SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnr.: 02

Udstedelsesdato: 20-Juli-2023 Revisionsdato: 02-August-2023

Dato for, hvornår den nye version erstatter den gamle: 20-Juli-2023

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

1.1. Produktidentifikator

Blandingens handelsnavn

eller betegnelse

PLEXUS® MA2290 Klæbemiddel

Registreringsnummer

Produktregistreringsnummer

DanmarkUFI: TTH2-P14A-0009-36H1Europæisk UnionUFI: TTH2-P14A-0009-36H1

Synonymer Ingen. SKU# 22903

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

Identificerede anvendelserIkke kendt.Anvendelser, der frarådesIngen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhedens navn ITW Performance Polymers

Adresse Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irland V14 DF82

Kontaktperson Kundeservice
Telefonnummer 353(61)771500

353(61)471285

Email customerservice.shannon@itwpp.com

Nødtelefonnummer 44(0) 1235 239 670 (24 timer)

1.4. Nødtelefon

Generelt i EU 112 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er

ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

National giftinformation +45 82 12 12 12 (Tilgængelig 24 timer om dagen.

Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for

akuttjenesten.)

PUNKT 2. Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Blandingen er blevet vurderet og/eller testet for fysiske, sundhedsmæssige og miljømæssige farer, og følgende klassificering qælder.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer

Fysiske farer

Brandfarlige væsker Kategori 2 H225 - Meget brandfarlig væske og

damp.

Sundhedsfarer

Hudætsning/-irritationKategori 2H315 - Forårsager hudirritation.HudsensibiliseringKategori 1H317 - Kan forårsage allergisk

hudreaktion.

Specifik målorgantoksicitet – enkelt

Kategori 3 irritation af luftvejene

H335 - Kan forårsage irritation af

luftvejene.

2.2. Mærkningselementer

eksponering

Materialenavn: PLEXUS® MA2290 Klæbemiddel SDS DENMARK

22903 Versionsnr.: 02 Revisionsdato: 02-August-2023 Udstedelsesdato: 20-Juli-2023

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer

UFI: TTH2-P14A-0009-36H1

Indeholder: 2-diethylaminoethylmethacrylat, Benzyl 3-isobutyryloxy-1-isopropyl-2,2-dimethylpropyl Phthalate,

methacrylsyre; 2-methylpropensyre, methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl

2-methylpropenoat, Paraffinvoks

Farepiktogrammer



Signalord Fare

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning

forbudt.

P233 Hold beholderen tæt lukket.

P235 Opbevares køligt.

P240 Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.
P241 Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lysudstyr.

P242 Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister. P243 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

P261 Undgå indånding af tåge/dampe.
P264 Vask dig grundigt efter brug.

P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. P272 Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/høreværn.

Reaktion

P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med

vand

P304 + P340 VED INDÄNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.

P312 Kontakt GIFTLINJEN/læge/ i tilfælde af ubehag. P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

P362 + P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. P370 + P378 Ved brand: Anvend egnede midler til brandslukning.

Opbevaring

P403 + P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

P403 + P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

P405 Opbevares under lås.

Bortskaffelse

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med

lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Yderligere oplysninger på

etiketten

Ingen.

2.3. Andre farer Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF)

nr. 1907/2006, bilag XIII. Blandingen indeholder ingen stoffer, der er optaget på den liste, der er oprettet i henhold til REACH artikel 59(1), for at have hormonforstyrrende egenskaber ved en

koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.

PUNKT 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Almen information

| Kemisk navn | % | CAS-nr. / EF-nr. | REACH-registreringsnr. | Indeks Nr. | Noter |
|--|-----------|----------------------|------------------------|--------------|-------|
| methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat | 40 - < 50 | 80-62-6 201-297-1 | - | 607-035-00-6 | # |

Klassificering: Flam. Liq. 2;H225, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, STOT SE 3;H335

Specifik STOT SE 3;H335: C ≥ 10 %

koncentrationsgrænse:

 Kemisk navn % CAS-nr. / EF-nr. **REACH-registreringsnr.** Indeks Nr. Noter Benzyl 16883-83-3 5 - < 103-isobutyryloxy-1-isopropyl-2,2-dimet 240-920-1 hylpropyl Phthalate Klassificering: methacrylsyre; 2-methylpropensyre 1 - < 3 79-41-4 607-088-00-5 201-204-4 Klassificering: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H331;(ATE: 7,1000000000000000 mg/l), Skin Corr. 1A;H314, Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335 Specifik STOT SE 3;H335: C ≥ 1 % koncentrationsgrænse: Paraffinvoks 1 - < 3 8002-74-2 232-315-6 Klassificering: -2-diethylaminoethylmethacrylat < 0,3 105-16-8 607-127-00-6 203-275-7 Klassificering: Acute Tox. 4;H332;(ATE: 11 mg/l), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317 40 - < 50Andre komponenter under

rapportérbare niveauer

Liste over forkortelser og symboler, der evt. er anvendt ovenfor

ATE: Estimat af akut toksicitet.

M:M-faktor

Almen information

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof.

PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk stof.

#: Der foreligger EU-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering for dette stof.

Alle koncentrationer er i vægtprocent, medmindre indholdsstoffet er en gas. Gaskoncentrationer er i volumenprocent.

Bemærkninger vedrørende sammensætning

Alle H-sætningernes fulde ordlyd er vist i punkt 16.

PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

Forurenet tøj tages straks af. Ved ildebefindende, søg læge (vis etiketten, hvis muligt). Lægepersonalet skal være opmærksom på de anvendte materialer og tage de nødvendige forholdsregler af hensyn til egen beskyttelse. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter Indånding

vejrtrækningen. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

Hudkontakt Fjern straks forurenet tøj og vask huden med vand og sæbe. Ved eksem eller andre hudgener:

Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes

igen.

Skyl øjeblikkeligt øjnene i rigeligt vand i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser, hvis det er muligt. **Øjenkontakt**

Søg læge ved vedvarende irritation.

Skyl munden. Søg læge ved tegn på symptomer. Indtagelse

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og

forsinkede

Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation. Kan forårsage irritation af luftvejene. Hudirritation. Kan fremkalde rødme og svie. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Betændelse i huden. Udslæt.

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

Foretag almindelig støtteforanstaltninger og behandl symptomatisk. Forbrænding: Skyl straks med vand. Fjern under skylningen tøj, som ikke er fastbrændt. Tilkald ambulance. Fortsæt skylningen under transport til hospitalet. Den tilskadekomne skal holdes under observation. Symptomerne kan

optræde forsinket.

PUNKT 5. Brandbekæmpelse

Meget brandfarlig væske og damp. Generelle brandfarer

5.1. Slukningsmidler

Vandtåge. Skum. Tørkemikaliepulver. Carbondioxid (CO2). Egnede slukningsmidler **Uegnede slukningsmidler** Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger. Dampe kan brede sig over store afstande til en antændelseskilde og forårsage stikflammer. Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

Materialenavn: PLEXUS® MA2290 Klæbemiddel 22903 Versionsnr.: 02 Revisionsdato: 02-August-2023 Udstedelsesdato: 20-Juli-2023

SDS DENMARK

5.3. Anvisninger for brandmandskab

for brandmandskab

Særlige beskyttelsesmidler Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.

brandbekæmpelsesforanst

altninger

I tilfælde af brand og/eller eksplosion: Undgå indånding af røg. Flyt beholderne bort fra

brandstedet, hvis dette kan ske uden risiko.

Specifikke fremgangsmåder

Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Undgå indånding af tåge/dampe. Berør ikke beskadigede beholdere og spildt materiale uden at være iført egnet beskyttelsesdragt. Berør ikke spildmateriale og gå ikke igennem det.

For indsatspersonel

Hold al ikke nødvendigt personale væk. Bær passende beskyttelsesudstyr og -beklædning under rengøring. Fjern alle antændelseskilder (rygning, udladninger, gnister og flammer i umiddelbar nærhed). Udluft lukkede og små rum før adgang. Undgå indånding af tåge/dampe. Når større udslip ikke kan inddæmmes, skal de lokale myndigheder underrettes. For personlige værnemidler, se sikkerhedsdatabladets punkt 8.

Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

Miljøbeskyttelsesforanstaltning

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning Fjern alle antændelseskilder (rygning, udladninger, gnister og flammer i umiddelbar nærhed). Hold brændbare materialer (træ, papir, olie osv.) borte fra spildt materiale. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister.

Store spild: Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit. Inddæm det spildte stof hvor dette er muligt. Brug et ubrændbart materiale som vermiculit, sand eller jord til at opsuge produktet og opbevar det i en beholder, indtil det skal kasseres. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale.

Lille spild: Absorber med jord, sand eller andet ikke-antændeligt materiale og overfør til beholderne for senere bortskaffelse. Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld). Rengør overfladen omhyggeligt for at fjerne resterne efter forureningen.

Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

For personlige værnemidler, se sikkerhedsdatabladets punkt 8. For affaldsbortskaffelse, se sikkerhedsdatabladets punkt 13.

PUNKT 7. Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Må ikke håndteres, opbevares eller åbnes i nærheden af åben ild, varmekilder eller antændelseskilder. Beskyt materialet imod direkte sollys. Der må ikke ryges under brugen. Eksplosionssikker rumventilation og lokal udsugning. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Alt el-udstyr til håndtering af produktet skal være jordforbundet. Benyt gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Undgå indånding af tåge/dampe. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Undgå vedvarende eksponering. Anvend egnede personlige værnemidler. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares under lås. Holdes væk fra varme, gnister og åben ild. Undgå opbygning af elektrostatisk ladning ved brug af almindelig afledning- og jordforbindelsesteknik. Opbevares på et køligt og tørt sted uden direkte sollys. Opbevares i tæt lukket beholder. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares i et område udstyret med sprinklere. Må ikke opbevares i nærheden af uforligelige materialer (se sikkerhedsdatabladets punkt 10).

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer

BILAG 1, DEL 1 Kategorier af farlige stoffer

Farekategorier i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008

- P5a, b eller c BRANDFARLIGE VÆSKER (kolonne 2-krav = 50 tons; kolonne 3-krav = 200 tons)

7.3. Særlige anvendelser

Overhold industrisektorens vejledning om bedste praksis.

PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

| Danmark. Grænseværdier for eksponering. | | | | | | | |
|---|--------------------------------|----------|---------------|--|--|--|--|
| Bestanddele | Туре | Værdi | Tilstandsform | | | | |
| methacrylsyre; 2-methylpropensyre (CAS 79-41-4) | GV (tidsafvejet gennemsnit) | 70 mg/m3 | | | | | |
| , | | 20 ppm | | | | | |

Materialenavn: PLEXUS® MA2290 Klæbemiddel SDS DENMARK Danmark. Grænseværdier for eksponering.

| Bestanddele | Туре | Værdi | Tilstandsform | |
|---|--------------------------------|-----------|---------------|--|
| methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat (CAS 80-62-6) | GV (tidsafvejet gennemsnit) | 102 mg/m3 | | |
| | | 25 ppm | | |
| Paraffinvoks (CAS 8002-74-2) | GV (tidsafvejet gennemsnit) | 2 mg/m3 | Røg. | |

EU. Vejledende grænseværdier for eksponering i direktiv 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU Bestanddele Værdi Type

methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat: methyl 2-methylpropenoat (CAS 80-62-6)

GV (tidsafvejet gennemsnit)

50 ppm

STEL (kort tids 100 ppm udsættelse grænse)

Biologiske grænseværdier Anbefalede målemetoder

Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

Følg gængse overvågningsprocedurer. Ikke kendt.

De afledte nuleffektniveauer (DNELs)

Beregnede

Ikke kendt.

nuleffektkoncentrationer (PNEC)

Retningslinier for eksponering

Dansk GV: Hudbetegnelse

methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl Kan blive absorberet gennem huden 2-methylpropenoat (CAS 80-62-6)

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Eksplosionssikker rumventilation og lokal udsugning. Der skal være god almen ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau. Etabler øjenskyllestation og nødbruser nær ved arbejdsstedet.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Almen information Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af

personlige værnemidler.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Beskyttelse af hud

Filtrerende åndedrætsværn med filter mod organiske dampe, helmaske.

