



Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

SEKSJON 1: Betegnelse på stoffet, hhv. på blandingen og på foretaket

1.1. Produktidentifikator

Marabu-easy marble 007, 15 ml

UFI

UFI: 4S00-U04E-E006-2073

1.2. Relevante identifiserte anvendelser på stoffet eller på blandingen og anvendelser det frarådes fra

Bruk

Maling

1.3. Enkeltheter om leverandøren som har utarbeidet sikkerhetsdatabladet og som stiller dette til rådighet

Adresse/produsent

Marabu GmbH & Co. KG

Asperger Strasse 4

71732 Tamm

Deutschland

Telefon-nr. +49-7141/691-0

Opplysningsavdeling / Department product safety
telefon

E-mail adresse til PRSI@marabu.com

person ansvarlig for
dette HMS databladet

Opplysningsavdeling / Department product safety
telefon

E-mail adresse til PRSI@marabu.com

person ansvarlig for
dette HMS databladet

1.4. Nødtelefon-nummer

(+49) (0)621-60-43333

For Norge: 22 59 13 00, tilgjengelig døgnet rundt

SEKSJON 2: Mulige farer ***

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)

Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 3 H226

STOT SE 3 H336

2.2. Kjennetegningsselementer

Kjennetegning i.h.t. Forordning (EU) Nr. 1272/2008

Piktogrammer ***

Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

**Signalord *****

Advarsel

Farehenvisninger ***

H226 Brannfarlig væske og damp.
H336 Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.

Sikkerhetshenvisninger ***

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P210 Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt.
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P405 Oppbevares innelåst.
P501.9 Disponer innholdet / emballasjen som problematisk avfall.

Farebestemmende komponent(er) som skal angis på etikett (Forordning (EF) 1272/2008)

inneholder 1-Methoxy-2-propanol; Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics; 2-Methoxy-1-methylethyl acetate

2.3. Øvrige farer

Ingen spesielt nevneverdige farer.

Produktet inneholder ikke PBT-stoffer. Produktet inneholder ingen vPvB-stoffer. Dette produktet inneholder ikke noe stoff som oppviser endokrine egenskaper med hensyn på mennesker. Produktet inneholder ikke noe stoff som oppviser endokrine egenskaper med hensyn på ikke-målorganismer.

SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2. Blandinger****Farlige komponenter****1-Methoxy-2-propanol**

CAS-Nr. 107-98-2
EINECS-nr. 203-539-1
Registreringsnr. 01-2119457435-35
Konsentrasjon \geq 25 < 50 %
Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)
STOT SE 3 H336
Flam. Liq. 3 H226

2-Methoxy-1-methylethyl acetate

CAS-Nr. 108-65-6
EINECS-nr. 203-603-9
Registreringsnr. 01-2119475791-29
Konsentrasjon \geq 10 < 20 %
Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)
Flam. Liq. 3 H226



Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

STOT SE 3

H336

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

CAS-Nr. 64742-48-9
 EINECS-nr. 265-150-3
 Registreringsnr. 01-2119463258-33 (LIST NUMBER 919-857-5)
 Konsentrasjon \geq 10 $<$ 20 %
 Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)
 Asp. Tox. 1 H304
 Flam. Liq. 3 H226
 STOT SE 3 H336
 EUH066

2-Butoxyethyl acetate

CAS-Nr. 112-07-2
 EINECS-nr. 203-933-3
 Registreringsnr. 01-2119475112-47
 Konsentrasjon \geq 1 $<$ 10 %
 Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)
 Acute Tox. 4 H332
 Acute Tox. 4 H312
 Acute Tox. 4 H302

ATE oral 1.880 mg/kg
 ATE dermatisk 1.480 mg/kg
 cATpE til inhalasjon, Tøvl/Tåke 1,5 mg/l
 cATpE til inhalasjon, Damper 11 mg/l

2-Methoxypropanol

CAS-Nr. 1589-47-5
 EINECS-nr. 216-455-5
 Konsentrasjon \geq 0,1 $<$ 0,3 %
 Klassifisering (Forordning (EU) Nr. 1272/2008)
 Skin Irrit. 2 H315
 STOT SE 3 H335
 Repr. 1B H360D
 Flam. Liq. 3 H226
 Eye Dam. 1 H318

SEKSJON 4: Førstehjelps-tiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelps-tiltakene****Generelle henvisninger**

Ved tvil eller ved fortsatt symptomer, kontakt straks lege. Gi ikke drikke eller noe å spise ved bevisstløshet. Bevisstløse personer plasseres i stabilt sideleie og lege kontaktes.

Dersom produktet inhaleres

Sørg for ro, varme og frisk luft. Ved åndedrettsstans gi kunstig åndedrett.



Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

I tilfelle hudkontakt

Fjern forurensede klær. Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensemiddel. IKKE bruk løsningsmiddel eller tynner.

I tilfelle øyenkontakt

Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll øynene omgående med rennende vann i minst 10 minutter, mens øyelokkene holdes åpne, og kontakt lege.

Dersom produktet svelges

Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Hold personen varm og i ro. Ikke fremkall brekninger.

Førstehjelpers selvbeskyttelse

Bruk personlig verneutstyr ved mulig kontakt med produktet (se avsnitt 8).

4.2. Viktigste akutte og forsinket opptredende symptomer og virkninger

De viktigste kjente symptomene og virkningene er beskrevet i merkingen av produktet (se avsnitt 2) og/eller i avsnitt 11. Ytterligere symptomer er mulige.

