

**Signalord:** Advarsel

**Piktogrammer:**



**Fareutsagn**

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

**Forsiktighetsutsagn**

P261 Unngå å puste damp.  
 P280 Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsskjerm.  
 P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.  
 P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.  
 P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.  
 P501 Kast innhold/holder i henhold til lokal/regional/nasjonal/internasjonalt forskrift.

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. B**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 2 av 10

**Ytterligere råd**

Hvis det gis til allmennheten (forbrukere), angir du frivillig i tillegg:

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

**2.3. Andre farer**

Det foreligger ingen informasjon.

**AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**
**3.2. Stoffblandinger**
**Farlige komponenter**

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	GHS-klassifisering			
94-36-0	Dibenzoylperoksid			10 - < 15 %
	202-327-6	617-008-00-0	01-2119511472-50	
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 10); H241 H319 H317 H400 H410			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

**Andre opplysninger**

Produktet ble testet for akvatisk toksisitet. Testen viser ikke behov for klassifisering av produktet som giftig og skadelig for vannlevende organismer. Vurderinger er tilgjengelige.

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**
**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
**Generelt råd**

Førstehjelp: bruk verneutstyr! Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk. Søk legehjelp ved ubehag.

**Ved innånding**

Sørg for frisk luft. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

**Ved hudkontakt**

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk. Det er nødvendig med behandling hos lege

**Ved øyekontakt**

Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

**Ved svelging**

IKKE framkall brekning. Skyll munnen grundig med vann. Det er nødvendig med behandling hos lege

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

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Symptomatiske behandling.

**AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**
**5.1. Sløkkingsmidler**
**Egnet slukkemiddel**

Skum.

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. B**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 3 av 10

Slokningspulver  
Vannsprutestråle  
Kulldioksyd (CO<sub>2</sub>).

**Uegnet slukkemiddel**  
Full vannstråle**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Pyrolyseprodukter, toksisk  
karbonmonoksid

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.  
Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig vernedress må brukes. Heldekkende vernedress

**Ytterligere råd**

Slå ned gasser/damper/tåke med vann i spredt stråle. Forurenset slukke vann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Samle opp spill. Må opptas mekanisk og bringes til uskadeliggjøringen i egnede beholdere. Egnede materialer til absorbering: Sand  
Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.  
Forurenset vaskevann må holdes tilbake og kjøres bort.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Sikker håndtering: se avsnitt 7  
Personlig verneutstyr: se avsnitt 8  
Avhending: se avsnitt 13

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.  
Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).  
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.  
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.  
Vask hendene grundig etter bruk.  
Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter****Krav til lagringsområder og containere**

Emballasjen skal holdes tett lukket.  
Må lagres på en plass som kun er tilgjengelig for autoriserte personer.  
Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted.

**Informasjon om lagring i fellesrom**

Ikke lagre sammen med: Oksidasjonsmiddel, sterk  
Bruk ikke til produkter som er bestemt for kontakt med matvarer.

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. B**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 4 av 10

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Emballasjen oppbevares godt lukket på et kjølig sted.  
lagertemperatur: 5 - 25°C

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

se avsnitt 1.2

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**

**8.1. Kontrollparametere**

**Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	
94-36-0	Benzoylperoksid	-	5		Gjennomsnittsv.
14808-60-7	alfa-Kvarts, totalstøv	-	0,3		Gjennomsnittsv.

**DNEL-/ DMEL-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn			
DNEL type		Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
94-36-0	Dibenzoylperoksid			
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	2 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	13,3 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	39 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC-verdier**

CAS-nr.	Stoffnavn		
Miljørom			Verdi
94-36-0	Dibenzoylperoksid		
Ferskvann			0,00002 mg/l
Havvann			0,000002 mg/l
Ferskvannssediment			0,013 mg/kg
Havsediment			0,001 mg/kg

**Ytterligere råd til kontrollparametere**

Denne blandingen inkluderer kvarts (silisiumdioksyd) som er fast bundet i deigholdige komponenten, og som dermed ikke er fritt tilgjengelig under bruk, slik at risikoen for innånding av støv utelukkes.

**8.2. Eksponeringskontroll**



**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Hvis et lokalt avsug ikke er mulig eller er utilfredsstillende, må hele arbeidsområdet bli teknisk tilfredsstillende utluftet.

**Beskyttelse og hygienetiltak**

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes. Vask hendene grundig etter bruk. Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Bruk vernebriller.

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. B**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 5 av 10

**Håndvern**

Engangshansker  
 Anbefalt materiale: NBR (Nitrilgummi)  
 Penetrasjonstid: > 480 min  
 Tykkelse på hanskematerialet: > 0,2 mm  
 DIN-/EN-standard: EN 374

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernansker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelsehansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

**Hudvern**

Bruk egnede verneklær.

