

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding
Produkthavn : BROWN COP MB
Produktkode : 1800562-E

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

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Industriell/profesjonell bruksspes : Industriell
Kun til profesjonell bruk
Bruk av stoffet/blandingen : Plastmaterialer

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Ampacet North America
660 White Plains Road
Tarrytown, NY, USA 10591
+1.800.809.8077
e-mail: SDS-NAm@ampacet.com

Ampacet Europe
ZAE Wolser H, 130
L-3451 Dudelange, Luxembourg
+352.29.20991
e-mail: SDS-EU@ampacet.com

Ampacet South America
Dardo Rocha 2454 - 2nd Floor
(B1640FTH) San Isidro, Buenos Aires, Argentina
+54.11.4110.4200
e-mail: SDS-SAm@ampacet.com

Ampacet Asia
ESIE 64/19 Moo 4, Highway 331
Pluak Daeng, Rayong 21140 Thailand
+66.38.927.999
e-mail: SDS-Asia@ampacet.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : See Section 1.3

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

EUH setninger : EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
EUH212 - Advarsel! Farlig respirabelt støv kan dannes ved bruk. Støv må ikke innåndes.

2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT/vPvB-substanser $\geq 0,1$ % vurdert i henhold til REACH Vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

BROWN COP MB

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

| Navn | Produktidentifikator | % | Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] |
|---|--|------|--|
| Vinylacetat stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser | CAS-nr: 108-05-4 EU nr: 203-545-4 EU-identifikationsnummer: 607-023-00-0 | < 10 | Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Innånding), H332 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 |

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------------------------|--|
| FØRSTEHJELP generell | : Gi aldri noe i munnen på en ubevisst person. Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten). |
| FØRSTEHJELP etter innånding | : Antas ikke å være farlig ved innånding under vanlige bruksforhold. Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Oppsøk legen ved vedvarende pustebesvær. |
| FØRSTEHJELP etter hudkontakt | : Ikke ventet å forlange for det første hjelp måler. Etter kontakt med det smeltede produktet, avkjøles huden med kaldt vann. Skyll i kaldt vann [eller anvend våt kompress]. Rådfør deg straks med lege. |
| FØRSTEHJELP etter øyekontakt | : Antas ikke å være spesielt farlig for øynene under vanlige bruksforhold. |
| FØRSTEHJELP etter svelging | : Antas ikke å være spesielt farlig ved svelging under vanlige bruksforhold. |

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

| | |
|----------------------|--|
| Symptomer/virkninger | : Antas ikke å være farlig under vanlige bruksforhold. |
|----------------------|--|

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

| | |
|-----------------------------|---|
| Egnede brannslukningsmidler | : tørt kjemisk pulver, alkoholresistent skum, karbondioksid (CO2), vannspray, sand, jord. |
| Uegnet slukningsmiddel | : Ikke bruk en sterk vannstrøm. |

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|---------------------------------|---|
| Brannslukningsinstruksjoner | : Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet. |
| Beskyttelse under brannslukking | : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern. |

BROWN COP MB

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Skaff rengjøringspersonalet et egnet verneutstyr.

Nødsprosedyrer : Luft området.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Spilt produkt feies eller skuffes opp i en egnet beholder til eliminering. Reduser mest mulig produksjon av støv. Lagres separat.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se Avsnitt 8. Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for egnet ventilasjon. Reduser mest mulig produksjon av støv.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Lagres ved omgivelsestemperatur. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares tørt.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

8.1.1. Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

| Vinylacetat (108-05-4) | |
|--|------------------------|
| EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL) | |
| IOEL TWA | 17,6 mg/m ³ |
| IOEL TWA [ppm] | 5 ppm |
| IOEL STEL | 35,2 mg/m ³ |
| IOEL STEL [ppm] | 10 ppm |

8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

BROWN COP MB

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for utsugning eller generell ventilasjon av lokalet for å redusere tåke- og/eller dampkonsentrasjonen.

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

Unngå all unødvendig eksponering. Bruk egnede verneklær, -hansker og -briller/ansikts- sjerm. Bruk isolerende hansker, vanntett forkle, lange ermer og annet egnet verneutstyr når produktet håndteres i varm tilstand.

8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann.

Andre opplysninger:

Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|---|------------------------------------|
| Form | : Fast stoff |
| Farge | : karakteristisk. |
| Utseende | : Granulat. |
| Lukt | : karakteristisk. |
| Luktterskel | : Gjelder ikke Ikke anvendelig. |
| Smeltepunkt | : > 90 °C |
| Frysepunkt | : Ikke anvendelig. |
| Kokepunkt | : Ikke tilgjengelig |
| Brannfarlighet | : Ikke tilgjengelig |
| Ekspljosjonsgrenser | : Gjelder ikke |
| Nedre ekspljosjonsgrense | : Gjelder ikke |
| Øvre ekspljosjonsgrense | : Gjelder ikke |
| Flammepunkt | : Gjelder ikke |
| Selvantennelsestemperatur | : Gjelder ikke |
| Nedbrytningstemperatur | : Ikke tilgjengelig |
| pH | : Ikke anvendelig. |
| pH løsning | : Ikke tilgjengelig |
| Viskositet, kinematisk | : Gjelder ikke |
| Løselighet | : Stoffet er uoppløselig i vann. |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow) | : Ikke tilgjengelig |
| Damptrykk | : Ikke anvendelig. |
| Damptrykk ved 50 °C | : Ikke tilgjengelig |
| Massetetthet | : Ikke tilgjengelig |
| Relativ tetthet | : Ikke tilgjengelig |
| Relativ damptetthet ved 20 °C | : Ikke anvendelig. |
| Partikkelstørrelse | : Ikke tilgjengelig |
| Partikkels størrelsefordeling | : Ikke tilgjengelig |