4.3. Henvisninger til omgående legehjelp eller spesialbehandling

Kommentar til lege / Behandling

Behandles symptomatisk

SEKSJON 5: Tiltak for brannbekjempelse

5.1. Slukningsmidler

Passende brannslukningsmiddel

Alkoholbestandig skum, CO₂, pulver, vannspray

Upassende slukningsmidler

Full vannstråle

5.2. Spesielle farer som utgår fra stoff eller blanding

Ved brann kan det frigjøres: Kullmonoksid (CO); Karbondioksyd (CO₂); tett, sort røyk; Nitrogenoksid (NO_x); Eksponering for spaltningsprodukter kan være helseskadelig. Egnede åndedrettsvern kan være påkrevd.

5.3. Henvisninger for brannbekjempelse

Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn

Bruk omluftuavhengig åndedrettsvern. Benytt fullt verneutstyr; Brannmannsbekledning må være i samsvar med den europeiske standarden EN 469.

Andre opplysninger

Lukkede beholdere, som eksponeres for flammer, avkjøles med vann. Avrenning fra brannsløkking må ikke komme ut i avløp eller vannveier.

SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet frigjøring

6.1. Personrelaterte forsiktighetstiltak, beskyttelsesutrustning og metoder som skal anvendes i nødstilfeller

Personale som ikke er opplært for nødsituasjoner: Hold antenneskilder på avstand. Bring personer i sikkerhet. Sørg for tilstrekkelig lufting. Hold ubeskyttede personer unna. Unngå berøring med hud, øyne og klær. Unngå innånding av damp. Arbeidsgrupper: Bruk personlig beskyttelsesutstyr. Bruk



Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

åndedrettsvern under påvirkning av damp/støv/aerosol.

6.2. Miljøverns-tiltak

Må ikke slippes ut i kloakksystem eller vassdrag. Hvis produktet forurenses innsjøer, elver eller kloakkavløp, skal ansvarlige myndigheter informeres i henhold til lokale bestemmelser.

6.3. Metoder og materiale for tilbakeholdelse og rengjøring

Spill skal begrenses og samles opp med ikke-brennbart, absorberende materiale f.eks. sand, jord, vermikulitt, kiselgur og leveres i engangsbeholdere i henhold til nasjonal lovgivning (se punkt 13). Rens fortrinnsvis med rengjøringsmidler, unngå bruk av løsemidler.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner ang. personlig verneutstyr se Seksjon 8. Informasjoner ang. avfallsbehandling se Seksjon 13.

SEKSJON 7. Håndtering og lagring

7.1. Beskyttelsestiltak for sikker håndtering

Råd om trygg behandling

Fordi preparatet inneholder organiske løsemidler: Unngå at det dannes brannfarlige eller eksplosjonsfarlige konsentrasjoner av damp i luften, og unngå dampkonsentrasjoner som overstiger grenseverdier for yrkeseksponering. I tillegg, skal produktet kun anvendes i områder hvor all bruk av åpen flamme og andre antennelseskilder unngås. Elektrisk utstyr skal beskyttes i tilstrekkelig grad. Elektrisk utstyr skal beskyttes i henhold til gjeldende standarder. Bruk alltid jordet ledning ved overføring mellom to beholdere, for å unngå statisk elektrisitet. Operatører bør bruke antistatisk fottøy og tøy, og gulvet bør være ledende. Må holdes borte fra varme, gnister og åpen flamme. Gnistdannende verktøy må ikke brukes. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv, partikler eller sprøytetåke som oppstår ved bruk av dette preparatet. Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. For personlig verneutstyr, se punkt 8. Bruk aldri trykk for å tømme beholderen. Det er ikke en trykkbeholder. Skal alltid oppbevares i beholder av samme materiale som originalbeholderen. Følg reglene i Arbeidsmiljøloven. Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

Forholdsregler for beskyttelse mot brann og eksplosjon

Damp er tyngre enn luft, og kan spres langs gulvet. Damp kan danne eksplosive blandinger med luft.

Brannklasse / Temperaturklasse / Klasse for støvekspløsjon

| | |
|------------------|--------------------------------|
| Brannklasse | B (brennbare flytende stoffer) |
| Temperaturklasse | T4 |

7.2. Betingelser for sikker lagring unner hensyntagen til inkompatibilitet

Krav til lagerrom og containere

Oppbevares i henhold til nasjonal forskrift

Samlagringsanvisninger

Unngå kontakt med: Oksidasjonsmidler, sterke baser, sterke syrer.

Videre informasjon om oppbevarings vilkår

Følg forholdsreglene på etiketten. Oppbevares ved følgende temperaturer: 15-30 °C Oppbevares på tørt, kjølig og godt ventilert sted. Holdes borte fra varme og direkte sollys. Hvis lagringsbetingelsene ikke overholdes, garanteres ikke lenger minste holdbarhetstid. Fordi preparatet inneholder organiske løsemidler: Emballasjen skal holdes tett lukket. Holdes vekk fra antennelseskilder. Røyking forbudt. Unngå, at uvedkommende får adgang. Åpnet emballasje må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

7.3. Spesifikke ende-anvendelser

Maling

SEKSJON 8: Begrensning og overvåking av eksponering/personlig beskyttelsesutstyr

8.1. Parametre som skal overvåkes

Bestanddelene med arbeidsplassrelaterte, for overvåking

2-Methoxy-1-methylethyl acetate

| | | | | |
|--|--------|-------------------|----|--------|
| Liste | GV(NO) | | | |
| Verdi | 270 | mg/m ³ | 50 | ppm(V) |
| Hudresorpsjon / Sensibilisering: H30.12.2013 | | | | |