- Beskyttelse af hænder Brug passende kemiskbestandige handsker.

- Andet Brug passende kemiskbestandigt tøj.

Filtrerende åndedrætsværn med filter mod organiske dampe, helmaske. Åndedrætsværn

Farer ved opvarmning Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.

Der må ikke ryges under brugen. Sørg altid for god personlig hygiejne. Vask hænder, før der Hygiejniske foranstaltninger

spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få

fjernet forurenende stoffer. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.

Foranstaltninger til

begrænsning af eksponering af miljøet

Emissioner fra ventilation eller arbeidsprocesudstyr skal kontrolleres for at sikre, at de overholder kravene i miljøbeskyttelseslovgivningen. Røgskrubbere, filtre eller tekniske modificeringer af procesudstyret kan være nødvendige for at reducere emissioner til acceptable niveauer.

PUNKT 9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Væske. **Tilstandsform** Tilstandsform Pasta **Farve** Gyldenbrun. Ikke kendt. Lugt

Materialenavn: PLEXUS® MA2290 Klæbemiddel SDS DENMARK

-48 °C (-54,4 °F) skønsmæssig Smeltepunkt/frysepunkt Kogepunkt eller 100,5 °C (212,9 °F) skønsmæssig

begyndelseskogepunkt og

kogepunktsinterval

Ikke relevant Antændelighed

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser

Eksplosionsgrænse -

nedre (%)

2,1 % skønsmæssig

Eksplosionsgrænse - øvre

8,2 % skønsmæssig

(%)

Flammepunkt 10,0 °C (50,0 °F) skønsmæssig Selvantændelsestemperatur 435 °C (815 °F) skønsmæssig

Dekomponeringstemperatur Ikke kendt. > 5 - < 6 Ikke kendt. Kinematisk viskositet

Opløselighed

Opløselighed (vand) Ikke kendt. Ikke kendt. Fordelingskoefficient

(n-oktanol/vand) (logværdi)

Damptryk 45,13 hPa skønsmæssig

Massefylde og/eller relativ massefylde

Densitet 0,94 g/cm3 skønsmæssig

Dampmassefylde Ikke kendt. Ikke kendt. Partikelegenskaber

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende

Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

fysiske fareklasser

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Massefylde 0,94 skønsmæssig

PUNKT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet Produktet er stabilt og reagerer ikke ved almindelige anvendelsesforhold, opbevaring og transport.

10.2. Kemisk stabilitet Materialet er stabilt under normale betingelser.

10.3. Risiko for farlige

reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

Undgå varme, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Undgå temperaturer, der overstiger 10.4. Forhold, der skal undgås

flammepunktet. Kontakt med uforenelige materialer.

10.5. Materialer, der skal

undgås

Stærkt oxiderende stoffer. Nitrater. Peroxider.

10.6. Farlige

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

nedbrydningsprodukter

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

Almen information Erhvervsmæssig eksponering til stoffet eller blandingen kan forårsage bivirkninger.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indånding Kan irritere luftvejene. Langvarig indånding kan være skadeligt. Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Hudkontakt Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation. **Øjenkontakt**

Kan fremkalde ubehag ved indtagelse. Indtagelse forventes dog ikke at være den primære vej for Indtagelse

erhvervsmæssig eksponering.

Symptomer Kan forårsage irritation af luftvejene. Hudirritation. Kan fremkalde rødme og svie. Kan forårsage

allergisk hudreaktion. Betændelse i huden. Udslæt.

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

Akut toksicitet Ingen oplysninger.

Materialenavn: PLEXUS® MA2290 Klæbemiddel SDS DENMARK 6 / 11

Bestanddele **Testresultater**

2-diethylaminoethylmethacrylat (CAS 105-16-8)

Oral

LD50 Rotte 4696 mg/kg

methacrylsyre; 2-methylpropensyre (CAS 79-41-4)

Akut Indånding

LC50 Rotte

7,1000000000000005 mg/l, 4 Timer

methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 2-methylpropenoat (CAS 80-62-6)

Oral

LD50 7800 mg/kg Rotte

Hudætsning/-irritation Forårsager hudirritation.

Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation.