BROWN COP MB

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| Partikkelfasong | : Ikke tilgjengelig |
| Partikkels størrelsesforhold | : Ikke tilgjengelig |
| Partikkels aggregeringsstatus | : Ikke tilgjengelig |
| Partikkels agglomerasjonsstatus | : Ikke tilgjengelig |
| Partikkels spesifikke flateareale | : Ikke tilgjengelig |
| Partikkels støvbarhet | : Ikke tilgjengelig |

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetsskjennetegn

Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1) : Ikke anvendelig.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.2. Kjemisk stabilitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.4. Forhold som skal unngås

Lagres adskilt fra bar flamme, varme flater og antennelseskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved utsettelse for høye temperaturer, kan det frigjøres farlige nedbrytingsprodukter som karbonmonoksid og -dioksid, røyk, nitrogenoksider (NO_x), NH₃, svovelforbindelser.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

| | |
|------------------------------|---------------------|
| Akutt toksisitet (oral) | : Ikke klassifisert |
| Akutt toksisitet (hud) | : Ikke klassifisert |
| Akutt toksisitet (innånding) | : Ikke klassifisert |

| Vinylacetat (108-05-4) | |
|-------------------------------|-------------|
| LD50 oral rotte | 2900 mg/kg |
| LD50 hud kanin | 2335 mg/kg |
| LC50 Inhalering - Rotte [ppm] | 3680 ppm/4h |

| | |
|--|---|
| Hudetsing/hudirritasjon | : Ikke klassifisert pH: Ikke anvendelig. |
| Ytterligere informasjon | : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | : Ikke klassifisert pH: Ikke anvendelig. |
| Ytterligere informasjon | : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |
| Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt | : Ikke klassifisert |
| Ytterligere informasjon | : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller | : Ikke klassifisert |

BROWN COP MB

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

| | |
|----------------------------|--|
| Ytterligere informasjon | : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt |
| Kreftframkallende egenskap | : Ikke klassifisert |
| Ytterligere informasjon | : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt |

Vinylacetat (108-05-4)

| | |
|----------------------------|--|
| IARC gruppe | 2B - Muligens kreftfremkallende for mennesker |
| Giftighet for reproduksjon | : Ikke klassifisert |
| Ytterligere informasjon | : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt |
| STOT – enkelteksponering | : Ikke klassifisert |
| Ytterligere informasjon | : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt |

Vinylacetat (108-05-4)

| | |
|-----------------------------|--|
| STOT – enkelteksponering | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| STOT – gjentatt eksponering | : Ikke klassifisert |
| Ytterligere informasjon | : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt |
| Aspirasjonsfare | : Ikke klassifisert |
| Ytterligere informasjon | : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt |

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

11.2.2. Andre opplysninger

| | |
|---|--|
| Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer | : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt |
|---|--|

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

| | |
|--|---|
| Økologi - generell | : Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet. |
| Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) | : Ikke klassifisert |
| Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) | : Ikke klassifisert |

Vinylacetat (108-05-4)

| | |
|-----------------|--|
| LC50 - Fisk [1] | 14 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static]) |
| LC50 - Fisk [2] | 15,04 – 21,54 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static]) |

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

BROWN COP MB

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Persistens og nedbrytbarhet | Ikke etablert. |
|-----------------------------|----------------|

12.3. Bioakkumuleringsevne

BROWN COP MB

| | |
|----------------------|----------------|
| Bioakkumuleringsevne | Ikke etablert. |
|----------------------|----------------|

Vinylacetat (108-05-4)

| | |
|---|------|
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow) | 0,73 |
|---|------|

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

BROWN COP MB

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon : Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje : Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler.
Økologi - avfallsstoffer : Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|--|--------------------|--------------------|--------------------|
| 14.1. FN-nummer eller ID-nummer | | | | |
| Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn | | | | |
| Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke |
| 14.3. Transportfareklasse(r) | | | | |
| Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke |
| 14.4. Emballasjegruppe | | | | |
| Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke |
| 14.5. Miljøfarer | | | | |
| Miljøskadelig: Nei | Miljøskadelig: Nei Maritim forurensningskilde: Nei | Miljøskadelig: Nei | Miljøskadelig: Nei | Miljøskadelig: Nei |
| Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner | | | | |

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Ingen data tilgjengelige

Sjøfart

Ingen data tilgjengelige

Luftfart

Ingen data tilgjengelige

Vannveistransport

Ingen data tilgjengelige

Jernbanetransport

Ingen data tilgjengelige

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

BROWN COP MB

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Inneholder ingen stoffer som er underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

Inneholder ingen stoff(er) som er underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

15.2. Vurdering av kjemikalisikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner:

*,

Andre opplysninger : Ingen.

| H- og EUH-setningenes fulle ordlyd | |
|------------------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Innånding) | Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 4 |
| Carc. 2 | Kreftframkallende egenskaper, Kategori 2 |
| EUH210 | Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning. |
| EUH212 | Advarsel! Farlig respirabelt støv kan dannes ved bruk. Støv må ikke innåndes. |
| Flam. Liq. 2 | Brannfarlige væsker, Kategori 2 |
| H225 | Meget brannfarlig væske og damp. |
| H332 | Farlig ved innånding. |
| H335 | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| H351 | Mistenkes for å kunne forårsake kreft. |
| STOT SE 3 | Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, irritasjon av luftveiene |

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU - Ampacet

Information contained in this MSDS is provided by the suppliers of our raw materials. While Ampacet believes information contained herein is accurate, Ampacet Corporation makes no warranty, express or implied, with respect to this information and expressly disclaims all liability for reliance thereon. This data is offered for your consideration, investigation and verification.