2-Methoxy-1-methylethyl acetate

| | | | | |
|---|-----|-------------------|-----|--------|
| Liste | EU | | | |
| Verdi | 275 | mg/m ³ | 50 | ppm(V) |
| Kort tids utsettelsesgrenser | 550 | mg/m ³ | 100 | ppm(V) |
| Hudresorpsjon / Sensibilisering: SkinBemerkning: 2000/39/EG | | | | |

1-Methoxy-2-propanol

| | | | | |
|--|--------|-------------------|----|--------|
| Liste | GV(NO) | | | |
| Verdi | 180 | mg/m ³ | 50 | ppm(V) |
| Hudresorpsjon / Sensibilisering: H30.12.2013 | | | | |

1-Methoxy-2-propanol

| | | | | |
|---|-----|-------------------|-----|--------|
| Liste | EU | | | |
| Verdi | 375 | mg/m ³ | 100 | ppm(V) |
| Kort tids utsettelsesgrenser | 568 | mg/m ³ | 150 | ppm(V) |
| Hudresorpsjon / Sensibilisering: SkinBemerkning: 2000/39/EG | | | | |

2-Butoxyethyl acetate

| | | | | |
|--|--------|-------------------|----|--------|
| Liste | GV(NO) | | | |
| Verdi | 65 | mg/m ³ | 10 | ppm(V) |
| Hudresorpsjon / Sensibilisering: H30.12.2013 | | | | |

2-Butoxyethyl acetate

| | | | | |
|---|-----|-------------------|----|--------|
| Liste | EU | | | |
| Verdi | 133 | mg/m ³ | 20 | ppm(V) |
| Kort tids utsettelsesgrenser | 333 | mg/m ³ | 50 | ppm(V) |
| Hudresorpsjon / Sensibilisering: SkinBemerkning: 2000/39/EG | | | | |

2-Methoxypropanol

| | | | | |
|--|--------|-------------------|----|--------|
| Liste | GV(NO) | | | |
| Verdi | 75 | mg/m ³ | 20 | ppm(V) |
| Hudresorpsjon / Sensibilisering: HStand: 30.12.2013; Bemerkning: R | | | | |

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

2-Methoxy-1-methylethyl acetate

| | |
|-----------------|--------------------------------|
| Verdi-type | Derived No Effect Level (DNEL) |
| Referansegruppe | Arbeidere |
| Eksponeringstid | Langtids |
| Eksponeringsvei | dermatisk |

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006



Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

Virkemåte Systemisk virkning
 Konsentrasjon 796 mg/kg/d

Verdi-type Derived No Effect Level (DNEL)
 Referansegruppe Arbeidere
 Eksponeringstid Langtids
 Eksponeringsvei til inhalasjon
 Virkemåte Systemisk virkning
 Konsentrasjon 275 mg/m³

Verdi-type Derived No Effect Level (DNEL)
 Referansegruppe Forbrukere
 Eksponeringstid Langtids
 Eksponeringsvei dermatisk
 Virkemåte Systemisk virkning
 Konsentrasjon 320 mg/kg/d

Verdi-type Derived No Effect Level (DNEL)
 Referansegruppe Forbrukere
 Eksponeringstid Langtids
 Eksponeringsvei til inhalasjon
 Virkemåte Systemisk virkning
 Konsentrasjon 33 mg/m³

Verdi-type Derived No Effect Level (DNEL)
 Referansegruppe Forbrukere
 Eksponeringstid Langtids
 Eksponeringsvei til inhalasjon
 Virkemåte Lokal virkning
 Konsentrasjon 33 mg/m³

Verdi-type Derived No Effect Level (DNEL)
 Referansegruppe Forbrukere
 Eksponeringstid Langtids
 Eksponeringsvei oral
 Virkemåte Systemisk virkning
 Konsentrasjon 36 mg/kg/d

Verdi-type Derived No Effect Level (DNEL)
 Referansegruppe Arbeidere
 Eksponeringstid Levetid
 Eksponeringsvei til inhalasjon
 Virkemåte Lokal virkning
 Konsentrasjon 550 mg/m³

2-Butoxyethyl acetate

Henvisningsstoff 2-Butoxyethyl acetate
 Verdi-type Derived No Effect Level (DNEL)

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006



Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

| | | |
|------------------|--------------------------------|-------------------|
| Referansegruppe | Arbeidere | |
| Eksponeeringstid | Langtids | |
| Eksponeeringsvei | til inhalasjon | |
| Virkemåte | Systemisk virkning | |
| Konsentrasjon | 133 | mg/m ³ |
| | | |
| Verdi-type | 2-Butoxyethyl acetate | |
| Referansegruppe | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Eksponeeringstid | Arbeidere | |
| Eksponeeringsvei | Korttids | |
| Virkemåte | til inhalasjon | |
| Konsentrasjon | Lokal virkning | |
| | 333 | mg/m ³ |
| | | |
| Verdi-type | 2-Butoxyethyl acetate | |
| Referansegruppe | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Eksponeeringstid | Arbeidere | |
| Eksponeeringsvei | Langtids | |
| Virkemåte | dermatisk | |
| Konsentrasjon | Systemisk virkning | |
| | 169 | mg/kg/d |
| | | |
| Verdi-type | 2-Butoxyethyl acetate | |
| Referansegruppe | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Eksponeeringstid | Arbeidere | |
| Eksponeeringsvei | Korttids | |
| Virkemåte | dermatisk | |
| Konsentrasjon | Systemisk virkning | |
| | 120 | mg/kg/d |
| | | |
| Verdi-type | 2-Butoxyethyl acetate | |
| Referansegruppe | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Eksponeeringstid | Befolkning generelt | |
| Eksponeeringsvei | Langtids | |
| Virkemåte | til inhalasjon | |
| Konsentrasjon | Systemisk virkning | |
| | 80 | mg/m ³ |
| | | |
| Verdi-type | 2-Butoxyethyl acetate | |
| Referansegruppe | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Eksponeeringstid | Befolkning generelt | |
| Eksponeeringsvei | Korttids | |
| Virkemåte | til inhalasjon | |
| Konsentrasjon | Lokal virkning | |
| | 200 | mg/m ³ |
| | | |
| | 2-Butoxyethyl acetate | |

