SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnr.: 03

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

Dato for, hvornår den nye version erstatter den gamle: 11-Juli-2023

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

1.1. Produktidentifikator

Blandingens handelsnavn

eller betegnelse

PLEXUS® H4110 Klæbemiddel

Registreringsnummer

Europæisk Union

Produktregistreringsnummer **Danmark**

UFI: X8C0-507H-P00K-GGF4 UFI: X8C0-507H-P00K-GGF4

Ingen. **Synonymer** SKII# 41102

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

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 gælder.

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

Sundhedsfarer

Hudætsning/-irritation Kategori 1B H314 - Forårsager svære

forbrændinger af huden og

øjenskader.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 1 H318 - Forårsager alvorlig

øjenskade.

H317 - Kan forårsage allergisk Hudsensibilisering Kategori 1

hudreaktion.

2.2. Mærkningselementer

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

X8C0-507H-P00K-GGF4

Materialenavn: PLEXUS® H4110 Klæbemiddel SDS DENMARK

41102 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 03-August-2023 Udstedelsesdato: 28-Juni-2023

Indeholder: 2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol, 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin,

BIS[(DIMETHYLAMINO)METHYL]PHENOL,

N-.BETA.-(AMINOETHYL).GAMMA.-AMINOPROPYLTRIMETHOXY SILANE, trimethoxyvinylsilan;

trimethoxy(vinyl)silan

Farepiktogrammer



Signalord Fare

Faresætninger

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse

P260 Indånd ikke tåge/damp.
P264 Vask dig grundigt efter brug.

P272 Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.

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

Reaktion

P301 + P330 + P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

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

vand.

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

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle

kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

P362 + P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Opbevaring

P405 Opbevares under lås.

Bortskaffelse

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med

 $lokale/regionale/nationale/internationale\ for skrifter.$

Yderligere oplysninger på

etiketten

4 % af blandingen består af en eller flere komponenter med ukendt akut oral toksicitet. 12,5 % af blandingen består af en eller flere komponenter med ukendt akut dermal toksicitet. 32,5 % af blandingen består af en eller flere komponenter med ukendt akut indåndingstoksicitet. 32,5 % af blandingen består af en eller flere komponenter, for hvilke den akutte fare for vandmiljøet ikke kendes. 24 % af blandingen består af en eller flere komponenter, for hvilke langtidsfaren for

vandmiljøet ikke kendes.

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 | |
|--|--|------------------------|------------------------|--------------|-------|--|
| 2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phen ol | < 20 | 90-72-2 202-013-9 | 01-2119560597-27-0000 | 603-069-00-0 | | |
| | Klassificering: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1280 mg/kg bw), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319 | | | | | |
| 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohe xylamin | 7 - 10 | 2855-13-2 220-666-8 | 01-2119514687-32-0000 | 612-067-00-9 | | |
| | | | | | | |

Klassificering: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1030 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312, Skin Corr.

1B;H314, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317, Skin Sens. 1A;H317,

Aquatic Chronic 3;H412

Specifik Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0.001 %

koncentrationsgrænse:

trimethoxyvinylsilan; 1 - < 3 2768-02-7 - 014-049-00-0

trimethoxy(vinyl)silan 220-449-8

Klassificering: Skin Sens. 1B;H317

Materialenavn: PLEXUS® H4110 Klæbemiddel SDS DENMARK

| Kemisk navn | % | CAS-nr. / EF-nr. | REACH-registreringsnr. | Indeks Nr. | Noter |
|---|-----------|-------------------------|------------------------|------------|-------|
| BIS[(DIMETHYLAMINO)METHYL]PH ENOL | < 2,5 | 71074-89-0 275-162-0 | - | - | |
| Klassificering: - | | | | | |
| NBETA(AMINOETHYL).GAMMAA MINOPROPYLTRIMETHOXY SILANE | < 1 | 1760-24-3 217-164-6 | - | - | |
| Klassificering: - | | | | | |
| Andre komponenter under | 60 - < 70 | | | | |

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

ATE: Estimat af akut toksicitet.

rapportérbare niveauer

M·M-faktor

vPvB: meget persistent og meget bjoakkumulerende 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

Lægepersonalet skal være opmærksom på de anvendte materialer og tage de nødvendige Almen information

forholdsregler af hensyn til egen beskyttelse. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding Søg frisk luft. Hvis der opstår symptomer eller disse varer ved tilkald lægen.

