

Sikkerhetsdatablad

LIP 350 Universalmørtel - Grå

Erstatter dato: 22.04.2024

Revisjonsdato: 07.05.2024
Versjon: 4.0.0**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator****Handelsnavn:** LIP 350 Universalmørtel - Grå**UFI:** 3A20-20VU-900M-QHAC**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****Anbefalte bruksområder:** Mørtel. Vennligst se tekniske datablader for nærmere spesifikasjoner.**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Leverandør****Firma:** Lip Bygningsartikler A/S**Adresse:** Industrivej 16**Post nr.:** 5580**Sted:** Nørre Åby**Land:** DANMARK**E-post:** info@lip.dk**Telefon:** +45 64421330**Faks:** +45 64423408**1.4. Nødtelefonnummer**

22 59 13 00 (Giftinformasjonen).

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****CLP-klassifisering:** Skin Irrit. 2;H315

Eye Dam. 1;H318

Viktigste skadevirkninger: Irriterer huden. Gir alvorlig øyeskade. Virker etsende ved blanding.

Sikkerhetsdatablad

LIP 350 Universalmørtel - Grå

Erstatter dato: 22.04.2024

Revisjonsdato: 07.05.2024
Versjon: 4.0.0

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord: Fare
Inneholder

Stoff: Portlandsement;

Faresetninger

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

Sikkerhetssetninger

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

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P280 Benytt vernehansker/vernebriller/ansiktsskjerm.

P305+351+338 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 GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

Supplerende opplysninger

Inneholder et reduserende stoff som reduserer løselig krom VI. Det reduserende stoffet er aktivt når det lagres på et tørt sted i 12 måneder etter angitt pakkedato. Kromatreduksjonen vil avta ved oppbevaring i fuktige omgivelser, f.eks. på byggeplasser. Åpnet emballasje må lukkes tett etter bruk, og produktet bør brukes opp så snart som mulig.

2.3. Andre farer

PBT/vPvB: Ingen vurdering påkrevet, da produktet kun inneholder uorganiske stoffer. Hormonforstyrrende egenskaper: Ingen kjente.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Portlandsement	65997-15-1 266-043-4	< 20 %		Skin Irrit. 2:H315 Eye Dam. 1:H318 STOT SE 3:H335

Se fullstendige H- / EUH-setninger under punkt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Oppsøk frisk luft, skyll munnen med vann og puss nesen grundig. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

Svelging: Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

Hudkontakt: Fjern forurensede klær. Vask huden med vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

Kontakt med øyne: Åpne øyet godt, fjern eventuelle kontaktlinser og skyll straks med vann (helst øyeglass). Oppsøk lege omgående. Fortsett skyllingen til legen overtar behandlingen.

Sikkerhetsdatablad

LIP 350 Universalmørtel - Grå

Erstatter dato: 22.04.2024

Revisjonsdato: 07.05.2024
Versjon: 4.0.0**Generelt:** Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

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

Øyekontakt kan gi dype etseskader, smerter, tåreflod og kramper i øyelokkene. Risiko for alvorlig øyeskade med synstap.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling. Ingen spesiell, øyeblikkelig behandling er nødvendig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnede brannslukkingsmidler: Produktet er ikke direkte brennbart. Velg brannslukningsmidler basert på branntypen i omgivelsene.**Uegnete brannslukkingsmidler:** Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Produktet er ikke direkte brennbart. Unngå innånding av damp og røygass, oppsøk frisk luft. Kan utvikle helseskadelige røygasser med karbonmonoksid ved brann.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk et uavhengig friskluftsapparat med overtrykk sammen med kjemisk verne drakt bare der personlig kontakt (nærkontakt) er sannsynlig.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nød rutiner

For ikke-innsatspersonell: Hold deg motvinds/hold avstand fra kilde. Bruk hansker. Bruk vernebriller hvis det er fare for å få støv i øynene.**For innsatspersonell:** I tillegg til ovenstående: Vernetøy anbefales, tilsvarende EN 368, type 3.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl må feies/samles opp for ev. gjenbruk og overføres til egnede avfallsbeholdere. Bruk vanntåke til å binde støv.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Rennende vann og øyeglass må være tilgjengelige. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l. Oppbevares tørt. Holdbarhetstid: Ca. 12 måneder. Må ikke oppbevares sammen med følgende: Syrer.