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006



Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

| | | |
|------------------|--------------------------------|---------|
| Verdi-type | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Referansegruppe | Befolkning generelt | |
| Eksponeeringstid | Langtids | |
| Eksponeeringsvei | dermatisk | |
| Virkemåte | Systemisk virkning | |
| Konsentrasjon | 102 | mg/kg/d |

| | | |
|------------------|--------------------------------|---------|
| | 2-Butoxyethyl acetate | |
| Verdi-type | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Referansegruppe | Befolkning generelt | |
| Eksponeeringstid | Korttids | |
| Eksponeeringsvei | dermatisk | |
| Virkemåte | Systemisk virkning | |
| Konsentrasjon | 72 | mg/kg/d |

| | | |
|------------------|--------------------------------|---------|
| | 2-Butoxyethyl acetate | |
| Verdi-type | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Referansegruppe | Befolkning generelt | |
| Eksponeeringstid | Langtids | |
| Eksponeeringsvei | oral | |
| Virkemåte | Systemisk virkning | |
| Konsentrasjon | 8,6 | mg/kg/d |

| | | |
|------------------|--------------------------------|---------|
| | 2-Butoxyethyl acetate | |
| Verdi-type | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Referansegruppe | Befolkning generelt | |
| Eksponeeringstid | Korttids | |
| Eksponeeringsvei | oral | |
| Virkemåte | Systemisk virkning | |
| Konsentrasjon | 36 | mg/kg/d |

1-Methoxy-2-propanol

| | | |
|------------------|--------------------------------|-------------------|
| Verdi-type | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Referansegruppe | Arbeidere | |
| Eksponeeringstid | Akutt | |
| Eksponeeringsvei | til inhalasjon | |
| Virkemåte | Lokal virkning | |
| Konsentrasjon | 553,5 | mg/m ³ |

| | | |
|------------------|--------------------------------|-------------|
| Verdi-type | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Referansegruppe | Arbeidere | |
| Eksponeeringstid | Langtids | |
| Eksponeeringsvei | dermatisk | |
| Virkemåte | Systemisk virkning | |
| Konsentrasjon | 50,6 | mg/person/d |

| | | |
|-----------------|--------------------------------|--|
| Verdi-type | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Referansegruppe | Arbeidere | |

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

| | | |
|------------------|--------------------|-------------------|
| Eksponeeringstid | Langtids | |
| Eksponeeringsvei | til inhalasjon | |
| Virkemåte | Systemisk virkning | |
| Konsentrasjon | 369 | mg/m ³ |

| | | |
|------------------|--------------------------------|-------|
| Verdi-type | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Referansegruppe | Befolkning generelt | |
| Eksponeeringstid | Langtids | |
| Eksponeeringsvei | dermatisk | |
| Virkemåte | Systemisk virkning | |
| Konsentrasjon | 18,1 | mg/kg |

| | | |
|------------------|--------------------------------|-------------------|
| Verdi-type | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Referansegruppe | Befolkning generelt | |
| Eksponeeringstid | Langtids | |
| Eksponeeringsvei | til inhalasjon | |
| Virkemåte | Systemisk virkning | |
| Konsentrasjon | 43,9 | mg/m ³ |

| | | |
|------------------|--------------------------------|---------|
| Verdi-type | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Referansegruppe | Befolkning generelt | |
| Eksponeeringstid | Langtids | |
| Eksponeeringsvei | oral | |
| Virkemåte | Systemisk virkning | |
| Konsentrasjon | 3,3 | mg/kg/d |

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

| | | |
|------------------|--------------------------------|-------|
| Verdi-type | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Referansegruppe | Arbeidere | |
| Eksponeeringstid | Langtids | |
| Eksponeeringsvei | dermatisk | |
| Virkemåte | Systemisk virkning | |
| Konsentrasjon | 300 | mg/kg |

| | | |
|------------------|--------------------------------|-------|
| Verdi-type | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Referansegruppe | Forbrukere | |
| Eksponeeringstid | Langtids | |
| Eksponeeringsvei | oral | |
| Virkemåte | Systemisk virkning | |
| Konsentrasjon | 300 | mg/kg |

| | | |
|------------------|--------------------------------|-------|
| Verdi-type | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Referansegruppe | Forbrukere | |
| Eksponeeringstid | Langtids | |
| Eksponeeringsvei | dermatisk | |
| Virkemåte | Systemisk virkning | |
| Konsentrasjon | 300 | mg/kg |

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006

Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

| | | |
|------------------|--------------------------------|-------------------|
| Verdi-type | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Referansegruppe | Forbrukere | |
| Eksponeeringstid | Langtids | |
| Eksponeeringsvei | til inhalasjon | |
| Virkemåte | Systemisk virkning | |
| Konsentrasjon | 900 | mg/m ³ |

| | | |
|------------------|--------------------------------|-------------------|
| Verdi-type | Derived No Effect Level (DNEL) | |
| Referansegruppe | Arbeidere | |
| Eksponeeringstid | Langtids | |
| Eksponeeringsvei | til inhalasjon | |
| Virkemåte | Systemisk virkning | |
| Konsentrasjon | 1500 | mg/m ³ |

