

SIKKERHETSDATBLAD

Forsand Murmørtel M5

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 29.09.2022

Revisjonsdato 10.11.2022

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Forsand Murmørtel M5

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

Produktgruppe Tørrmørtel

Kjemikaliets bruksområde Mur og pussmørtel

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn Forsand Sandkompani AS

Postadresse Fossanvegen 402

Postnr. 4110

Poststed Forsand

Land Norge

Telefon +47 51700670

E-post post@sandkompaniet.no

Hjemmeside <http://sandkompaniet.no>

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: 22 59 13 00
Beskrivelse: Giftinformasjonen

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

| | |
|--|---|
| Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 |
| Stoffets/blandingens farlige egenskaper | Irriterer huden. Gir alvorlig øyeskade. Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



| | |
|---------------------------------|---|
| Sammensetning på merkeetiketten | Portland sement |
| Varselord | Fare |
| Faresetninger | H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| Sikkerhetssetninger | P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. 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. P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P501 Innhold / beholder leveres til godkjent avfallsmottak. |

2.3. Andre farer

| | |
|-------------|--|
| PBT / vPvB | Kjemikaliet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer. |
| Helseeffekt | Produktet blir etsende når det blandes med vann. |
| Andre farer | Ingen av stoffene i 3.2 er oppført på ECHAs Endocrine disruptor assessment list. |

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

| Komponentnavn | Identifikasjon | Klassifisering | Innhold | Noter |
|-----------------|--|---|----------|-------|
| Natursand | | | 70 -90 % | 6 |
| Portland sement | CAS-nr.: 65997-15-1 EC-nr.: 266-043-4 | STOT SE3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 | 10 -30 % | |

⁶Stoff oppgitt for å gi ytterligere informasjon

| | |
|-----------------------|---|
| Bemerkning, komponent | Blandingen er tilsatt er tilsatt jernsulfat som reduserer 6-verdig krom til 3-verdig. Blandingen er dermed ikke sensibiliserende. |
| Komponentkommentarer | Se avsnitt 16 for forklaring av faresetninger (H). For de stoffer som mangler REACH registreringsnummer er dette ikke angitt av produsent. |

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------|---|
| Generelt | Nødtelefon: se avsnitt 1.4. |
| Innånding | Frisk luft, ro og varme. Sørg for frisk luft. Skyll nese, munn og hals med vann hvis behov. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. |
| Hudkontakt | Fjern tilsølt tøy. Vask straks huden med såpe og vann. Hvis symptomer oppstår, kontakt lege. |
| Øyekontakt | Skyll straks med mye vann. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Fortsett å skylle i 30 minutter. Anvend lunkent vann for å unngå skade på øyet. Transport til lege. Fortsett skyllingen under transporten. |
| Svelging | Skyll munnen grundig med vann. Drikk rikelig med vann. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege umiddelbart. |

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

| | |
|------------------------------------|---|
| Akutte symptomer og virkninger | Hudkontakt: Kjemikaliet irriterer huden og kan forårsake kløe, svie og rødhet. Øyekontakt: Kjemikaliet virker etsende på øynene og kan forårsake varig skade. Symptomer som sterk svie, rennende øyne, rødhet og tåkesyn vil kunne oppstå. I alvorlige tilfeller er det fare for synsskade/blindhet. Innånding: Kjemikaliet irriterer luftveiene og kan forårsake kløe, svie og hoste. Svelging: Kan irritere munn, svelg og fordøyelseskanalen. |
| Forsinkede symptomer og virkninger | Hyppig innånding av støv over lengre tid øker faren for å utvikle lungesykdommer. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|-------------------|---|
| Annen informasjon | Symptomatisk behandling. Ingen spesifikk informasjon fra produsent. |
|-------------------|---|

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

| | |
|-------------------------|--|
| Egnede slokkingsmidler | Ta hensyn til omgivende materialer ved valg av brannslukningsmiddel. |
| Uegnede slokkingsmidler | Bruk ikke samlet vannstråle. |

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|----------------------------|---|
| Brann- og eksplosjonsfarer | Kjemikaliet er ikke klassifisert som brannfarlig. |
|----------------------------|---|

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|-----------------------|---|
| Personlig verneutstyr | Bruk trykkluftmaske når kjemikaliet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig avsnitt 8. |
|-----------------------|---|

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|---|--|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte personell | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå innånding av støv. |
|---|--|

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

| | |
|--|--|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø | Forhindre utilsiktet utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn. |
|--|--|

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

| | |
|------------|---|
| Opprydding | Suges opp med støvsuger, eller feies forsiktig sammen og samles opp. Unngå støvdannelse og spredning av støv. Leveres til destruksjon som avfall iht. avsnitt 13. |
|------------|---|

