SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnr.: 04

Udstedelsesdato: 06-Juni-2023 Revisionsdato: 02-August-2023

Dato for, hvornår den nye version erstatter den gamle: 19-Juli-2023

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

1.1. Produktidentifikator

Blandingens handelsnavn

eller betegnelse

Putty Hardener

Registreringsnummer

Synonymer Ingen. SKU# 0200C

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

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

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

ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

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

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

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

Sundhedsfarer

Hudætsning/-irritation Kategori 2 H315 - Forårsager hudirritation.

H318 - Forårsager alvorlig Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 1

øjenskade.

Hudsensibilisering Kategori 1 H317 - Kan forårsage allergisk

hudreaktion.

Miljøfarer

Farligt for vandmiljøet, langtidsfare for Kategori 3 H412 - Skadelig for vandlevende

vandmiljøet organismer, med langvarige

virkninger.

2.2. Mærkningselementer

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

Indeholder: 3,6-diazaoctanethylendiamin; triethylentetramin, Aliphatic Amines

Materialenavn: Putty Hardener - ITWPP - Danvers

Farepiktogrammer



Signalord Fare

Faresætninger

Forårsager hudirritation. H315

Kan forårsage allergisk hudreaktion. H317 Forårsager alvorlig øjenskade. H318

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. H412

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse

Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. P261

Vask dig grundigt efter brug. P264

Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. P272

Undgå udledning til miljøet. P273

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. P280

Bær beskyttelseshandsker. P280

Reaktion

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand. P302 + P352

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.

P310 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. P333 + P313

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

Opbevaring Ikke kendt.

Bortskaffelse

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med P501

lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Yderligere oplysninger på

etiketten

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

Almon information

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeks Nr.	Noter
Aliphatic Amines	40 - < 50	N/A	-	-	
Klassificering	: -	-			
3,6-diazaoctanethylendiamin; triethylentetramin	20 - < 30	112-24-3 203-950-6	-	612-059-00-5	
Klassificering	mg/kg bw),		mg/kg bw), Acute Tox. 4;H3 , Eye Dam. 1;H318, Skin Se		
benzylalkohol	20 - < 30	100-51-6 202-859-9	-	603-057-00-5	
Klassificering			ng/kg bw), Acute Tox. 4;H31 (ATE: 11 mg/l), Aquatic Chro		
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm]	< 1	13463-67-7 236-675-5	01-2119489379-17-0000	022-006-002	
Klassificering	: Carc. 2;H3	51			
Andre komponenter under	0,1 - 1				

rapportérbare niveauer

Materialenavn: Putty Hardener - ITWPP - Danvers SDS DENMARK

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

sammensætning

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

PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

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

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. 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.

Indtagelse Skyl munden. Søg læge ved tegn på symptomer.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og

forsinkede

er risiko for permanent øjenskade, herunder blindhed. Hudirritation. Kan fremkalde rødme og svie. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Betændelse i huden. Udslæt.

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

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

Foretag almindelig støtteforanstaltninger og behandl symptomatisk. 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 Forstøvet vand. Alkoholbestandigt skum. Pulver. 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

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

for brandmandskab

Særlige brandbekæmpelsesforanst

altninger

62

Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.

Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i

Specifikke fremgangsmåder

betragtning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Berør ikke beskadigede beholdere og spildt materiale uden at være iført egnet beskyttelsesdragt. For ikke-indsatspersonel

Berør ikke spildmateriale og gå ikke igennem det.

Hold al ikke nødvendigt personale væk. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Når større udslip ikke kan For indsatspersonel

inddæmmes, skal de lokale myndigheder underrettes. Anvend de personlige værnemidler, der

anbefales i sikkerhedsdatabladets punkt 8.

Miljøbeskyttelsesforanstaltning

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Undgå udledning til miljøet. Informér relevante arbejdsledere eller tilsynspersonale om ethvert udslip til miljøet. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.

Store spild: Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale.

Lille spild: Rengør overfladen omhyggeligt for at fjerne resterne efter forureningen.

Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere.

Materialenavn: Putty Hardener - ITWPP - Danvers SDS DENMARK 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

Undgå at dette materiale kommer i kontakt med øjnene. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend egnede personlige værnemidler. Undgå udledning til miljøet. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

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

Overhold industrisektorens veiledning om bedste praksis. 7.3. Særlige anvendelser

PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Danmark. Grænseværdier for eksponering.

Bestanddele Værdi Type GV (tidsafvejet titanium dioxide [in powder 6 mg/m3 form containing 1 % or gennemsnit) more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm] (CAS 13463-67-7)

Biologiske grænseværdier Anbefalede målemetoder

Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

De afledte nuleffektniveauer

Følg gængse overvågningsprocedurer.

(DNELs)

Ikke kendt.

Beregnede

Ikke kendt

nuleffektkoncentrationer (PNEC)

Retningslinier for eksponering

Erhvervseksponeringsgrænser er ikke relevante for produktets aktuelle fysiske form.

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. 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.