Predicted No Effect Concentration (PNEC)**2-Methoxy-1-methylethyl acetate**

| | | |
|------------------|---------------------------------|------|
| Henvisningsstoff | 2-Methoxy-1-methylethyl acetate | |
| Verdi-type | PNEC | |
| Type | Ferskvann | |
| Konsentrasjon | 0,635 | mg/l |

| | | |
|---------------|---------------------|-------|
| Verdi-type | PNEC | |
| Type | Ferskvanns-sediment | |
| Konsentrasjon | 3,29 | mg/kg |

| | | |
|---------------|-----------------|-------|
| Verdi-type | PNEC | |
| Type | Jordsmonn | |
| Konsentrasjon | 0,29 | mg/kg |
| Kilde | Litteraturverdi | |

| | | |
|---------------|-----------------|------|
| Verdi-type | PNEC | |
| Type | STP | |
| Konsentrasjon | 100 | mg/l |
| Kilde | Litteraturverdi | |

| | | |
|---------------|-----------------|-------|
| Verdi-type | PNEC | |
| Type | Marint sediment | |
| Konsentrasjon | 0,329 | mg/kg |
| Kilde | Litteraturverdi | |

| | | |
|---------------|----------|------|
| Verdi-type | PNEC | |
| Type | Saltvann | |
| Konsentrasjon | 0,0635 | mg/l |

| | | |
|---------------|-------------------------------------|------|
| Verdi-type | PNEC | |
| Type | Vann (intermitterende frisettselse) | |
| Konsentrasjon | 6,35 | mg/l |



Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

2-Butoxyethyl acetate

| | | | |
|------------------|-----------------------|--|-------|
| Henvisningsstoff | 2-Butoxyethyl acetate | | |
| Verdi-type | PNEC | | |
| Type | Vann | | |
| Konsentrasjon | 0,304 | | mg/l |
| Kilde | Litteraturverdi | | |
| | 2-Butoxyethyl acetate | | |
| Verdi-type | PNEC | | |
| Type | Akvatisk | | |
| Konsentrasjon | 0,0304 | | g/l |
| Kilde | Litteraturverdi | | |
| | 2-Butoxyethyl acetate | | |
| Verdi-type | PNEC | | |
| Type | Sediment | | |
| Konsentrasjon | 2,03 | | mg/kg |
| Kilde | Litteraturverdi | | |
| | 2-Butoxyethyl acetate | | |
| Verdi-type | PNEC | | |
| Type | Marint sediment | | |
| Konsentrasjon | 0,203 | | mg/kg |
| Kilde | Litteraturverdi | | |
| | 2-Butoxyethyl acetate | | |
| Verdi-type | PNEC | | |
| Type | Jordsmonn | | |
| Konsentrasjon | 0,68 | | mg/kg |
| Kilde | Litteraturverdi | | |

1-Methoxy-2-propanol

| | | | |
|---------------|-----------------|--|-------|
| Verdi-type | PNEC | | |
| Type | Ferskvann | | |
| Konsentrasjon | 10 | | mg/l |
| | PNEC | | |
| Verdi-type | PNEC | | |
| Type | Vann | | |
| Konsentrasjon | 41,6 | | mg/kg |
| | PNEC | | |
| Verdi-type | PNEC | | |
| Type | Sediment | | |
| Konsentrasjon | 41,6 | | mg/kg |
| | PNEC | | |
| Verdi-type | PNEC | | |
| Type | Marint sediment | | |



Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

| | | |
|---------------|-----------|-------|
| Konsentrasjon | 4,17 | mg/kg |
| Verdi-type | PNEC | |
| Type | Jordsmonn | |
| Konsentrasjon | 2,47 | mg/kg |
| Verdi-type | PNEC | |
| Type | STP | |
| Konsentrasjon | 100 | mg/l |

8.2. Begrensning og overvåking av eksponering

Tilleggsopplysninger ang. utforming av tekniske anlegg

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Hvor det er praktisk mulig skal dette oppnås ved bruk av lokal avtrekksventilasjon og generelt godt avsug. Hvis dette ikke er tilstrekkelige til å holde konsentrasjonen av partikler og løsemiddeldamp under administrativ norm, må det brukes egnet åndedrettsvern.

Maskintekniske mål / Hygieniske forhåndsregler

Ved håndtering av kjemikalier, følg vanlige forsiktighetsregler. Lukket arbeidstøy må brukes. Vask hender og/eller ansikt før pauser og etter arbeidsdagens slutt Fjern skitne, gjennomvåte klær umiddelbart. Vask tilsølte klær for gjenbruk Adskilt oppbevaring av arbeidsklær.

Åndedrettsvern - Merknad

Hvis arbeidstakere kan bli utsatt for konsentrasjoner over eksponeringsgrensen, skal de bruke respirator til EN 140, utstyrt med et filter som passer for både partikler og damper, til EN 14387, med en tilordnet beskyttelsesfaktor på minst 10 (f.eks. A2P3); Valg av åndedrettsvern bør sørge for at det er tilstrekkelig å redusere eksponeringen for å beskytte arbeidstakers helse og er egnet for brukeren, oppgaven og miljøet, inkludert hensynet til brukerens ansiktsegenskaper. A2P3)

Håndvern

Det er ingen Hanskematerialet eller kombinasjon av materialer som vil gi ubegrenset motstand mot enhver person eller kombinasjon av kjemikalier.

Bruk hansker testet i henhold til EN ISO 374.