øjenskade/øjenirritation

Respiratorisk sensibilisering På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.

Kan forårsage allergisk hudreaktion. Hudsensibilisering

Kimcellemutagenicitet På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig. På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig. Carcinogenicitet

IARC Publikationer. Generel bestemmelse af carcinogenicitet.

methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl

3 Ikke klassificerbar mht. kræftfremkaldende effekt hos

2-methylpropenoat (CAS 80-62-6)

mennesker.

Reproduktionstoksicitet På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.

Specifik målorgantoksicitet enkelt eksponering

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Specifik målorgantoksicitet -

gentagen eksponering

Ikke relevant.

Aspirationsfare På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.

Oplysninger om

indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen

Ingen oplysninger tilgængelige

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der har hormonforstyrrende egenskaber for menneskers sundhed, som vurderet i overensstemmelse med kriterierne i forordning (EF) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.

Ikke kendt. Andre oplysninger

PUNKT 12. Miljøoplysninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være 12.1. Toksicitet

opfyldt hvad angår farlig for vandmiljøet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der foreligger ingen data om bionedbrydeligheden af nogen af indholdsstofferne i blandingen.

12.3

Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow)

> 2-diethylaminoethylmethacrylat 1,95 methacrylsyre; 2-methylpropensyre 0,93 methylmethacrylat; methyl 2-methylprop2enoat; methyl 1,38

2-methylpropenoat

Biokoncentreringsfaktor (BCF) Ikke kendt.

12.4. Mobilitet i jord Der foreligger ingen data.

12.5. Resultater af PBT- og

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII.

vPvB-vurdering 12.6. Hormonforstyrrende

egenskaber

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der har hormonforstyrrende egenskaber for miljøet, som vurderet i overensstemmelse med kriterierne i forordning (EF) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100

og (EU) 2018/605, ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.

Produktet indeholder flygtige, organiske forbindelser, som har fotokemisk

ozondannelsespotentiale.

PUNKT 13. Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Resterende affald Bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Tomme beholdere og indre

beholdere kan tilbageholde produktrester. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en

sikker måde (se: anvisninger vedrørende bortskaffelse).

Da tomme beholdere kan indeholde produktrester, skal advarslerne på etiketterne stadig følges, Forurenet emballage

når beholderen er tømt. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for

genbrug eller bortskaffelse.

Europæisk affaldskode Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og

affaldsbortskaffelsesfirma.

Bortskaffelsesmetoder /

information

Opsamles med henblik på genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere til godkendt

modtagestation. Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med

lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Særlige forholdsregler Bortskaffes i henhold til alle gældende regler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

14.1. UN-nummer UN1133

ADHÆSIVER, der indeholder brandfarlig væske (damptryk ved 50 °C more than 14.2.

110 kPa) **UN-forsendelsesbetegnelse**

(UN proper shipping name) 14.3. Transportfareklasse(r) **Klasse**

3 Sekundær fare Label(s) 3 ADR farenr. 33 Tunnelrestriktionskode D/F 14.4. Emballagegruppe Ш 14.5. Miljøfarer Nej.

14.6. Særlige Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

forsigtighedsregler for

brugeren

RID

LIN1133 14.1. UN-nummer

14.2 ADHÆSIVER (KLÆBESTOFFER), der indeholder brandfarlig væske (damptryk ved 50 °C på

højst 110 kPa) **UN-forsendelsesbetegnelse**

(UN proper shipping name) 14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse 3 Sekundær fare 3 Label(s) 14.4. Emballagegruppe Ш 14.5. Miljøfarer Nej.

14.6. Særlige Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

forsigtighedsregler for

brugeren

ADN

14.1. UN-nummer UN1133

14.2. ADHÆSIVER, der indeholder brandfarlig væske

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) 14.3. Transportfareklasse(r) Klasso 3

Sekundær fare 3 Label(s) 14.4. Emballagegruppe Ш 14.5. Miljøfarer

Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering. 14.6. Særlige

forsigtighedsregler for

brugeren

IATA

UN1133 14.1. UN number

Materialenavn: PLEXUS® MA2290 Klæbemiddel 8 / 11

22903 Versionsnr.: 02 Revisionsdato: 02-August-2023 Udstedelsesdato: 20-Juli-2023

14.2. UN proper shipping Adhesives containing flammable liquid

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3
Subsidiary risk
14.4. Packing group II

14.5. Environmental hazards No.
ERG Code 3L

14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

Other information

Passenger and cargo Allowed with restrictions.

aircraft

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN1133

14.2. UN proper shipping ADHESIVES containing flammable liquid

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 3
Subsidiary risk 14.4. Packing group ||
14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No.

