

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn FIS VL 300 T

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

Identifiserte relevante bruksområder Klebemasse i blandingspatron til forankring av gjengestenger, armeringsjern osv.

Anbefalte begrensninger Ingen under vanlig bearbeidelse. Vær oppmerksom på teknisk registerkort.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladetAdresse fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
D-72178 Waldachtal
Telefon: +49(0)7443 12-0
Faks: +49(0)7443 12-4222
e-post: info-sdb@fischer.de
Internett: www.fischer.deMarkedsfører fischer Norge AS
Oluf Onsumsvei 9
NO-0680 Oslo
Telefon: + 47 23242710
Faks: +4723242711
e-post: post@fischernorge.no**1.4 Nødtelefonnummer**

Nødtelefon Nødtelefonnummer: Telefonnummer til giftinformasjonen: Tlf. 22591300.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 Hudirrit. 2; H315 Øyeskad. 1; H318 Sens. Hud 1; H317

2.2 Merkingselementer

Farepiktogram



GHS05



GHS07

Sikkerhetsdatablad iht.1907/2006/EG

Handelsnavn: FIS VL 300 T

Revisjonsdato: 23.08.2017

Versjon: 1.3 /no



Erstatter versjon fra den: 20.06.2017

Trykkdato: 23.08.2017

Varselord	Fare
Risikobestemmende komponent(er) for etikettering	Sement, portland-, kjemikalier, tetramethylendimethacrylat, 2-hydroxypropyl methacrylate, dibenzoyl peroxide
H-setning(er)	H315: Irriterer huden. H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318: Gir alvorlig øyeskade.
P-setning(er)	P101: Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102: Oppbevares utilgjengelig for barn. P280: Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ ansiktsskjerm. 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 et GIFT-INFORMASJONS-SENTER eller lege.

2.3 Andre farer

Helsefare	Ikke kjent.
Særskilte farehenvisninger for mennesker og miljø	Ikke kjent.
Tegn på fare	Ikke kjent.
Farehenvisninger	Ikke kjent.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

Stoffer

Innholdsstoff		Klassifisering 1272/2008/EG	Konsentrasjon
Sement, portland-, kjemikalier	CAS-nr.: 65997-15-1 EF-Nr.: 266-043-4 REACH-nr.: Stoffet er ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 [REACH] ikke registreringspliktig.	Hudirrit. 2;H315 Øyeskad. 1; H318 STOT SE 3;H335	10.0 – 25.0 vek%
tetramethylendimethacrylat	CAS-nr.: 2082-81-7 EF-Nr.: 218-218-1 REACH-nr.: 01-2119967415-30	Sens. Hud 1; H317	10.0 – 25.0 vek%
2-hydroxypropyl methacrylate	CAS-nr.: 27813-02-1 EF-Nr.: 248-666-3 REACH-nr.: 01-2119490226-37	Sens. Hud 1; H317 Øyeirri. 2; H319	2.5 – 10.0 vek%
1,2-etandiol, etylenglykol	CAS-nr.: 107-21-1 EF-Nr.: 203-473-3 Indeks-Nr.: 603-027-00-1 REACH-nr.: 01-2119456816-28	Akutt toks. 4; H302 STOT RE 2; H373	< 2.5 vek%

Innholdsstoff		Klassifisering 1272/2008/EG	Konsentrasjon
dibenzoyl peroxide	CAS-nr.: 94-36-0 EF-Nr.: 202-327-6 Indeks-Nr.: 617-008-00-0 REACH-nr.: 01-2119511472-50	Org. peroks. B; H241 Øyeirri. 2; H319 Sens. Hud 1; H317 Akv. akutt 1; H400	< 2.5 vek%

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp. Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig. Tilsølte klær må fjernes straks.
Dersom produktet inhaleres	VED INNÅNDING: Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
I tilfelle hudkontakt	VED HUDKONTAKT: Vask forsiktig med mye såpe og vann.
I tilfelle øyekontakt	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
Dersom produktet svelges	Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Ved svelging skylles munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet). La vannet bli drukket i små slurker (fortynningseffekt). IKKE framkall brekning.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer	Så langt ingen kjente symptomer.
-----------	----------------------------------

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Umiddelbar medisinsk assistanse	Ingen data tilgjengelige
Spesielle medisinsk behandling	Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Passende brannslukningsmiddel	Karbondioksid (CO ₂) Slokningspulver Skum Vannsprutestråle
Brannslukningsmiddel som av sikkerhetsmessige grunner ikke må benyttes	Full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle utsettelsesfarer som kommer fra selve stoffet eller preparatet, dets forbrenningsprodukter eller utsluppete gasser

Termisk nedbrytning kan føre til frigjøring av irriterende damp og gass.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr ved brannslukning

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

Andre opplysninger om brannslukning

Ikke la slokningsvannet komme i vannløpet, jordbunn eller vassdrag.