Ved langvarig eller gjentatt håndtering, bruk

| | |
|------------------|---------------|
| Egnet material | butylkautsjuk |
| hanskeykkelse | > 0,7 mm |
| Gjennombruddstid | > 480 min |

Gjennombruddet tid må være større enn den sluttbruk tiden av produktet.

Informasjon fra hanskeleverandører vedrørende bruk, lagring, vedlikehold og utskifting skal følges.

Hansker bør skiftes regelmessig, og hvis det er noen tegn på skade på hanskematerialet.

Sørg alltid for at hanskene er fri for feil og at de blir lagret og brukt riktig.

Ytelsen eller effektiviteten av hansken kan reduseres ved fysisk / kjemiske skader og dårlig vedlikehold.

Beskyttelseskremer kan gi beskyttelse for utsatte hudpartier, men bør imidlertid ikke påføres etter at huden er eksponert for produktet.

Øyevern

Bruk vernebriller testet i henhold til EN ISO 16321-1 for å beskytte mot væskesprut.

Kroppsværn

Personell skal bruke antistatisk tøy av naturfiber eller varmeresistent syntetisk fiber. Arbeidstøy/vernetøy av bomull eller bomull/syntetisk materiale er normalt egnet.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen



Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Hvis de lovbestemte utslippsgrensene overskrides, må det installeres et egnet avtrekksrensesystem.

SEKSJON 9: Fysikalske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om de grunnleggende fysikalske og kjemiske egenskaper

| | |
|--|---|
| Aggregat-tilstand | flytende |
| Farge | fiolett |
| Lukt | løsningsmiddelaktig |
| Smeltepunkt | |
| Bemerkning | Ikke aktuelt på grunn av produktets art |
| Frysepunkt | |
| Bemerkning | Ikke aktuelt på grunn av produktets art |
| Kokepunkt eller kokestart og kokeområde | |
| Henvisningsstoff | 1-Methoxy-2-propanol |
| Verdi | ca. 120 °C |
| Trykk | 1.013 hPa |
| Kilde | Litteraturverdi |

Antennelighet

Brannfarlig.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

| | |
|-------------------------|--|
| Henvisningsstoff | Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics |
| Nedre eksplosjonsgrense | ca. 0,6 %(V) |
| Henvisningsstoff | 1-Methoxy-2-propanol |
| Øvre eksplosjonsgrense | ca. 13,7 %(V) |
| Kilde | Litteraturverdi |

Flammepunkt

| | |
|--------|---------------------|
| Verdi | 30 °C |
| metode | ASTM D 6450 (CCCFP) |

Antennelsestemperatur

| | |
|-------|-----------------|
| Verdi | ca. 200 °C |
| Kilde | Litteraturverdi |

Spaltningsstemperatur

Bemerkning Ingen nedbrytning ved bruk i henhold til bestemmelsene.

pH-verdi

Bemerkning Ikke relevant
Bemerkning Stoffet/stoffblandingen er uopløselig (i vann)

Viskositet

kinematisk

| | |
|------------|---------------------------------|
| Verdi | > 21 mm ² /s |
| temperatur | 40 °C |
| metode | Avledet fra dynamisk viskositet |

Løselighet(er)



Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

Bemerkning Ikke aktuelt på grunn av produktets art

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)

Bemerkning Ikke aktuelt på grunn av produktets art

Damptrykk

| | | | |
|------------|----------|----|-----|
| Verdi | 7,6 | | hPa |
| temperatur | 20 | °C | |
| metode | beregnet | | |

Tetthet eller relativ tetthet

| | | | |
|------------|-----------------|----|-------------------|
| Verdi | 0,95 | | g/cm ³ |
| temperatur | 20 | °C | |
| metode | DIN EN ISO 2811 | | |

Relativ damptetthet

| | |
|-------|-----------------|
| Verdi | > 1 |
| Kilde | Litteraturverdi |

Partikkelegenskaper

Bemerkning Ikke aktuelt på grunn av produktets art

9.2. Andre opplysninger**Andre opplysninger**

De fysiske spesifikasjoner er omtrentlige verdier og referer til de sikre, relevante komponente(ne).

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

Ingen farlige reaksjoner ved forskriftsmessig lagring og håndtering.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold. (se avsnitt 7).

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Unngå kontakt med oksiderende stoffer, sterke alkaliske - og sure stoffer for å unngå eksoterm reaksjon.

10.4. Betingelser som må unngås

Beskyttes mot oppvarming/overoppheting. Kan avgi farlige nedbrytningsprodukter når eksponert for høye temperaturer. Unngå høye konsentrasjoner av løsemiddeldamp. Følg merknadene om ventilasjon (avsnitt 8).

10.5. Inkompatible materialer

Oksidasjonsmidler, Sterkt alkaliske stoffer, Sterkt sure stoffer

10.6. Farlige spaltningsprodukter

Se kapittel 5.2(Tiltak for brannbekjempelse - Spesielle farer som utgår fra stoff eller blanding). Ingen nedbrytning under eller tiltenkt bruk (se avsnitt 1).

