SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnr.: 03

Udstedelsesdato: 28-Juni-2023 Revisionsdato: 03-August-2023

Dato for, hvornår den nye version erstatter den gamle: 16-Juli-2023

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

1.1. Produktidentifikator

Blandingens handelsnavn

eller betegnelse

PLEXUS® MA1020 Klæbemiddel

Registreringsnummer Produktregistreringsnummer

> **Danmark** UFI: E 4A0-K08C-Q005-V1V9 UFI: E 4A0-K08C-Q005-V1V9 **Europæisk Union**

Synonymer Ingen. SKII# IT225

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

Identificerede anvendelser Ikke kendt. Anvendelser, der frarådes Ingen 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

Kundeservice Kontaktperson Telefonnummer 353(61)771500

353(61)471285

Fmail customerservice.shannon@itwpp.com

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

1.4. Nødtelefon

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

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 gælder.

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/-irritation Kategori 2 H315 - Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 1 H318 - Forårsager alvorlig

øjenskade.

Hudsensibilisering Kategori 1 H317 - Kan forårsage allergisk

hudreaktion.

Specifik målorgantoksicitet – enkelt Kategori 3 irritation af luftvejene H335 - Kan forårsage irritation af

luftvejene.

2.2. Mærkningselementer

eksponering

Materialenavn: PLEXUS® MA1020 Klæbemiddel SDS DENMARK 1 / 11

IT225 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 03-August-2023 Udstedelsesdato: 28-Juni-2023

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

E4A0-K08C-Q005-V1V9

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

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

Poly(2-chloro-1,3-butadiene), Vinylacetat-polymer

Farepiktogrammer

Fare Signalord

Faresætninger

Meget brandfarlig væske og damp. H225

Forårsager hudirritation. H315

Kan forårsage allergisk hudreaktion. H317 Forårsager alvorlig øjenskade. H318 Kan forårsage irritation af luftvejene. H335

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse

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

forbudt

Hold beholderen tæt lukket. P233

Opbevares køligt. P235

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

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

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

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

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

Reaktion

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

vand

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. P304 + P340 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle P305 + P351 + P338

kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. P333 + P313

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

Opbevaring

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

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

Opbevares under lås. P405

Bortskaffelse

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med P501

lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Yderligere oplysninger på

etiketten

2.3. Andre farer

55,85 % af blandingen består af en eller flere komponenter med ukendt akut indåndingstoksicitet.

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

Materialenavn: PLEXUS® MA1020 Klæbemiddel SDS DENMARK IT225 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 03-August-2023 Udstedelsesdato: 28-Juni-2023

3;H335	80-62-6 201-297-1 2;H225, Skin Irrit. 2;k 3;H335: C ≥ 10 %	01-2119452498-28-0000 H315, Skin Sens. 1;H317, Sา	607-035-00-6 FOT SE	#
3;H335		H315, Skin Sens. 1;H317, Sī	FOT SE	
STOT SE 3	;H335: C ≥ 10 %			
20 - < 30	9003-20-7	-	-	
-	-			
10 - < 20	16883-83-3 240-920-1	-	-	
-				
5 - < 10	9010-98-4	-	-	
-				
3 - < 5	79-41-4 201-204-4	01-2119463884-26-0000	607-088-00-5	
mg/kg bw),	Acute Tox. 3;H331;	(ATE: 7,10000000000000005		
	- 10 - < 20 - 5 - < 10 - 3 - < 5 Acute Tox. mg/kg bw), Corr. 1A;H3		10 - < 20	10 - < 20

koncentrationsgrænse:

Andre komponenter under rapportérbare niveauer

20 - < 30

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

ATE: Estimat af akut toksicitet.

M:M-faktor

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

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

sammensætning

PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

Forurenet tøj tages straks af. Ved ildebefindende, søg læge (vis etiketten, hvis muligt). Almen information

> 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

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

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**

Fortsæt skylning. Søg straks lægehjælp.

Skyl munden. Søg læge ved tegn på symptomer. Indtagelse

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og

forsinkede

Alvorlig øjenirritation. Symptomerne kan omfatte svie, tåreflod, rødme, hævelse og sløret syn. Der er risiko for permanent øjenskade, herunder blindhed. 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

Generelle brandfarer Meget brandfarlig væske og damp.

Materialenavn: PLEXUS® MA1020 Klæbemiddel SDS DENMARK 3 / 11

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Uegnede slukningsmidler Vandtåge. Skum. Tørkemikaliepulver. Carbondioxid (CO2). 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.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab

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

Særlige

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. Anvend de personlige værnemidler, der anbefales i sikkerhedsdatabladets punkt 8.

6.2.

Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

Miljøbeskyttelsesforanstaltning er

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 at dette materiale kommer i kontakt med øjnene. 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	
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** Type Værdi

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

GV (tidsafvejet gennemsnit)

50 ppm

STEL (kort tids udsættelse grænse) 100 ppm

Biologiske grænseværdier Anbefalede målemetoder

Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

Følg gængse overvågningsprocedurer.

De afledte nuleffektniveauer

(DNELs)

Ikke kendt.