Lukkete beholdere i nærheten av brannstedet må kjøles med vann.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personer

Sørg for god romventilasjon.
Bring personer i sikkerhet.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.
Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesper-
rer).

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring

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

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Referanse til andre seksjoner

Se avsnitt 8.
Avhending: se avsnitt 13

6.5 Ytterligere informasjon

Andre opplysninger

Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg behandling

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

Forsiktig: Under bearbeiding i herdet tilstand produsert støv.

Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagerrom og beholdere	Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevar i henhold til de lokale bestemmelsene. Må kun oppbevares i den originale emballasjen.
Samlagringsinstruks	Vær oppmerksom på: Nasjonale forskrifter
Tysk oppbevarings klassifisering	10–13 (TRGS 510)

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Klebmasse i blandingspatron til forankring av gjengestenger, armeringsjern osv. Utførlige henvisninger: se teknisk datablad.
------------------------	---

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

etan-1,2-diol

Norge

Verdi/ppm	Anmerkning	Kilde
25	HT (damp)	17

Kilde: 17 – Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære Desember 2011

Europa

Langtidsverdi / mg/m ³	Langtidsverdi / ppm	Korttidsverdi / mg/m ³	Korttidsverdi / ppm	Anmerkning	Utstedelsesdato	Kilde
52	20	104	40	Hud	2000/39	24

Kilde: 24 – EU-OEL

dibenzoylperoksid

Norge

Verdi / mg/m ³	Anmerkning	Kilde
5	A	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

8.2 Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern	Normalt behøves ikke personlig respirasjonsbeskyttelse.
Håndvern	ikke påkrevet ved normal bruk
Passende materiale:	Butylkautsjuk (butylgummi), CR (polykloropren, kloroprengummi), NBR (Nitrilgummi)
Upassende materiale:	Hansker av PVC eller gummi anbefales ikke.
Materialtykkelse:	stemme på bruk og varighet av bruk
Gjennombruddstid:	stemme på bruk og varighet av bruk

Anmerkninger:	Vær oppmerksom på informasjonen gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplass tilstander (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet).
Henvisningsstoff:	Skift ut ved tegn på slitasje.
Øyevern	Bruk tettsittende vernebrille ved fare for spruting.
Hud og kroppsbeskyttelse	Bruk passende verneutstyr.
Anmerkning:	Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidstedet.
Generelle beskyttelses- og hygienetiltak	Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Unngå kontakt med øynene og hud. Tilsølte klær må fjernes straks. Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Bruk beskyttelses krem før du tar i produktet.
Informasjon om miljøvernfor- skrifter	Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Pasta
Farge	grå
Lukt	karakteristisk
Lukteterskel	ikke oppdaget
pH	Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt [°C] / Frysepunkt [°C]	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt [°C]	Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt [°C]	> 100
Fordampningshastighet [kg/(s*m ²)]	Ingen data tilgjengelige
Antennelighet	Ingen data tilgjengelige
Eksplosjonsgrenser [Vol-%]	
Nedre grenseverdi:	ikke oppdaget
Øvre grenseverdi:	ikke oppdaget
Damptrykk [kPa]	Ingen data tilgjengelige

Damp tetthet	Ingen data tilgjengelige
Tetthet [g/cm ³]	1,7 – 1,9
Temperatur:	20 °C
Relativ tetthet	Ingen data tilgjengelige
Løselighet	Ingen data tilgjengelige
Vannoppløselighet [g/l]	ikke oppdaget
Løselighet [g/l]	Ingen data tilgjengelige
Fordelingskoeffisient n-octa- nol/vann (log P O/W)	Ingen data tilgjengelige
Automatisk antennelighet	uten betydning
Dekomponeringstemperatur [°C]	ikke oppdaget
Dynamisk viskositet [kg/(m*s)]	90 – 150
Temperatur:	20 °C
Eksplosive egenskaper	uten betydning
Eksplosjonsfare.	uten betydning
Oksidasjon	Nei