6.4. Henvisning til andre avsnitt

| | |
|-------------------|--------------------------|
| Andre anvisninger | Se også avsnitt 8 og 13. |
|-------------------|--------------------------|

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

| | |
|------------|--|
| Håndtering | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av støv og kontakt med hud og øyne. Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8. |
|------------|--|

Beskyttelsestiltak

| | |
|------------------------------|--|
| Råd om generell yrkeshygiene | Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask hendene etter hvert skift og før spising, røyking eller bruk av toalett. Vask tilsølte klær før de brukes. |
|------------------------------|--|

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

| | |
|-------------------------|---|
| Oppbevaring | Lagres tørt og kjølig på et godt ventilert sted. Emballasjen skal holdes tett lukket. |
| Forhold som skal unngås | Fukt. |

Betingelser for sikker oppbevaring

| | |
|-------------------------|--|
| Råd angående samlagring | Lagres adskilt fra: Næringsmidler og dyrefôr. Sterke oksidasjonsmidler. Sterke syrer. |
| Lagringsstabilitet | Produktet inneholder løselig krom (VI) kontrollert ved tilsetning av et reduksjonsmiddel. Innholdet av krom (V) overstiger ikke 2 ppm (tørrvekt sement når blandet med vann) i minimum 12 mnd fra produksjonsdatoen vist på emballasjen, dersom produktet lagres som anvist. |

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

| | |
|------------------------|-----------------|
| Spesielle bruksområder | Se avsnitt 1.2. |
|------------------------|-----------------|

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

| Komponentnavn | Identifikasjon | Grenseverdier | Norm år |
|-----------------------------------|--|--|---------|
| alfa-kvarts, respirabelt støv | CAS-nr.: 14808-60-7 | 8 timers grenseverdi: 0,05 mg/m ³ | |
| | | Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: KG, 7, 21 | |
| alfa-kvarts totalstøv | CAS-nr.: 14808-60-7 | 8 timers grenseverdi: 0,3 mg/m ³ | |
| | | Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: K, 7 | |
| Sjenerende støv, respirabelt støv | | 8 timers grenseverdi: 5 mg/m ³ | |
| Sjenerende støv, totalstøv | | 8 timers grenseverdi: 10 mg/m ³ | |
| Kontrollparametere, kommentarer | <p>Forklaring av anmerkningene: G = EU har fastsatt en bindende grenseverdi og/eller anmerking for stoffet. K = Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende. 7) Støv som inneholder α-kvarts, kristobalitt og/eller tridymitt vurderes ut fra summasjonsformel. Samtidig må verdiene for sjenerende støv overholdes. 21 = For næringene 08 Bryting og bergverksdrift ellers og 42 Anleggsvirksomhet gjelder en grenseverdi lik 0,1 mg/m³ i en overgangsperiode fram til 1. februar 2022. Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2021-06-28-2248).</p> | | |

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

| | |
|--|---|
| Tekniske tiltak for å hindre eksponering | <p>Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Personlig verneutstyr skal være CE-merket og bør velges i samarbeid med leverandøren av slikt utstyr. Det anbefalte verneutstyret og de angitte standardene er veiledende. Standarder skal være av nyeste versjon.</p> <p>Risikovurdering av den aktuelle arbeidsplassen/-operasjonen (faktisk risiko) kan medføre andre vernetiltak. Verneutstyrets egnethet og slitestyrke vil avhenge av bruksområde.</p> |
|--|---|

Øye- / ansiktsvern

| | |
|---------------------------|---|
| Øyevernutstyr | <p>Beskrivelse: Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.</p> <p>Referanser til relevante standarder: NS-EN 166 (Øyevern - Spesifikasjoner).</p> |
| Ytterligere øyeverntiltak | <p>Øyedusj skal være på arbeidsplassen. Enten en fast øyedusjenhet koblet til drikkevann (temperert vann ønskelig) eller en bærbar disponibel enhet (øyespyleflaske).</p> |

Håndvern

| | |
|------------------------------|---|
| Egnede materialer | Neoprengummi. Nitrilgummi. Naturgummi (lateks). Vitongummi (fluorgummi). |
| Gjennomtrengningstid | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten. |
| Tykkelsen av hanskemateriale | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten. |
| Håndvernutstyr | Beskrivelse: Benytt hansker av motstandsdyktig materiale. Hansketykkelse må |

| | |
|------------------------------------|--|
| | velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid. Hanskenes egenskaper kan variere hos de ulike hanskeprodusentene. Referanser til relevante standarder: NS-EN 374 (Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer). NS-EN 420 (Vernehansker - Generelle krav og prøvingsmetoder). |
| Ytterligere håndbeskyttelsestiltak | Skift hansker ved tegn på slitasje. |