Hudkontakt Fjern straks forurenet tøj og vask huden med vand og sæbe. Kontakt øjeblikkeligt en læge eller en

forgiftningsklinik. Ætseskader skal behandles af læge. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan

anvendes igen.

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

Fortsæt skylning. Kontakt øjeblikkeligt en læge eller en forgiftningsklinik.

Kontakt øjeblikkeligt en læge eller en forgiftningsklinik. Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Indtagelse

Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og

forsinkede

Alvorlig ætsning af huden. Forårsager alvorlig øjenskade. Symptomerne kan omfatte svie, tåreflod, rødme, hævelse og sløret syn. Der er risiko for permanent øjenskade, herunder blindhed.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og

særlig behandling er nødvendig

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

PUNKT 5. Brandbekæmpelse

Generelle brandfarer Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

5.1. Slukningsmidler

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

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

for brandmandskab

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

Flyt beholderne bort fra brandstedet, hvis dette kan ske uden risiko.

brandbekæmpelsesforanst

Specifikke fremgangsmåder

altninger

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

Indånd ikke tåge/damp. Berør ikke beskadigede beholdere og spildt materiale uden at være iført For ikke-indsatspersonel

egnet beskyttelsesdragt.

Materialenavn: PLEXUS® H4110 Klæbemiddel SDS DENMARK For indsatspersonel Hold al ik

Hold al ikke nødvendigt personale væk. Sørg for tilstrækkelig ventilation. 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

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning Store spild: Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit. Inddæm det spildte stof hvor dette er muligt. Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale.

Lille spild: 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

Indånd ikke tåge/damp. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend egnede personlige værnemidler. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares under lås. Opbevares i tæt lukket beholder. Må ikke opbevares i nærheden af uforligelige materialer (se sikkerhedsdatabladets punkt 10).

7.3. Særlige anvendelserOverhold industrisektorens vejledning om bedste praksis.

PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Der er ikke angivet grænseværdier for indholdsstofferne.

Biologiske grænseværdier

Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

Anbefalede målemetoder

Følg gængse overvågningsprocedurer.

De afledte nuleffektniveauer (DNELs)

tniveauer lkke kendt.

Beregnede nuleffektkoncentrationer (PNEC) Ikke kendt.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

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. Øjenskylleflaske og nødbruser skal findes på arbejdspladsen, når produktet håndteres.

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 Brug sikkerhedsbriller med sideskærme (eller tætsluttende sikkerhedsbriller) og ansigtsskærm.

Ansigtsskærm anbefales.

Beskyttelse af hud

- Beskyttelse af hænder Brug passende kemiskbestandige handsker.

Andet
 Brug passende kemiskbestandigt tøj. Brug af et uigennemtrængeligt forklæde anbefales.

Åndedrætsværn Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

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

Hygiejniske foranstaltninger Sørg altid for god personlig hygiejne. Vask hænder, før der 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

Materialenavn: PLEXUS® H4110 Klæbemiddel SDS DENMARK

Tilstandsform Væske. **Tilstandsform** Væske. **Farve** Hvid Let. Lugt

10 °C (50 °F) skønsmæssig Smeltepunkt/frysepunkt 247 °C (476,6 °F) skønsmæssig Kogepunkt eller

begyndelseskogepunkt og

kogepunktsinterval

Antændelighed Ikke relevant.

>200,0 °C (>392,0 °F) Flammepunkt

Selvantændelsestemperatur 382 °C (719,6 °F) skønsmæssig

Dekomponeringstemperatur Ikke kendt. Ikke kendt. pН Ikke kendt. Kinematisk viskositet

Opløselighed

Ikke kendt Opløselighed (vand) Ikke kendt. Fordelingskoefficient

(n-oktanol/vand) (logværdi)

Damptryk 0,01 hPa skønsmæssig

Massefylde og/eller relativ massefylde

1,02 g/cm3 **Densitet** 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

PUNKT 10. Stabilitet og reaktivitet

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

Materialet er stabilt under normale betingelser. 10.2. Kemisk stabilitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold. 10.3. Risiko for farlige

reaktioner

10.4. Forhold, der skal undgås Kontakt med uforenelige materialer.

10.5. Materialer, der skal

undgås

Peroxider, Fenoler,

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.

Hudkontakt Forårsager alvorlige ætsninger af huden. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Forårsager alvorlig øjenskade. **Øjenkontakt**

Indtagelse Forårsager ætsninger i fordøjelseskanalen.

Alvorlig ætsning af huden. Forårsager alvorlig øjenskade. Symptomerne kan omfatte svie, Symptomer

tåreflod, rødme, hævelse og sløret syn. Der er risiko for permanent øjenskade, herunder blindhed.