9.2 Andre opplysninger

Relativ damp tetthet (luft=1)	ikke oppdaget
-------------------------------	---------------

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Termisk spaltning	Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.
-------------------	--

10.2 Kjemisk stabilitet

Kjemisk stabilitet	Stabil ved bruk av anbefalte forskrifter for lagring og behandling. Flere informasjoner om riktig lagring: se avsnitt 7.
--------------------	--

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner	Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.
--------------------	--

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Blandingen er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.
-------------------------	---

10.5 Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ikke anvendelig.
----------------------------	------------------

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Stoffer

Sement, portland-, kjemikalier

Økotoksisitet [mg/kg]	Testkriterium	Anmerkninger	Kilde
> 2000	LD50	litteraturverdi	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

Dermal toksisitet [mg/kg]	Testkriterium	Prøvesorter	Anmerkninger	Kilde
> 2000	LD50	kanin	Limit test 2000 mg / kg	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

Inhalativ toksisitet [mg/l]	Testkriterium	Prøvesorter	Anmerkning	Kilde
> 5	LC50	rotte	Grenseprøve 5 g/m ³	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

Irriterende virkning på huden	Irriterende
Irritasjonsvirkning på øye	Irriterende
Sensibilisering	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Kreftfremkallende påvirkninger	Ikke anvendbar.
Mutagenitet	Ikke anvendbar.
Reproduksjonstoksisitet	Ikke anvendbar.
Etsende virkning	Ingen data tilgjengelige

Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering) [mg/kg]	Spesifikke virkninger	Kilde
	Irriterer luftveiene. (støv)	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

Spesifisk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering) [mg/kg]	Anmerkninger	Kilde
	Ikke anvendbar.	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

Tetramethylen dimethacrylate

Økotoksisitet [mg/kg]	Testkriterium	Prøvesorter	Kilde
> 2000	LD50	rotte	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

Dermal toksisitet [mg/kg]	Testkriterium	Prøvesorter	Kilde
> 3000	LD50	kanin	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

Inhalativ toksisitet [mg/l]	Kilde
Ingen data tilgjengelige	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

Irriterende virkning på huden lett irriterende, imidlertid ikke relevant for inngruppering.

Irritasjonsvirkning på øye lett irriterende, imidlertid ikke relevant for inngruppering.

Sensibilisering Hudsensibilisator

Kreftfremkallende påvirkninger Inneholder ingen ingredienser oppført på liste som kreftfremkallende

Mutagenitet Ikke anvendbar.

Reproduksjonstoksisitet Ikke anvendbar.

Etsende virkning Ikke anvendbar.

Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering) [mg/kg]	Spesifikke virkninger	Kilde
	none	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

Spesifisk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering) [mg/kg]	Spesifikke virkninger	Kilde
	none	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

2-hydroxypropyl methacrylate

Økotoksisitet [mg/kg]	Testkriterium	Prøvesorter	Anmerkninger	Kilde
> 2000	LD50	rotte	OECD 401 Limit Test.	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

Dermal toksisitet [mg/kg]	Testkriterium	Prøvesorter	Kilde
> 5000	LD50	kanin	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

Inhalativ toksisitet [mg/l]	Kilde
Ingen data tilgjengelige	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

Irriterende virkning på huden Ingen hudirritasjon

Målemetode OECD TG 404

Irritasjonsvirkning på øye irriterende

Målemetode OECD 405

Sensibilisering Hudsensibilisator

Kreftfremkallende påvirkninger Ikke anvendbar.

Mutagenitet Ikke anvendbar.

Anmerkninger OECD 471 (Ames Test) / OECD 476.

Reproduksjonstoksisitet Ikke anvendbar.

Anmerkninger OECD 422

Etsende virkning Ikke anvendbar.

Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering) [mg/kg]	Anmerkninger	Kilde
	Ikke anvendbar.	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

Spesifisk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering) [mg/kg]	Anmerkninger	Kilde
	Ikke anvendbar.	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

etan-1,2-diol

Økotoksisitet [mg/kg]	Testkriterium	Prøvesorter	Kilde
5840	LD50	rotte	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

Dermal toksisitet [mg/kg]	Testkriterium	Prøvesorter	Kilde
> 3500	LD50	kanin	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

Inhalativ toksisitet [mg/l]	Testkriterium	Prøvesorter	Eksponeeringstid	Kilde
> 5	LC50	rotte	4 h	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