Sikkerhetsdatablad

LIP 350 Universalmørtel - Grå

Erstatte dato: 22.04.2024

 Revisjonsdato: 07.05.2024
 Versjon: 4.0.0

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Bemerkninger	Anmerkninger
a-kvarts		0,05		respirabelt støv, Støv som inneholder α-kvarts, kristobalitt og/eller tridymitt vurderes ut fra summasjonsfor mel. Samtidig må verdiene for sjenerende støv overholdes. For næringene 08 Bryting og bergverksdrift ellers og 42 Anleggsvirksomhet gjelder en grenseverdi lik 0,1 mg/m ³ i en overgangsperiode fram til 1. februar 2022.	G, K
a-kvarts		0,3		totalstøv, Støv som inneholder α-kvarts, kristobalitt og/eller tridymitt vurderes ut fra summasjonsfor mel. Samtidig må verdiene for sjenerende støv overholdes.	K
Sjenerende støv		10		Totalstøv. Administrativ norm: Sjenerende støv	
Sjenerende støv		5		Respirabelt støv. Administrativ norm: Sjenerende støv	

G = EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet.

K = Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.

Målemetoder:

Samsvaret med yrkeshygieniske eksponeringsgrenser kan kontrolleres ved hjelp av yrkeshygieniske målinger.

Sikkerhetsdatablad

LIP 350 Universalmørtel - Grå

Erstatter dato: 22.04.2024

Revisjonsdato: 07.05.2024
Versjon: 4.0.0

Rettsgrunnlag: Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), FOR 2011-12-06 nr 1358. Sist endret ved FOR-2023-12-18-2278.

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tiltak for eksponeringskontroll:	Produktet må brukes på steder med god ventilasjon. Bruk verneutstyr som angitt nedenfor.
Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:	Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. Øyenvern skal samsvare med EN 166/16321.
Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:	Bruk overtrekksdrakt med hette.
Personlig verneutstyr, håndvern:	Bruk vernehansker av plast eller gummi. Gjennembruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte. Hansker skal samsvare med EN 374.
Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:	Bruk prosessventilasjon. Hvis dette ikke er mulig, bruk åndedrettsutstyr. Filtertype: P. Åndedrettsvern skal samsvare med en av følgende standarder: EN 136/140/145.
Miljøeksponeringstiltak:	Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Pulver
Farge	Grå
Lukt	Luktfri
Løselighet	Blandbart med følgende: Vann.

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Luktterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Ekspljosjonsgrenser	Ingen data	
Flammepunkt	Ingen data	
Selvantennelsestemperatur		Ikke selvantennende
Nedbrytningstemperatur:	Ingen data	
pH (bruksferdig oppløsning)	11	
pH (konsentrat)	Ingen data	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Tetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	Ingen data	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Øvrig informasjon: Ingen.

Sikkerhetsdatablad

LIP 350 Universalmørtel - Grå

Erstatter dato: 22.04.2024

Revisjonsdato: 07.05.2024
Versjon: 4.0.0

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerer med følgende under varmeutvikling: Syrer. Innholdet av kromreducerende stoffer vil avta med tiden.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

10.5. Uforenlige materialer

Syrer.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbonmonoksid og karbondioksid.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet - oral: Svelging kan gi ubehag. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Akutt toksisitet - dermal: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Akutt toksisitet - innånding: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Etsing/hudirritasjon: Virker irriterende på huden, kan medføre rødme.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Øyekontakt kan gi dype etseskader, smerter, tåreflod og kramper i øyelokkene. Risiko for alvorlig øyeskade med synstap.