SEKSJON 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Opplysninger om fareklassene i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt oral toksisitet**



Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

ATE > 2.000 mg/kg
 metode Verdi beregnet (Forordning (EF) 1272/2008)

Akutt oral toksisitet (Komponenter)**1-Methoxy-2-propanol**

Spesies rotte
 LD50 5200 mg/kg

2-Butoxyethyl acetate

Spesies rotte
 LD50 1880 mg/kg
 metode OECD 401

Akutt dermal toksisitet

ATE > 2.000 mg/kg
 metode Verdi beregnet (Forordning (EF) 1272/2008)

Akutt dermal toksisitet (Komponenter)**1-Methoxy-2-propanol**

Spesies kanin
 LD50 14000 mg/kg

2-Butoxyethyl acetate

Spesies kanin
 LD50 1480 mg/kg

Akutt inhalative toksisitet

ATE > 20 mg/l

Utlevering/Form Damper
 metode Verdi beregnet (Forordning (EF) 1272/2008)

ATE > 5 mg/l

Utlevering/Form Tøvl/Tåke
 metode Verdi beregnet (Forordning (EF) 1272/2008)

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Akutt inhalative toksisitet (Komponenter)**2-Butoxyethyl acetate**

Spesies rotte
 LD0 2,66 mg/l

Eksponeeringstid 4 h

Utlevering/Form Damper
 metode OECD 403

Hudetsing / Hudirritasjon

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Hudetsing / Hudirritasjon (Komponenter)**2-Methoxy-1-methylethyl acetate**

Spesies kanin
 Vurdering ikke irriterende

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.



Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

ømfintlighet

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Mutagenisitet

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Reproduserbar giftighet

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Cancerogenitet

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifisk målorgan-toksisitet (STOT)

Enkel/engangsutsettelse

Bemerkning Imøtekommer kriteriene for klassifisering.
Vurdering Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Gjentatt eksponering

Bemerkning Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrinskadelige egenskaper overfor mennesker

Produktet inneholder ikke noe stoff som oppviser endokrine egenskaper med hensyn på mennesker.

Praktiske erfaringer

Eksponering av komponentenes løsemiddeldamper i konsentrasjon ut over gitt administrativ norm kan resultere i negative helse effekter på slimhinner og luftveiene samt negative effekter på nyre, lever og sentralnervesystemet. Symptomer og signaler inkluderer hodepine, svimmelhet, tretthet, svake muskler, dødsighet og i noen ekstreme tilfeller bevisstløshet. Løsemidler kan forårsake noen av effektene over ved absorpsjon gjennom huden. Gjentatt eller forlenget kontakt med stoffblandingen kan forårsake fjerning av fett fra huden noe som kan resultere i ikke allergisk kontakt eksem og opptak gjennom huden. Sprut av væsken i øynene kan forårsake irritasjon og reversibel skade. Svelging kan forårsake kvalme, diaré og oppkast. Dette tar hensyn, der kjente, langtidsvirkninger og umiddelbare virkninger samt kroniske effekter av komponenter fra kortsiktige og langsiktige eksponering ved oral, inhalasjon og dermal eksponeringsveier og øyekontakt.

Andre opplysninger

Det er ingen data tilgjengelig på selve stoffblandingen.

Blandingen er blitt vurdert i henhold til additivitetsmetoden i CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008 og er klassifisert tilsvarende for toksikologiske farer.

SEKSJON 12: Miljø-relaterte opplysninger

12.1. Toksisitet

Generelle henvisninger

Det er ingen data tilgjengelig på selve stoffblandingen. Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Blandingen er blitt vurdert i henhold til summasjonsmetoden i CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008 og er ikke klassifisert som miljøfarlig.

Fiskegiftighet (Komponenter)

1-Methoxy-2-propanol

Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

| | | | |
|------------------|---------------------------|------|------|
| Spesies | Goldorfe (Leuciscus idus) | | |
| LC0 | > | 4600 | mg/l |
| Eksponeeringstid | 96 | h | |

Giftighet for dafnia (Komponenter)**1-Methoxy-2-propanol**

| | | | |
|------------------|---------------|-------|------|
| Spesies | Daphnia magna | | |
| EC50 | | 23300 | mg/l |
| Eksponeeringstid | 48 | h | |

Giftighet for alger (Komponenter)**1-Methoxy-2-propanol**

| | | | |
|------------------|-------------|------|------|
| Spesies | Desmodesmus | | |
| EC50 | > | 1000 | mg/l |
| Eksponeeringstid | 168 | h | |

Giftighet for bakterie (Komponenter)**1-Methoxy-2-propanol**

| | | | |
|---------|-----------|------|------|
| Spesies | aktivslam | | |
| EC50 | > | 1000 | mg/l |

12.2. Persistens og nedbrytbarhet**Generelle henvisninger**

Kan ikke leveres

Biologisk nedbrytbarhet (Komponenter)**1-Methoxy-2-propanol**

| | | |
|------------------|--|---|
| Verdi | 90 | % |
| Forsøksvarighet | 28 | d |
| Vurdering metode | lett biologisk nedbrytbar (iflg. OECD-kriterier) OECD 301 F | |

12.3. Bioakkumulasjonspotensiale**Generelle henvisninger**

Det er ingen data tilgjengelig på selve stoffblandingen.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)

Bemerkning Ikke aktuelt på grunn av produktets art

12.4. Mobilitet i bakken**Generelle henvisninger**

Det er ingen data tilgjengelig på selve stoffblandingen.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-bedømmelse**Generelle henvisninger**

Det er ingen data tilgjengelig på selve stoffblandingen.

Resultater av PBT- og vPvB-bedømmelse

Produktet inneholder ikke PBT-stoffer

Produktet inneholder ingen vPvB-stoffer.

Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

12.6 Endokrinskadelige egenskaper

Endokrinskadelige egenskaper overfor miljøet

Produktet inneholder ikke noe stoff som oppviser endokrine egenskaper med hensyn på ikke-målorganismer.

12.7. Andre skadelige virkninger

Generelle henvisninger

Det er ingen data tilgjengelig på selve stoffblandingen.