Irriterende virkning på huden Ingen hudirritasjon

Irritasjonsvirkning på øye Ingen øyeirritasjon

Sensibilisering	ikke sensibiliserende.
Kreftfremkallende påvirkninger	Inneholder ingen ingredienser oppført på liste som kreftfremkallende
Mutagenitet	Ikke anvendbar.
Reproduksjonstoksisitet	Ikke anvendbar.
Etsende virkning	Ingen data tilgjengelige

Spesifisk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering) [mg/kg]	Opptagelsesmåte	Rammede organer	Spesifikke virkninger	Kilde
	Svelging	Skader nyrene ved svelging.	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.	100
	Hudkontakt	Kan ved hudkontakt skade leveren.	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

dibenzoylperoksid

Økotoksisitet [mg/kg]	Testkriterium	Prøvesorter	Kilde
> 5000	LD50	rotte	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

Inhalativ toksisitet [mg/l]	Testkriterium	Prøvesorter	Anmerkning	Kilde
24300	LC50	rotte	(støv)	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

11.2 Ytterligere informasjon

Andre opplysninger (kapittel 11.) Produktet ble ikke kontrollert.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Stoffer****Sement, portland-, kjemikalier**

Giftighet for fisk [mg/l]	Testkriterium	Kilde
> 100	LC50	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

Giftighet for dafnia [mg/l]	Testkriterium	Prøvesorter	Kilde
> 100	LC50	Daphnia magna	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

Giftighet for alger [mg/l]	Testkriterium	Kilde
> 100	EC50	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

Biologisk nedbrytbarhet Ikke anvendbar. (uorganisk)

Tetramethylen dimethacrylate

Giftighet for fisk [mg/l]	Testkriterium	Målemetode	Eksposeringstid	Kilde
32,5	LC50	DIN 38412	48 h	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

Giftighet for alger [mg/l]	Testkriterium	Prøvesorter	Målemetode	Kilde
9,79	EC50	Scenedesmus capricornutum (ferskvannsalge)	OECD TG 201	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

NOEC (dafnie) [mg/l]	Prøvesorter	Målemetode	Kilde
7,51	Daphnia magna (stor vannloppe)	OECD 211	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

Biologisk nedbrytbarhet Lett bionedbrytbar.

Lett nedbrytbarhet

2-hydroxypropyl methacrylate

Giftighet for fisk [mg/l]	Testkriterium	Prøvesorter	Målemetode	Eksposeringstid	Kilde
493	LC50	Leuciscus idus (Golden orfe)	DIN 38412	48 h	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

Giftighet for dafnia [mg/l]	Testkriterium	Prøvesorter	Eksposeringstid	Målemetode	Kilde
> 130	EC50	Daphnia magna	48 h	OECD TG 202	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

Giftighet for alger [mg/l]	Testkriterium	Prøvesorter	Eksposeringstid	Målemetode	Kilde
> 97,2	EC50	Selenastrum capricornutum	72 h	OECD TG 201	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

NOEC (dafnie) [mg/l]	Testkriterium	Prøvesorter	Målemetode	Eksposeringstid	Kilde
24,1	NOEC	Daphnia magna (stor vannloppe)	OECD 202	21 d	100

Kilde: 100 - Bedriftinformasjon

Biologisk nedbrytbarhet Lett bionedbrytbart.

Lett nedbrytbarhet

etan-1,2-diol

Giftighet for fisk [mg/l]	Testkriterium	Prøvesorter	Eksponeeringstid	Kilde
72860	LC50	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)	96 h	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

Giftighet for dafnia [mg/l]	Testkriterium	Prøvesorter	Eksponeeringstid	Kilde
> 100	EC50	Daphnia magna	48 h	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

Giftighet for alger [mg/l]	Testkriterium	Prøvesorter	Eksponeeringstid	Kilde
> 6500	EC50	Selenastrum capricornutum	96 h	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

NOEC (fisk) [mg/l]	Testkriterium	Prøvesorter	Eksponeeringstid	Kilde
15380	NOEC	Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)	7 d	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

NOEC (dafnie) [mg/l]	Testkriterium	Eksponeeringstid	Kilde
8590	NOEC	7 d	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

Biologisk nedbrytbarhet 90 – 100 %

Lett nedbrytbarhet

dibenzoylperoksid

Giftighet for fisk [mg/l]	Testkriterium	Eksponeeringstid	Kilde
0,06	LC50	96 h	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

Giftighet for dafnia [mg/l]	Testkriterium	Prøvesorter	Eksponeeringstid	Kilde
0,11	EC50	Daphnia magna	48 h	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

Giftighet for alger [mg/l]	Testkriterium	Eksponeeringstid	Kilde
0,06	EC50	72 h	100

Kilde: 100 – Bedriftinformasjon

Lett nedbrytbarhet

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Eliminerings- og fordelingsmekanismer Produktet ble ikke kontrollert.

