

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Universal Adhesive

Bearbejdningsdato: 01.06.2023

Katalog nr.: 14206

Side 1 af 8

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Universal Adhesive

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Klæbelak til Panasil, Monopren og Futar.
For tandlæger.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

| | | |
|-------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| Virksomhed: | Kettenbach GmbH & Co. KG | |
| Gade: | Im Heerfeld 7 | |
| By: | D-35713 Eschenburg | |
| Telefon: | + 49(0) 2774/705-0 | Telefax: +49 (0)2774/705-66 |
| E-mail: | info@kettenbach.com | |
| Internet: | www.kettenbach.com | |
| Informationsgivende afdeling: | R&D | |

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Eye Irrit. 2; H319
STOT SE 3; H336

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

Oplysningerne i sikkerhedsdatabladet gælder kun for det beskrevne produkt i forbindelse med dets tilsigtede anvendelse. Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. De tjener især til at beskrive vores produkt med hensyn til de farer, det frembyder, og de sikkerhedsforanstaltninger, der skal træffes. De repræsenterer ikke nogen garanti for produkt- og kvalitetsegenskaber. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er ikke påkrævet i henhold til artikel 31 og bilag II i forordning (EF) nr. 1907/2006. De tjener til at give tilstrækkelige oplysninger på frivillig basis for at sikre sikker brug af stoffet/blandingen/vores produkt.

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

ethylacetat

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Faresætninger

| | |
|------|---|
| H225 | Meget brandfarlig væske og damp. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H336 | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |

Sikkerhedssætninger

| | |
|----------------|--|
| P210 | Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. |
| P305+P351+P338 | VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. |

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Universal Adhesive

Bearbejdningsdato: 01.06.2023

Katalog nr.: 14206

Side 2 af 8

P280

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Særlig mærkning af visse blandinger

EUH066

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger****Kemisk karakterisering**

Fremstilling på basis af silikoneharpiks i organiske opløsningsmidler.

Farlige komponenter

| CAS nr. | Kemisk betegnelse | | | Mængde |
|----------|--|--------------|-----------|---------|
| | EF nr. | Indeksnr. | REACH nr. | |
| | Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008) | | | |
| 141-78-6 | ethylacetat | | | 40-70 % |
| | 205-500-4 | 607-022-00-5 | | |
| | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066 | | | |

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt).

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

I tilfælde af øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge.

Ved indtagelse

Skyl munden grundigt med rigeligt vand (kun hvis personen er ved bevidsthed) efter indtagelse og søg omgående lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hidtil ingen symptomer kendt.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen data disponible

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Slukningspulver

Skum

Kuldioxid (CO₂)**Uegnede slukningsmidler**

Vand

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Universal Adhesive

Bearbejdningsdato: 01.06.2023

Katalog nr.: 14206

Side 3 af 8

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle oplysninger

Fjern antændelseskilder.

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

6.4. Henvielse til andre punkter

Der udskilles ingen farlige stoffer.

Personlige værnemidler: se punkt 8

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Andre informationer

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen Ort aufbewahren.

Nur im Originalbehälter lagern.

Yderligere information om opbevaringsforhold

hede.

7.3. Særlige anvendelser

Außer den in Abschnitt 1.2 genannten Verwendungen sind keine weiteren spezifischen Verwendungen vorgesehen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for luftforurening

| CAS-nr. | Stof/materiale | ppm | mg/m ³ | fib/cm ³ | Kategori | Kilde |
|----------|----------------|-----|-------------------|---------------------|----------------|-------|
| 141-78-6 | Ethylacetat | 150 | 540 | | Gennemsnit 8 h | |

8.2. Eksponeringskontrol

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Universal Adhesive

Bearbejdningsdato: 01.06.2023

Katalog nr.: 14206

Side 4 af 8

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.
Forebyggende beskyttelse af huden med beskyttelsessalve til huden.

Håndværn

Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.

Beskyttelse af hænder: Egnede materiale: Butylkautsjuk

Hudværn

Beskyttelsesbeklædning.

Åndedrætsværn

Ved korrekt brug og under normale betingelser er åndedrætsværn ikke nødvendigt.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Må ikke komme i kloakfløb eller vandløb.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|----------------|------------|
| Tilstandsform: | Flydende |
| Farve: | rød |
| Lugt: | esteragtig |

| | |
|---|-----------|
| Smeltepunkt/frysepunkt: | -84 °C °C |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | 77 °C |

| | |
|----------------|-----------------------|
| Antændelighed: | Ingen data disponible |
|----------------|-----------------------|

| | |
|-----------------------------|------------|
| Laveste Eksplosionsgrænser: | 2,1 vol. % |
|-----------------------------|------------|

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Højeste Eksplosionsgrænser: | 11,5 vol. % |
|-----------------------------|-------------|

| | | |
|--------------|-------|-----------------|
| Flammepunkt: | -4 °C | DIN EN ISO 2719 |
|--------------|-------|-----------------|

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| Selvantændelsestemperatur: | Ingen data disponible |
|----------------------------|-----------------------|

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| Dekomponeringstemperatur: | Ingen data disponible |
|---------------------------|-----------------------|

| | |
|-------------|-----------------------|
| pH-værdien: | Ingen data disponible |
|-------------|-----------------------|

| | |
|------------------------|-----------------------|
| Viskositet/kinematisk: | Ingen data disponible |
|------------------------|-----------------------|

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Vandopløselighed: | Ingen data disponible |
|-------------------|-----------------------|