EmS F-E, S-D

14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

14.7. Bulktransport til søs i lkke etableret.

henhold til IMO-instrumenter



PUNKT 15. Oplysninger om regulering

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

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag I og II med ændringer Ikke opført på listen.

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer lkke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer lkke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer lkke opført på listen.

Forordning (EF) nr. 166/2006 bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, med ændringer Ikke opført på listen.

Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatliste, som publiceret af ECHA

Ikke opført på listen.

UFI: TTH2-P14A-0009-36H1

Tilladelser

Materialenavn: PLEXUS® MA2290 Klæbemiddel sds denmark

Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer Ikke opført på listen.

Begrænsninger for anvendelse

Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH bilag XVII Stoffer, der er underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse, med ændringer - Betingelser for begrænsning, der er angivet for det tilknyttede registreringsnummer, skal tages i betragtning

methacrylsyre; 2-methylpropensyre (CAS 79-41-4) 75 Paraffinvoks (CAS 8002-74-2) 3

Direktiv 2004/37/EF: om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, med ændringer

Ikke opført på listen.

Andre EU-bestemmelser

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer

BILAG 1, DEL 1 Kategorier af farlige stoffer

Farekategorier i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008

- P5a, b eller c BRANDFARLIGE VÆSKER

Andre reguleringer

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med Regulativ (EC) 1272/2008 (CLP-forordning) med ændringer. Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr.

1907/2006, med ændringer.

Nationale bestemmelser

Unge under 18 år må ikke arbejde med dette produkt ifølge direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen, med ændringer. Følg national lovgivning for arbejde med kemiske

agenser i overensstemmelse med direktiv 98/24/EF, som ændret.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16. Andre oplysninger

Liste over forkortelser

ADN: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.

ADR: konvention om international transport af farligt gods ad vej.

CAS: Chemical Abstract Service.

CEN: Europæisk standardiseringsorganisation.

IATA: International Air Transport Association (Internationale brancheorganisation for

ruteluftfartsselskaberne).

IBC-kode: International kode for konstruktion og udrustning af skibe, der transporterer farlige

kemikalier i bulk.

IMDG: International søtransport af farligt gods.

MARPOL: Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe.

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.

RID: Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane.

STEL: Korttidseksponeringsgrænse.

TLV: Threshold Limit Value (Grænseværdi).

vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.

Referencer

Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen

Klassificering med hensyn til helbreds- og miljømæssige farer er udledt af en kombination af

SDS DENMARK

beregningsmetoder og testdata, hvis disse er tilgængelige.

Den fuldstændige ordlyd af sætninger, som ikke er

gengivet fuldt ud i punkt 2-15 H225 Meget brandfarlig væske og damp.

> H302 Farlig ved indtagelse. H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H331 Giftig ved indånding. H332 Farlig ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Oplysninger om revision

Oplysninger om uddannelse

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

10 / 11 22903 Versionsnr.: 02 Revisionsdato: 02-August-2023 Udstedelsesdato: 20-Juli-2023

Ansvarsfraskrivelse

ITW Performance Polymers kan ikke forudse alle de forhold, under hvilke disse informationer og dette produkt eller andre fabrikanters produkter, som bliver brugt sammen med dette produkt, kan blive anvendt. Det er brugerens ansvar at sørge for, at produktet håndteres, lagres og bortskaffes under sikre forhold, og ansvaret for tab, skade på personer og ting eller udgifter på grund af fejlagtig brug påhviler ligeledes brugeren. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Materialenavn: PLEXUS® MA2290 Klæbemiddel 11 / 11 22903 Versionsnr.: 02 Revisionsdato: 02-August-2023 Udstedelsesdato: 20-Juli-2023