Hudvern

| | |
|-----------------------------------|---|
| Anbefalte verneklær | Beskrivelse: Bruk egnede verneklær for å beskytte mot enhver mulighet for hudkontakt. |
| Ytterligere hudbeskyttelsestiltak | Nøddusj skal være tilgjengelig på arbeidsplassen. |

Åndedrettsvern

| | |
|-------------------------|--|
| Anbefalt åndedrettsvern | Beskrivelse: Bruk egnet åndedrettsvern med partikkelfilter, type P2. Referanser til relevante standarder: NS-EN 149 (Filtrerende halvmasker til beskyttelse mot partikler). NS-EN 140 (Åndedrettsvern - Halvmasker og kvartmasker - Krav, prøving, merking) |
|-------------------------|--|

Passende miljømessig eksponeringskontroll

| | |
|---------------------------------|----------------------------|
| Begrensning av miljøeksponering | Unngå utslipp til miljøet. |
|---------------------------------|----------------------------|

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|------------------------------------|--|
| Form | Fast |
| Farge | Grå |
| Lukt | Luktfri |
| pH | Status: I løsning Verdi: 12 -13 |
| Smeltepunkt / smeltepunktintervall | Verdi: > 1250 °C |
| Kokepunkt / kokepunktintervall | Kommentarer: Ikke relevant. |
| Flammepunkt | Kommentarer: Ikke relevant. |
| Antennelighet | Ikke relevant. |
| Ekspljosjonsgrense | Kommentarer: Ikke relevant. |
| Damptrykk | Kommentarer: Ikke relevant. |
| Damp tetthet | Kommentarer: Ikke relevant. |
| Partikkelegenskaper | Verdi: 0 -3 mm |
| Tetthet | Verdi: 1600 kg/m ³ |
| Løslighet | Medium: Vann Kommentarer: Herder ved vannkontakt. |

| | |
|---|---|
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann | Kommentarer: Ikke relevant for en blanding. |
| Selvantennelsestemperatur | Kommentarer: Ikke relevant. |
| Dekomponeringstemperatur | Kommentarer: Ikke relevant. |
| Viskositet | Kommentarer: Ikke relevant. |

9.2. Andre opplysninger

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

| | |
|-----------------------|----------------|
| Fordampningshastighet | Ikke relevant. |
|-----------------------|----------------|

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

| | |
|-------------|--|
| Reaktivitet | Kjemikaliet stivner når det kommer i kontakt med vann/fuktighet. |
|-------------|--|

10.2. Kjemisk stabilitet

| | |
|------------|---|
| Stabilitet | Kjemikaliet er stabilt ved de angitte lagrings- og bruksbetingelsene. |
|------------|---|

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

| | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Risiko for farlige reaksjoner | Ingen farlige reaksjoner er kjent. |
|-------------------------------|------------------------------------|

10.4. Forhold som skal unngås

| | |
|-------------------------|-------|
| Forhold som skal unngås | Fukt. |
|-------------------------|-------|

10.5. Uforenlige materialer

| | |
|----------------------------|---|
| Materialer som skal unngås | Sterke oksidasjonsmidler. Sterke syrer. |
|----------------------------|---|

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Farlige spaltningsprodukter | Ingen kjente. |
|-----------------------------|---------------|

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Øvrige helsefareopplysninger

| | |
|---|--|
| Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering | Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt. |
| Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering | Irriterer huden. |
| Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering | Gir alvorlig øyeskade. |

| | |
|---|---|
| Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |
| Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. Blandingen er tilsatt er tilsatt jernsulfat som reduserer 6-verdig krom til 3-verdig. Blandingen er dermed ikke sensibiliserende. |
| Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnseller, klassifisering | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |
| Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett til å være oppfylt. |
| Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |
| Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |
| Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |

Symptomer på eksponering

| | |
|-----------------------|--|
| I tilfelle svelging | Kjemikaliet kan irritere mage/tarm og forårsake kvalme, oppkast og diaré. |
| I tilfelle hudkontakt | Irriterer huden. Kan gi rødhet, svie og kløe. |
| I tilfelle innånding | Kjemikaliet irriterer luftveiene og kan forårsake kløe, svie og hoste. Hyppig innånding av støv over lengre tid øker faren for å utvikle lungesykdommer. |
| I tilfelle øyekontakt | Gir alvorlig øyeskade. Kjemikaliet virker etsende på øynene og kan forårsake varig skade. Symptomer som sterk svie, rennende øyne, rødhet og tåkesyn vil kunne oppstå. I alvorlige tilfeller er det fare for synsskade/blindhet. |