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Kimcellemutagenitet: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Kreftfremkallende egenskaper: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Skadelig for reproduksjonsevnen: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Enkel STOT-eksponering: Innånding av støv kan virke irriterende på de øvre luftveiene. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Gjentatt STOT-eksponering: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Skadelig for luftveiene: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper: Ingen kjente.

Sikkerhetsdatablad

LIP 350 Universalmørtel - Grå

Erstatter dato: 22.04.2024

Revisjonsdato: 07.05.2024
Versjon: 4.0.0**Andre toksikologiske virkninger:**

Ingen kjente.

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

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ikke forventet å være biologisk nedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen forventet bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Herder til en fast, ikke-mobil masse. Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen vurdering påkrevet, da produktet kun inneholder uorganiske stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen kjente.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Unngå utslipp til kloakkavløp eller overflatevann. Hvis dette produktet, slik det er levert, blir avfall, omfattes det av kriteriene for farlig avfall (dir. 2008/98/EU). Utslipp og avfall skal samles inn og oppbevares i lukkede, lekkasjesikre beholdere og leveres på et mottak for farlig avfall.

Størknet sement er ikke-farlig avfall. Kontakt lokale myndigheter for å få anvisninger om avfallshåndtering. Bruk nedenstående kode for avfallsregistrering.

Tom, rensset emballasje bør leveres til gjenbruk. Urenset emballasje kasseres via lokale systemer for avfallshåndtering.

Avfallskategori:

EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 17 01 06* blandinger eller frasorterte fraksjoner av betong, murstein, takstein og keramikk som inneholder farlige stoffer

EAL-kode: 15 02 02* absorbenter, filtreringsmaterialer (herunder oljefiltre som ikke er spesifisert andre steder), tørkekluter og vernetøy som er forurenset av farlige stoffer

Herdet produkt:

EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 17 01 07 andre blandinger av betong, murstein, takstein og keramikk enn dem nevnt i 17 01 06

EAL-kode: 15 02 03 andre absorbenter, filtreringsmaterialer, tørkekluter og vernetøy enn dem nevnt i 15 02 02

Avfallsstoffnummer: 7091

Sikkerhetsdatablad

LIP 350 Universalmørtel - Grå

Erstatter dato: 22.04.2024

Revisjonsdato: 07.05.2024
Versjon: 4.0.0**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	Ikke relevant.	14.4. Emballasjegruppe:	Ikke relevant.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ikke relevant.	14.5. Miljøfarer:	Ikke relevant.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.		

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Registreringsnr. (P-nr.):** P-324596**Spesielle hensyn:**

Omfattes av:
Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning.
Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

Skal bare brukes mens det vannløselige kromatnivået er lavere enn 2 mg/kg tørr sement.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**Øvrig informasjon:** Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Versjonslogg og angivelse av endringer**

Versjon	Revisjonsdato	Ansvarlig	Endringer
4.0.0	07.05.2024	Bureau Veritas HSE / JOJ	1,16

Forkortelser:
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity**Øvrig informasjon:** Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for og gjelder utelukkende dette produktet. Det er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet overholder gjeldende lovgivning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF (REACH) med senere endringer.**Råd ifm. opplæring:** Grundig kjennskap til dette sikkerhetsdatabladet skal være påkrevd.**Klassifiseringsmetode:** Beregning på grunnlag av farene ved de kjente bestanddelene.**Faresetninger**H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.

Sikkerhetsdatablad
LIP 350 Universalmørtel - Grå

Erstatter dato: 22.04.2024

Revisjonsdato: 07.05.2024
Versjon: 4.0.0

H335

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

SDS utarbeidet av

Firma: Bureau Veritas HSE A/S
Adresse: Oldenborggade 25 - 31
Post nr.: 7000
Sted: Fredericia
Land: DANMARK
E-post: infohse@bureauveritas.com
Telefon: +45 77 31 11 00

Land: NO