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

Akut toksicitet Ingen oplysninger.

Bestanddele Art **Testresultater**

2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol (CAS 90-72-2)

Akut Dermal

LD50 Rotte 1280 mg/kg

Materialenavn: PLEXUS® H4110 Klæbemiddel SDS DENMARK

Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. Hudætsning/-irritation

øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

Ikke luftvejssensibiliserende. Respiratorisk sensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion. Hudsensibilisering

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

enkelt eksponering

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

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.

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.

Der foreligger ingen data.

Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow) Ikke kendt.

Biokoncentreringsfaktor (BCF) Ikke kendt.

Der foreligger ingen data. 12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater af PBT- og

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

vPvB-vurdering 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.

Der forventes ingen andre utilsigtede miljøeffekter fra dette produkt (fx mindskning af ozonlaget, 12.7. Andre negative virkninger

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.

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.

Bortskaffes i henhold til alle gældende regler. Særlige forholdsregler

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

UN2735 14.1. UN-nummer

Materialenavn: PLEXUS® H4110 Klæbemiddel

41102 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 03-August-2023 Udstedelsesdato: 28-Juni-2023

```
14.2
                                 AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. eller POLYAMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S.
                                 (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin)
    UN-forsendelsesbetegnelse
    (UN proper shipping name)
    14.3. Transportfareklasse(r)
                                 8
         (lasse
        Sekundær fare
        Label(s)
                                 8
        ADR farenr.
                                 80
        Tunnelrestriktionskode
                                 F
                                 Ш
    14.4. Emballagegruppe
                                 Nej.
    14.5. Miljøfarer
    14.6. Særlige
                                 Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.
    forsigtighedsregler for
    brugeren
RID
    14.1. UN-nummer
                                 UN2735
                                 Aminer, flydende, ætsende, n.o.s. eller polyaminer, flydende, ætsende, n.o.s.
    14.2
    UN-forsendelsesbetegnelse
                                 (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin)
    (UN proper shipping name)
    14.3. Transportfareklasse(r)
                                 8
        Klasse
        Sekundær fare
                                 8
        Label(s)
    14.4. Emballagegruppe
                                 Ш
                                 Nej.
    14.5. Miljøfarer
    14.6. Særlige
                                 Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.
    forsigtighedsregler for
    brugeren
ADN
    14.1. UN-nummer
                                 LIN2735
                                 AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. eller POLYAMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S.
    14.2.
                                 (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamin)
    UN-forsendelsesbetegnelse
    (UN proper shipping name)
    14.3. Transportfareklasse(r)
        Klasse
                                 8
        Sekundær fare
        Label(s)
                                 8
    14.4. Emballagegruppe
                                 Ш
    14.5. Miljøfarer
                                 Nei.
    14.6. Særlige
                                 Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.
    forsigtighedsregler for
    brugeren
IATA
    14.1. UN number
                                 UN2735
                                 Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)
    14.2. UN proper shipping
    name
    14.3. Transport hazard class(es)
        Class
                                 8
        Subsidiary risk
    14.4. Packing group
                                 Ш
    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
        Cargo aircraft only
                                 Allowed with restrictions.
IMDG
                                 LIN2735
    14.1. UN number
                                 AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
    14.2. UN proper shipping
                                 (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)
    name
    14.3. Transport hazard class(es)
        Class
```

Materialenavn: PLEXUS® H4110 Klæbemiddel
41102 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 03-August-2023 Udstedelsesdato: 28-Juni-2023

Subsidiary risk 14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No. EmS F-A, S-B

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 Ikke etableret.

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 lkke opført på listen.

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

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

Ikke opført på listen.

UFI: X8C0-507H-P00K-GGF4

Tilladelser

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

2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol (CAS 90-72-2) 75 trimethoxyvinylsilan; trimethoxy(vinyl)silan 75 (CAS 2768-02-7)

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 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

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

Den fuldstændige ordlyd af sætninger, som ikke er gengivet fuldt ud i punkt 2-15 Klassificering med hensyn til helbreds- og miljømæssige farer er udledt af en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvis disse er tilgængelige.

H302 Farlig ved indtagelse.

Ikke kendt.

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.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Oplysninger om revision Oplysninger om uddannelse Ansvarsfraskrivelse

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

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® H4110 Klæbemiddel

41102 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 03-August-2023 Udstedelsesdato: 28-Juni-2023 9 / 9