SEKSJON 13: Henvisninger om avfallsbehandling

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Avfall fra rester

Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

Avfall- og tomme beholdere skal klassifiseres i henhold til relevant nasjonalt regelverk

Den Europeiske avfallsliste (EAL) klassifisering av dette produkt som avfall er

EAK avfallsnøkkel 08 03 12* Trykkfargeavfall som inneholder farlige stoffer

Om dette produktet blandes med annet avfall, er avfallskoden ikke lenger gyldig.

For ytterligere informasjon kontakt lokal myndighet.




Forurenset emballasje

Ved hjelp av informasjonen i dette databladet, bør råd innhentes fra aktuelle avfallet autoritet på klassifisering av tomme containere.

Tomme beholdere må bli skrotet eller overhaldt.

Kast beholdere som er forurenset av produktet i henhold til lokale eller nasjonale lovbestemmelser.

SEKSJON 14: Opplysninger om transport

| | Landtransport ADR/RID | Skipstransport IMDG/GGVSee | Luft transport. |
|--|---|--|---|
| 14.1. UN-Nummer | 1263 | 1263 | 1263 |
| 14.2. Forskriftsmessig UN-forsendelsesbetegnelse | PAINT | PAINT | PAINT |
| 14.3. Transport-fareklasser | 3 | 3 | 3 |
| Fareseddel |  |  |  |
| 14.4. Emballasjegruppe | III | III | III |
| Begrenset mengde | 5 l | 5 l | |
| Transportkategori | 3 | | |
| 14.5. Miljø-farer | - | | |



Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

| | | | |
|---------------------------|-----|--|--|
| Tunnellbeskrenknings-kode | D/E | | |
|---------------------------|-----|--|--|

Informasjon for alle transportformer

14.6. Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

Transport innen brukerens område:

Transporteres alltid i lukkede og oppreiste, sikrede containere.

Sikre at personer som transporterer dette produktet vet hva som skal gjøres i tilfelle uhell eller søl.

Andre informasjoner

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

Ikke relevant

SEKSJON 15: Rettslige forskrifter

15.1. Forskrifter om sikkerhet, helse- og miljøvern/spesifikke rettsforskrifter for stoffet eller blandingen

VOC

| | | | |
|----------|-------|-------|-----|
| VOC (EC) | 75,95 | % | |
| VOC (EC) | | 721,5 | g/l |

Andre forskrifter

Produktet oppfyller kravene i forordning 2019/1021 om persistente organiske miljøgifter.

Produktet oppfyller kravene i forordning 2024/590 om stoffer som bryter ned ozonlaget.

Produktet er ikke underlagt forordning 649/2012 om eksport og import av farlige kjemikalier.

Andre informasjoner

Alle bestanddelene er oppført på AICS-inventarlisten.

Alle bestanddelene er oppført i TSCA-inventarlisten eller unntatt fra denne.

Alle bestanddelene er oppført på DSL- eller NDSL-inventarlisten.

15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse

For dette preparatet ble det ikke gjennomført noen sikkerhetsvurdering.

SEKSJON 16: Andre opplysninger

H-setninger i avsnitt 3

| | |
|--------|---|
| EUH066 | Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. |
| H226 | Brannfarlig væske og damp. |
| H302 | Farlig ved svelging. |
| H304 | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. |
| H312 | Farlig ved hudkontakt. |
| H315 | Irriterer huden. |
| H318 | Gir alvorlig øyeskade. |
| H332 | Farlig ved innånding. |
| H335 | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| H336 | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. |
| H360D | Kan gi fosterskader. |

CLP-kategorier i avsnitt 3

| | |
|--------------|------------------------------|
| Acute Tox. 4 | Akutt toksisitet, kategori 4 |
|--------------|------------------------------|

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) nr. 1907/2006



Handelsnavn: Marabu-easy marble 007, 15 ml

Versjon: 11 / NO

Revisjonsdato: 05.09.2023

Stoffnummer: 13050039007

Erstatter versjon: 10 / NO

Trykkingsdato: 20.05.2025

| | |
|---------------|--|
| Asp. Tox. 1 | Aspirasjonsfare, kategori 1 |
| Eye Dam. 1 | Alvorlig øyenskade, kategori 1 |
| Flam. Liq. 3 | Antennelige væsker, kategori 3 |
| Repr. 1B | Reproduksjonstoksisitet, kategori 1B |
| Skin Irrit. 2 | Hudirriterende, kategori 1A |
| STOT SE 3 | Spesifisk målorgan-toksisitet (engangseksponering), kategori 3 |

Kompletterende informasjon

Relevante endringer i forhold til den forrige versjonen av dette sikkerhetsdataarket er merket med: ***

Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdataarket beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav. Opplysningene har ikke betydning av tilsikring av egenskaper.

Informasjonen i dette Sikkerhetsdatabladet er basert på kunnskap tilgjengelig pr skrivende dato og nåværende lovverk

Informasjonen gitt i dette Sikkerhetsdatablad er ment som en beskrivelse av de sikkerhetstiltak som er nødvendig for vårt produkt: det er ikke ment som en garanti for produktets egenskaper.

Dette produktet må ikke brukes til annet formål enn det som er spesielt anbefalt i avsnitt 1 i dette sikkerhetsdatablad uten først å ha innhentet skriftlig bekreftelse fra oss om produktets anvendbarhet.

Det er alltid brukerens ansvar å gjøre alle nødvendige tiltak for å oppfylle krav i lokale regler og lover.

Informasjonen i dette HMS databladet utgjør ikke brukerens egen vurdering av arbeidsplassen, som krevd i helse-og sikkerhetslovgivningen.