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Opløselighed i andre opløsningsmidler | Ingen data disponible |
|---------------------------------------|-----------------------|

| | |
|------------------------|-----------------------|
| Opløsningshastigheden: | Ingen data disponible |
|------------------------|-----------------------|

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: | Ingen data disponible |
|---------------------------------------|-----------------------|

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Estabilidad de la dispersión: | Ingen data disponible |
|-------------------------------|-----------------------|

| | |
|-----------|-----------------------|
| Damptryk: | Ingen data disponible |
|-----------|-----------------------|

| | |
|-----------|-----------------------|
| Damptryk: | Ingen data disponible |
|-----------|-----------------------|

| | |
|-------------|-----------------------|
| Massefylde: | Ingen data disponible |
|-------------|-----------------------|

| | |
|---------------------------------|------|
| Relativ massefylde (ved 20 °C): | >0,9 |
|---------------------------------|------|

| | |
|------------|-----------------------|
| Vægtfylde: | Ingen data disponible |
|------------|-----------------------|

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Relativ dampmassefylde: | Ingen data disponible |
|-------------------------|-----------------------|

| | |
|---------------------|-----------------------|
| Partikelegenskaber: | Ingen data disponible |
|---------------------|-----------------------|

Metode

9.2. Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplosive egenskaber

Der kan dannes eksplosionsfarlige damp-/luftblandinger.

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Selvopretholdende brændbarhed: | Ingen data disponible |
|--------------------------------|-----------------------|

| | |
|---------------------------|--|
| Selvantændelsestemperatur | |
|---------------------------|--|

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Universal Adhesive

Bearbejdningsdato: 01.06.2023

Katalog nr.: 14206

Side 5 af 8

fast stof:
gas:
Oxiderende egenskaber
Ingen data disponible

Ingen data disponible
Ingen data disponible

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

10.2. Kemisk stabilitet

Dette materiale anses under normale anvendelsesforhold som ikke reaktivt.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen, hvis produktet benyttes til det tilsigtede formål.

10.4. Forhold, der skal undgås

Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen, hvis produktet benyttes til det tilsigtede formål.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (ethylacetat)

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Universal Adhesive

Bearbejdningsdato: 01.06.2023

Katalog nr.: 14206

Side 6 af 8

13.1. Metoder til affaldsbehandling**Overvejelser ved bortskaffelse**

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

Affaldsnummer - overskud

180106 AFFALD FRA LÆGE- ELLER DYRLÆGEPRAKSIS OG/ELLER HERMED FORBUNDNE FORSKNINGSAKTIVITETER (UNDTAGEN STORKØKKEN- OG KANTINEAFFALD, SOM IKKE HAR DIREKTE TILKNYTNING TIL PATIENTBEHANDLING); Affald fra fødeafdelinger samt fra diagnosticering, behandling eller forebyggelse af sygdomme hos mennesker; Kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer; farligt affald

Affaldsnummer - produktet efter brug

200399 HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD, HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER; Andet husholdningsaffald og lignende handels-, industri- og institutionsaffald; Husholdningsaffald og lignende handels-, industri- og institutionsaffald, ikke andetsteds specificeret

Bortskaffelse af forurenede emballage

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

| | |
|---|------------------|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer: | UN 1866 |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): | HARPIKSOPLØSNING |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 3 |
| 14.4. Emballagegruppe: | II |
| Faresedler: | 3 |



| | |
|--------------------------|------|
| Klassifikationskode: | F1 |
| Særlige bestemmelser: | 640D |
| Flydende kvantitet (LQ): | 5 L |
| Fritstillet mængde: | E2 |
| Befordringskategori: | 2 |
| Fare-nr.: | 33 |
| Tunnelrestriktionskode: | D/E |

Indenrigsskibstransport (ADN)

| | |
|---|------------------|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer: | UN 1866 |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): | Harpiksopløsning |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 3 |
| 14.4. Emballagegruppe: | II |
| Faresedler: | 3 |



| | |
|--------------------------|------|
| Klassifikationskode: | F1 |
| Særlige bestemmelser: | 640D |
| Flydende kvantitet (LQ): | 5 L |
| Fritstillet mængde: | E2 |

Skibstransport (IMDG)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Universal Adhesive

Bearbejdningsdato: 01.06.2023

Katalog nr.: 14206

Side 7 af 8

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 1866
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): RESIN SOLUTION
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: II
 Faresedler: 3



Særlige bestemmelser: -
 Flydende kvantitet (LQ): 5 L
 Fritstillet mængde: E2
 EmS: F-E, S-E

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 1866
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): RESIN SOLUTION
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: II
 Faresedler: 3



Særlige bestemmelser: A3
 Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 1 L
 Passenger LQ: Y341
 Fritstillet mængde: E2
 IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 353
 IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 5 L
 IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 364
 IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 60 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Nej

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU oplysninger om regulering

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):
 Indskrivning 3, Indskrivning 40, Indskrivning 75

National regulativ information

Vandfareklasse (D): 1 - svagt skadeligt for vand

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Universal Adhesive

Bearbejdningsdato: 01.06.2023

Katalog nr.: 14206

Side 8 af 8

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

| Klassificering | Klassificeringsprocedure |
|--------------------|--------------------------|
| Flam. Liq. 2; H225 | På basis af testdata |
| Eye Irrit. 2; H319 | Beregningsmetode |
| STOT SE 3; H336 | Beregningsmetode |

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

| | |
|--------|---|
| H225 | Meget brandfarlig væske og damp. |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H336 | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
| EUH066 | Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. |

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)