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

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

ved arbejdsstedet.

Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i Almen information

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

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

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 arbejdsprocesudstyr 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

Tilstandsform Væske.

Materialenavn: PLEXUS® MA1020 Klæbemiddel SDS DENMARK

IT225 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 03-August-2023 Udstedelsesdato: 28-Juni-2023

Tilstandsform Pasta

Farve Knækket hvid Lugt Fragrant

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

begyndelseskogepunkt og

kogepunktsinterval

Antændelighed Ikke relevant.

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

DekomponeringstemperaturIkke kendt.pHIkke kendt.Kinematisk viskositetIkke kendt.

Opløselighed

Opløselighed (vand) Ikke kendt.

Fordelingskoefficient Ikke kendt.

(n-oktanol/vand) (logværdi)

Damptryk 37,23 hPa skønsmæssig

Massefylde og/eller relativ massefylde

Densitet 0,98 g/cm3 skønsmæssig

Dampmassefylde Ikke kendt.
Partikelegenskaber Ikke kendt.

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende

Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

fysiske fareklasser

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Massefylde 0,98 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 Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

reaktioner

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

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

IndåndingKan irritere luftvejene. Langvarig indånding kan være skadeligt.HudkontaktForårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Øjenkontakt Forårsager alvorlig øjenskade.

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

erhvervsmæssig eksponering.

Symptomer Alvorlig øjenirritation. Symptomerne kan omfatte svie, tåreflod, rødme, hævelse og sløret syn. Der

er risiko for permanent øjenskade, herunder blindhed. 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

IT225 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 03-August-2023 Udstedelsesdato: 28-Juni-2023

Materialenavn: PLEXUS® MA1020 Klæbemiddel SDS DENMARK

Akut toksicitet Ingen oplysninger.

Bestanddele **Testresultater** Art

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)

Akut Oral

LD50 Rotte 7800 mg/kg

Hudætsning/-irritation Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenskade. **Alvorlig**

øjenskade/øjenirritation

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

Hudsensibilisering Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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

2-methylpropenoat (CAS 80-62-6)

Poly(2-chloro-1,3-butadiene) (CAS 9010-98-4)

Vinylacetat-polymer (CAS 9003-20-7)

3 Ikke klassificerbar mht. kræftfremkaldende effekt hos

mennesker.

3 Ikke klassificerbar mht. kræftfremkaldende effekt hos

mennesker

3 Ikke klassificerbar mht. kræftfremkaldende effekt hos

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

Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve

blandingen

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

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.

Andre oplysninger Ikke kendt.

PUNKT 12. Miljøoplysninger

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

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)

> 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

vPvB-vurdering

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

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.

SDS DENMARK IT225 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 03-August-2023 Udstedelsesdato: 28-Juni-2023

12.7. Andre negative virkninger

Der forventes ingen andre utilsigtede miljøeffekter fra dette produkt (fx mindskning af ozonlaget, potentiale for dannelse af fotokemisk ozon, endokrine forstyrrelser, potentiale for global opvarmning).

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).

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

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

genbrug eller bortskaffelse.

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

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

LIN1133 14.1. UN-nummer

ADHÆSIVER, der indeholder brandfarlig væske 14.2

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

3 Sekundær fare 3 Label(s) ADR farenr. 30 D/E Tunnelrestriktionskode Ш 14.4. Emballagegruppe 14.5. Miljøfarer Nei.

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

forsigtighedsregler for

brugeren

RID

14.1. UN-nummer **UN1133**

14.2. ADHÆSIVER, der indeholder brandfarlig væske

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) 14.3. Transportfareklasse(r) 3 **Klasse** Sekundær fare

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

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) Klasse 3 Sekundær fare 3 Label(s)

14.4. Emballagegruppe Ш 14.5. Miljøfarer Nej.

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

forsigtighedsregler for

brugeren

IATA 14.1. UN number UN1133

Materialenavn: PLEXUS® MA1020 Klæbemiddel

SDS DENMARK IT225 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 03-August-2023 Udstedelsesdato: 28-Juni-2023

14.2. UN proper shipping Adhesives containing flammable liquid

name

14.3. Transport hazard class(es)

Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code**

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

for user

Other information

Allowed with restrictions. Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions. Cargo aircraft only

IMDG

14.1. UN number **UN1133**

14.2. UN proper shipping ADHESIVES containing flammable liquid

Ikke etableret.

name

14.3. Transport hazard class(es)

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

F-E, S-D **EmS**

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Bulktransport til søs i

henhold til IMO-instrumenter

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



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 Ikke 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 Ikke 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 Ikke 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: E4A0-K08C-Q005-V1V9

Tilladelser

Materialenavn: PLEXUS® MA1020 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

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.

15.2.

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

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

Ikke kendt.

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 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.

H331 Giftig ved indånding.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Oplysninger om revision

Oplysninger om uddannelse

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

SDS DENMARK 10 / 11 IT225 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 03-August-2023 Udstedelsesdato: 28-Juni-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® MA1020 Klæbemiddel 11 / 11 IT225 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 03-August-2023 Udstedelsesdato: 28-Juni-2023