Eliminering i renseanlegg Produktet ble ikke kontrollert.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjon Produktet ble ikke kontrollert.

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF) Produktet ble ikke kontrollert.

12.4 Mobilitet i jord

Fordeling i miljøet Ingen data tilgjengelige

Mobilitet

Mobilitet: Ingen data tilgjengelige

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av formidling av PBT-egenskapene Denne blandingen inneholder ingen stoffer som er helse- eller miljøfarlige i henhold til direktivet for farlige stoffer 67/548/EØF eller forordning (EF) nr. 1272/2008, tildelt en eksponeringsgrense på arbeidsplassen, klassifisert som en PBT/vPvB eller inkludert i kandidatlisten.

12.6 Andre skadevirkninger

Videre informasjon om økologi Det finnes ingen tekniske data for blandingen.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Fjerning av kjemikalieavfall Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. Tøm ut resterende innhold.

Avfallsavhendings nr. I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. De følgende avfallskodene er kun forslag:
Produkt (Mørtel og Herder)
200127 – maling, trykkfarger, klebemidler og harpikser som inneholder farlige stoffer
080409 – avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
herdet materiale og helt presset patroner
200000 – Kommunalt avfall (husholdningsavfall og lignende avfall fra handel, industri og institusjoner) herunder separat innsamlede fraksjoner

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	Land transport ADR/RID	Skipstransport IMDG	Lufttransport ICAO/IATA
14.1 FN-nummer	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.
14.2 Teknisk betegnelse	No dangerous good according to ADR	No dangerous good according to IMDG	No dangerous good according to IATA
14.2 FN-forsendelsesnavn		Non dangerous good	Non dangerous good
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.
14.4 Emballasjegruppe	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.
14.5 Miljøfarer	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.
Fareutløser	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.	Ikke anvendelig.

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Forholdregler Ingen spesialtiltak er nødvendige.

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

Bulktransport i henhold til ikke anvendelig
Annex II av MARPOL og IBC-Co-
de

14.8 Ytterligere informasjon

Andre opplysninger (kapittel 14.) Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

AVSNITT 15: Opplysninger om Bestemmelser**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Decopaint-direktiv uten betydning

Kreftfremmende farlig stoff iht. Nei
tillegg II i tysk forordning om
farlige stoffer (GefStoffV)

Aktivitetssinskrenkning. uten betydning

Vannrisikoklasse (Tyske forskrif- 1
ter)

Klassifisering etter driftssikker- uten betydning
hetsforordning

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Sikkerhetsbedømmelse uten betydning
Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke
gjort.

Tilleggsbestemmelser Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU)
2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og

rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Ordlyd i H-setningene

H241: Branneller eksplosjonsfarlig ved oppvarming.
H302: Farlig ved svelging.
H315: Irriterer huden.
H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318: Gir alvorlig øyeskade.
H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H373: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering .
H400: Meget giftig for liv i vann.

Ordlyd på fareklassene

Hudirrit.: Virker irriterende på huden
Øyeskad.: Svær øyeskade
Skin Sens.: Hudsensibilisering
STOT SE: Spesifisk målorgan-toksisitet (engangs eksponering)
Øyeirri.: Svær øyeirritasjonx
Akutt toks. : Akutt toxicitet
STOT RE: Spesifisk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering)
Org. peroks.: Organiske peroksyder
Akv. akutt: Farlig for vann

klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klassifisering	Evaluering
Skin Irrit. 2; H315	beregnet
Eye Dam. 1; H318	beregnet
Skin Sens. 1; H317	beregnet

Anbefalte begrensninger

Ingen under vanlig bearbeidelse. Vær oppmerksom på teknisk registerkort.

Endringer overfor siste utgave er merket med *.

Angivelsene støtter seg på våre kunnskaper og erfaringer fra dagens stand. Sikkerhetsdatabladet beskriver produkter med hensyn til sikkerhetskrav. Angivelsene har ingen betydning for egenskapsgarantier.