Brug sikkerhedsbriller med sideskærme (eller tætsluttende sikkerhedsbriller) og ansigtsskærm. Beskyttelse af øjne/ansigt

Ansigtsskærm anbefales.

Beskyttelse af hud

- Beskyttelse af hænder Brug passende kemiskbestandige handsker.

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

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

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

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

Informér relevante arbejdsledere eller tilsynspersonale om ethvert udslip til 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 Fast stof. Tilstandsform Pasta Hvid Farve

Materialenavn: Putty Hardener - ITWPP - Danvers SDS DENMARK **Lugt** Salmiakagtig.

Smeltepunkt/frysepunkt -15,2 °C (4,64 °F) skønsmæssig Kogepunkt eller 216 °C (420,8 °F) skønsmæssig

begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Antændelighed Ikke kendt.

Flammepunkt >93,3 °C (>199,9 °F)

Selvantændelsestemperatur 337,78 °C (640 °F) skønsmæssig

DekomponeringstemperaturIkke kendt.pHIkke kendt.Kinematisk viskositetIkke kendt.

Opløselighed

Opløselighed (vand) Ikke kendt.
Fordelingskoefficient Ikke kendt.

(n-oktanol/vand) (logværdi)

Damptryk 5,73 hPa skønsmæssig

Massefylde og/eller relativ massefylde

Densitet 1,00 g/cm3 skønsmæssig

DampmassefyldeIkke kendt.PartikelegenskaberIkke kendt.

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende

fysiske fareklasser

Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Massefylde 1 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 temperaturer, der overstiger flammepunktet. Kontakt med uforenelige materialer.

10.5. Materialer, der skal

undgås

10.6. Farlige

Peroxider. Fenoler.

nugas

nedbrydningsprodukter

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

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

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indånding Der forventes ingen skadevirkninger som følge af inhalering.Hudkontakt Forårsager 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. 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.

Bestanddele Art Testresultater

3,6-diazaoctanethylendiamin; triethylentetramin (CAS 112-24-3)

Akut Dermal Væske

LD50 Rotte 1465 mg/kg

Materialenavn: Putty Hardener - ITWPP - Danvers SDS DENMARK

Bestanddele Art **Testresultater**

Oral

Væske

Rotte LD50 1716 mg/kg

benzylalkohol (CAS 100-51-6)

Akut

Dermal

LD50 Kanin 2000 mg/kg

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm] (CAS 13463-67-7)

Akut Dermal

LD50 Hamster >= 10000 mg/kg

Oral

LD50 Rotte > 10000 mg/kg

Hudætsning/-irritation Forårsager hudirritation.

Alvorlig Forårsager alvorlig øjenskade.

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.

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more 2B Muligvis kræftfremkaldende hos mennesker.

of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm]

(CAS 13463-67-7)

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

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. **Aspirationsfare**

Oplysninger om

Ingen oplysninger tilgængelige

indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen

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 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Kriterierne for klassificering kan

på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt hvad angår farlig for

vandmiljøet, akut fare.

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)

benzylalkohol 1,1

Ikke kendt. Biokoncentreringsfaktor (BCF)

Der foreligger ingen data. 12.4. Mobilitet i jord

Materialenavn: Putty Hardener - ITWPP - Danvers

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 Denne blanding indeholder ingen stoffer, der har hormonforstyrrende egenskaber for miljøet, som egenskaber 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).

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. Tillad ikke dette stof at løbe ud i kloakker/vandforsyninger. Foruren ikke søer, åer

eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere. 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 Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

14.2. Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

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

Klasse Ikke tildelt.

Sekundær fare -

ADR farenr. Ikke tildelt. Tunnelrestriktionskode Ikke tildelt.

14.4. Emballagegruppe 14.5. Miljøfarer Nej.

14.6. Særlige Ikke tildelt.

forsigtighedsregler for

brugeren

RID

14.1. UN-nummer Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

14.2. Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

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

Klasse Ikke tildelt.

Sekundær fare
14.4. Emballagegruppe
14.5. Miljøfarer Nej.

14.6. Særlige Ikke tildelt.

forsigtighedsregler for

brugeren

ADN

14.1. UN-nummer Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

14.2. Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

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

Klasse Ikke tildelt.

Sekundær fare
14.4. Emballagegruppe
14.5. Miljøfarer Nej.

14.6. Særlige Ikke tildelt.

forsigtighedsregler for

brugeren

IATA

14.1. UN numberNot regulated as dangerous goods. **14.2. UN proper shipping**Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

14.1. UN numberNot regulated as dangerous goods. **14.2. UN proper shipping**Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not assigned. 14.6. Special precautions Not assigned.

for user

14.7. Bulktransport til søs i lkke relevant.

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 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 lkke 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 titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm] (CAS 13463-67-7)

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

Ikke opført på listen.

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

Ikke opført på listen.

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. Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

Materialenavn: Putty Hardener - ITWPP - Danvers SDS DENMARK

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.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H332 Farlig ved indånding.

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Oplysninger om revision Oplysninger om uddannelse Ansvarsfraskrivelse

Ingen.

Ikke kendt.

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.