**Åndedrettsvern**

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. Åndedrettsvern med kombinasjonsfilter A1P2 (organiske gasser / damper og partikler)

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**
**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	Pasta	
Farge:	sort	
Lukt:	karakteristisk	
pH-verdi:		ikke anvendelig
<b>Fysiske tilstand</b>		
Smeltepunkt:		ikke bestemt
Startkokepunkt og kokeområde:		ikke bestemt
Flammepunkt:		ikke anvendelig
<b>Antennelighet</b>		
fast stoff:		ikke bestemt
gass:		ikke anvendelig
Nedre eksplosjonsgrenser:		ikke bestemt
Øvre eksplosjonsgrenser:		ikke bestemt
<b>Selvantennelsestemperatur</b>		
fast stoff:		ikke bestemt
gass:		ikke anvendelig
Spaltningstemperatur:		ikke bestemt
<b>Oksiderende egenskaper</b>		
Ikke-oksiderende.		
Aktivt surstoffinnhold (%) < 1%		
ingen inndeling		
Damptrykk:		ikke bestemt
Tetthet (ved 20 °C):		1,59 g/cm <sup>3</sup>
Vannløselighet:	Ingen kontroll nødvendig, for stoffet er kjent som uløselig i vann.	
<b>Løselighet i andre løsningsmidler</b>		
ikke bestemt		
Fordelingskoeffisient:		ikke bestemt
Relativ Damptetthet:		ikke bestemt



**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. B**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 6 av 10

Relativ Fordampningshastighet:

ikke bestemt

**9.2. Andre opplysninger**

Festkroppinnhold:

ikke bestemt

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**
**10.1. Reaktivitet**

se avsnitt 10.3

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Reagerer heftig med: Oksideringsmidler

**10.4. Forhold som skal unngås**

se avsnitt 7.2

**10.5. Uforenlige materialer**

Oksidasjonsmiddel, sterk

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

 Benzosyre  
 Benzol  
 Bifenyl

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**
**11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger**
**Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
94-36-0	Dibenzoylperoksid				
	gjennom munnen	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte		

**Irritasjon- og etsevirkning**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Følsomme påvirkning**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (Dibenzoylperoksid)

**Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Andre opplysninger**

Blandingen er klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. B**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 7 av 10

**12.1. Giftighet**

Produktet er ikke: Økotoksisk.

OECD 201 (Desmodesmus subspicatus )

IC10: (0 - 72 h) = 30 mg/l

IC50: (0 - 72 h) = 150 mg/l

OECD 202 (Daphnia magna)

EC0/NOEC (48h) = 100 mg/l

EC50 (48h) = &gt;500 mg/l

EC100 (48h) = &gt;&gt;500 mg/l

OECD 203 (Danio rerio)

LC0/NOEC : 250 mg/l

LC50 : &gt; 500 mg/l

LC100 : &gt;&gt; 500 mg/l

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h]   [d]	Arter	Kilde	Metode
94-36-0	Dibenzoylperoksid					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	0,0602	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	OECD 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	0,0711	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50	0,11 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	OECD 202
	Algetoksitet	NOEC mg/l	0,02	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Crustaceatoksitet	NOEC mg/l	0,001	21 d	Daphnia magna (stor vannloppe)	OECD 211
	Akutt bakterietoksitet	(35 mg/l)		0,5 h		OECD 209

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Produktet ble ikke kontrollert.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Metode	Verdi	d	Kilde	
	Vurdering				
94-36-0	Dibenzoylperoksid				
	OECD 301D	71%	28		
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).				

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Produktet ble ikke kontrollert.

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
94-36-0	Dibenzoylperoksid	3,2

**12.4. Mobilitet i jord**

Produktet ble ikke kontrollert.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Produktet ble ikke kontrollert.

**12.6. Andre skadevirkninger**

Det foreligger ingen informasjon.

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. B**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 8 av 10

**Andre opplysninger**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

**AVSNITT 13: Sluttbehandling**
**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**
**Avfallsbehandling**

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter**

080409 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vanntetningsmidler); Avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer; farlig avfall

**Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester**

080409 Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av beleggingsprodukter (malinger, lakker og glassemaljer), klebemidler, tetningsmasse og trykkfarger; Avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vanntetningsmidler); Avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer; farlig avfall

**Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje**

150110 Emballasjeavfall, absorbenter, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer; farlig avfall

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**
**Land transport (ADR/RID)**

<b>14.1. FN-nummer:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Skipstransport innenlands (ADN)**

<b>14.1. FN-nummer:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Sjøtransport (IMDG)**

<b>14.1. FN-nummer:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. FN-nummer:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
<b>14.4. Emballasjegruppe:</b>	Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. B**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 9 av 10

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG: nei

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Det foreligger ingen informasjon.

**14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

ikke anvendelig

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**
**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
**EU-forskrifter**

Opplysninger til retningslinje 2012/18/EU (SEVESO III): Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

**Ytterlinge henvisninger**

VOC-innhold: 4,3 % (DIN EN ISO 11890-2)

Vær oppmerksom på: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

**Nasjonal forskrifter**

Sysselsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF).

Vannforurensende-klasse (D): 1 - noe fare for vannet

Hudadsorpsjon/Sensibilisering: Utløser overømfintlighetsreaksjoner av allergisk natur.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**
**Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 1.1 (UFI).

**Forkortelser og akronymer**

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labeling and Packaging

DMEL: Derived Minimal Effect level

DNEL: Derived No Effect Level

EC50: Effective concentration, 50%

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations (DRG) for the air transport (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

IC50: Inhibitory concentration, 50%

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

NOEC: No Observed Effect Concentration

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic

vPvB: very persistent and very bioaccumulative

PNEC: Predicted No Effect Concentration

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses (Regulations

**Sikkerhetsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**ITH-Wi Forankringsmørtel (ITH 300 Wi (9640072947), ITH 410 Wi (9640072911)), Komp. B**

Revisjonsdato: 23.03.2020

Side 10 av 10

Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail)

VOC: Volatile organic compound

**Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Klassifisering	Innordningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
Skin Sens. 1; H317	Beregningsmetode

**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H241	Brann- eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Utfyllende opplysninger**

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

*(All data for de farlige bestandelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)*