11.2 Andre opplysninger

| | |
|-------------------|--|
| Annen informasjon | Ingen av stoffene i 3.2 er oppført på ECHAs Endocrine disruptor assessment list. |
|-------------------|--|

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

| | |
|---------------|--|
| Økotoksisitet | Kjemikaliet er ikke klassifisert som miljøskadelig. Store mengder av produktet kan påvirke pH i vannmiljøet med risiko for skadevirkninger for vannorganismer. |
|---------------|--|

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

| | |
|--|---|
| Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet | Kjemikaliet består hovedsakelig av uorganiske forbindelser som ikke er biologisk nedbrytbare. |
|--|---|

12.3. Bioakkumuleringsevne

| | |
|---------------------------------|--|
| Bioakkumuleringsevne, vurdering | Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende. |
|---------------------------------|--|

12.4. Mobilitet i jord

| | |
|-----------|--|
| Mobilitet | Delvis løselig i vann. Produktet herder til en fast immobil masse. |
|-----------|--|

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

| | |
|--|--|
| Resultat av vurderinger av PBT og vPvB | Kjemikaliet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer. |
|--|--|

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

| | |
|-------------------------------|--|
| Hormonforstyrrende egenskaper | Ingen av stoffene i 3.2 er oppført på ECHAs Endocrine disruptor assessment list. |
|-------------------------------|--|

12.7. Andre skadevirkninger

| | |
|-------------------------------|----------------------------|
| Økologisk tilleggsinformasjon | Unngå utslipp til miljøet. |
|-------------------------------|----------------------------|

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|--|---|
| Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet | Koden for avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker. |
| Avfallskode EAL | Avfallskode EAL: 101314 betongavfall og betongslam Klassifisert som farlig avfall: Nei |
| EAL Emballasje | Avfallskode EAL: 170101 betong Klassifisert som farlig avfall: Nei |
| Annen informasjon | Avfallskode EAL: 150102 emballasje av plast Klassifisert som farlig avfall: Nei |
| | Må ikke helles i avløp. |

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

| | |
|-------------|-----|
| Farlig gods | Nei |
|-------------|-----|

14.1. FN-nummer

| | |
|-------------|---|
| Kommentarer | Ikke farlig i forbindelse med transport under UN, IMO, ADR/RID og IATA/ICAO regler. |
|-------------|---|

14.2. FN-forsendelsesnavn

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Ikke relevant. |
|-------------|----------------|

14.3. Transportfareklasse(r)

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Ikke relevant. |
|-------------|----------------|

14.4. Emballasjegruppe

| | |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Ikke relevant. |
|-------------|----------------|

14.5. Miljøfarer

| | |
|--------------------|-----|
| Marin forurensning | Nei |
|--------------------|-----|

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

| | |
|--------------------------|----------------|
| Spesielle forholdsregler | Ikke relevant. |
|--------------------------|----------------|

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

| | |
|--------------------------|-----|
| Bulktransport (ja / nei) | Nei |
|--------------------------|-----|

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

| | |
|--------------------------------|---|
| Referanser (Lover/Forskrifter) | <p>Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer.</p> <p>Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.</p> <p>Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer.</p> <p>FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.</p> <p>FOR-2015-05-19-541: Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) av 01.06.2015 med senere endringer.</p> |
| Deklarasjonsnr. | 302859 |

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

| | |
|---|-----|
| Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført | Nei |
|---|-----|

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

| | |
|--|--|
| Leverandørens anmerkninger | Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig for alle som håndterer kjemikaliet. |
| Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). | <p>H315 Irriterer huden.</p> <p>H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.</p> <p>H318 Gir alvorlig øyeskade.</p> <p>H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.</p> |
| CLP klassifisering, kommentarer | Beregningsmetode. |
| CLP klassifisering, merknader | Blandingen er tilsatt er tilsatt jernsulfat som reduserer 6-verdig krom til 3-verdig. Blandingen er dermed ikke sensibiliserende. |
| Viktige litteraturreferanser og datakilder | Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 03.01.2019 |
| Brukte forkortelser og akronymer | ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road |

| | |
|---|---|
| | <p>ECHA: European CHemicals Agency CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC = European Waste Code) IATA: The International Air Transport Association IBC: Intermediate Bulk Container. ICAO: The International Civil Aviation Organisation IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig) RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail UN: United Nations vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende</p> |
| Opplysninger som er nye, slettet eller revidert | Avsnitt som er endret fra forrige versjon: 1, 3, 16 |
| Kvalitetssikring av informasjonen | Dette sikkerhetsdatablad er kvalitetskontrollert av Kiwa Kompetanse AS, som er sertifisert iht. ISO 9001:2015. |
| Versjon | 3 |
| Utarbeidet av | Kiwa Kompetanse AS v/ Tore-Andre Øverby |