SIKKERHETSDATABLAD

Versjon-nr: 04

Utgivelsesdato: 06-Juni-2023 Revisjondato: 02-August-2023 Overgår dato: 19-Juli-2023

AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn eller Putty Hardener

benevnelse på blandingen

Registreringsnummer -

Synonymer Ingen. SKU# 0200C

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifiserte bruksområderIkke kjent.Bruksområder somIngen kjente.

frarådes

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn ITW Performance Polymers

Adresse Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irland V14 DF82

Kontaktperson Kunderservice
Telefonnummer 353(61)771500

353(61)471285

E-post customerservice.shannon@itwpp.com

Nødtelefonnummer 44(0) 1235 239 670 (24 timer) **Firmanavn** ITW Performance Polymers

Adresse Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irland V14 DF82

Kontaktperson Kunderservice
Telefonnummer 353(61)771500

353(61)471285

E-post customerservice.shannon@itwpp.com Nødtelefonnummer 44(0) 1235 239 670 (24 timer)

1.4. Nødtelefonnummer

Allment i EU 112 (Tilgjengelig 24 timer i døgnet. Det kan være at

sikkerhetsdatablad/produktinformasjon ikke er tilgjengelig for nødtjenesten.)

Den norske 22 59 13 00 (Tilgjengelig 24 timer i døgnet. Det kan være at

giftinformasjonssentralen sikkerhetsdatablad/produktinformasjon ikke er tilgjengelig for nødtjenesten.)

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Blandingen er vurdert og/eller testet for sine fysiske, helsemessige og miljømessige farer, og følgende klassifisering gjelder.

Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer

Helsefarer

Etsing/irritasjon på huden Kategori 2 H315 - Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 1 H318 - Gir alvorlig øyeskade.

Materialnavn: Putty Hardener - ITWPP - Danvers SDS NORWAY

0200C Versjon-nr: 04 Revisjondato: 02-August-2023 Utgivelsesdato: 06-Juni-2023

Hudsensibilisering Kategori 1 H317 - Kan utløse en allergisk

hudreaksjon.

Miljøfarer

Farlig for vannmiljøet, kronisk Kategori 3 H412 - Skadelig, med

langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Etikett ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer

Inneholder: 3,6-diazaoktan-1,8-diamin; trietylentetramin, Aliphatic Amines

Farepiktogrammer



Signalord Fare

Fareerklæring(er)

Irriterer huden. H315

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H317

Gir alvorlig øyeskade. H318

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Anbefalte forholdsregler

Forebygging

Unngå innånding av støv/damp/gass/tåke/dunst/aerosoler. P261

Vask deg grundig etter bruk. P264

Tilsølte arbeidsklær bør ikke fjernes fra arbeidsplassen. P272

Unngå utslipp til miljøet. P273 Bruk vernebriller/ansiktsvern. P280 Benytt vernehansker. P280

Svar

VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann. P302 + P352

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle P305 + P351 + P338

kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege øyeblikkelig. P310

Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. P333 + P313 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. P362 + P364

Lagring Ikke kjent.

Deponering

Innhold/beholder leveres i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale regelverk. P501

Tilleggsinformasjon om

etiketter

2.3. Andre farer Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være vPvB / PBT ifølge forskrift (EU) nr.

1907/2006, vedlegg XIII. Blandingen inneholder ikke noe stoff som er oppført på listen som er opprettet i samsvar med REACH-artikkel 59(1), over stoffer med hormonforstyrrende egenskaper,

ved en konsentrasjon som er lik eller større enn 0,1 masseprosent.

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Blandinger

Generelle opplysninger

			Indeksnumm er	
40 - < 50	N/A	-	-	
	-			
j: -				
20 - < 30	112-24-3 203-950-6	-	612-059-00-5	
mg/kg bw),	Skin Corr. 1B;H314			
20 - < 30	100-51-6 202-859-9	-	603-057-00-5	
2	g: - 20 - < 30 g: Acute Tox. 4 mg/kg bw), Aquatic Chr 20 - < 30	g: - 20 - < 30	g: - 20 - < 30	g: - 20 - < 30

mg/kg bw), Acute Tox. 4;H332;(ATE: 11 mg/l), Aquatic Chronic 2;H411

Materialnavn: Putty Hardener - ITWPP - Danvers SDS NORWAY Kjemikalienavn % CAS-nr. / EC-nr. REACH-registreringsnr. Indeksnumm Merknader er titanium dioxide [in powder form < 1 13463-67-7 01-2119489379-17-0000 022-006-002 containing 1 % or more of particles 236-675-5 with aerodynamic diameter ≤ 10 µm]

Klassifisering: Carc. 2;H351

Ingen rapportpliktige mengder av andre komponenter

0.1 - 1

Liste over forkortelser og symboler som kan ha blitt brukt ovenfor

ATE: Akutt toksisitetsestimat.

M:M-faktor

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende. PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stoff.

#: Dette stoffet er tildelt tariffestet eksponeringsgrense(r) på arbeidsplassen.

Alle konsentrasjoner er angitt i vektprosent, unntatt hvis bestanddelen er en gass. Gasskonsentrasjoner er oppgitt i

Kommentarer til sammensetningen Den fullstendige teksten i alle H-setningene er vist i avsnitt 16.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

Sørg for at medisinsk personell er informert om hvilke materialer som er involvert, og tar Generelle opplysninger

forholdsregler for å beskytte seg. Tilsølte klær må vaskes før bruk.

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding Flytt personen ut i frisk luft. Ring til lege hvis symptomene forverres eller vedvarer.

Hudkontakt Ta straks av kontaminerte klær og vask huden med såpe og vann. Ved eksem eller andre

hudplager: Kontakt lege og ta med HMS-databladet. Tilsølte klær må vaskes før bruk.

Spyl umiddelbart øynene med rikelige mengder vann i minst 15 minutter. Ta ut kontaktlinser hvis **Øyekontakt**

de er i bruk, og hvis det er enkelt å gjøre. Fortsett spylingen. Kontakt lege øyeblikkelig!

Skyll munnen. Kontakt lege dersom det inntreffer sykdomstegn. Svelging

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og

forsinkede

Alvorlig øyeirritasjon. Symptomer kan inkludere sviing, tåredannelse, rødhet, oppsvulming og uklart syn. Kan resultere i permanent øyeskade, inkludert blindhet. Hudirritasjon. Kan forårsake rødhet i huden og smerter. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Hudsykdom. Utslett.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Still til rådighet generelle, støttende tiltak og behandle symptomatisk. Hold offeret under

observasjon. Symptomene kan opptre forsinket.

AVSNITT 5. Brannslokkingstiltak

Generelle brannfarer Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt.

5.1. Slokkingsmidler

Vannspray. Alkoholresistent skum. Pulver. Karbondioksid (CO2). Egnede slokkingsmidler

Ueanete

Ikke bruk vannstråle ved brannslokking, da dette vil spre brannen.

brannslokkingsmidler

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

5.3. Informasjon for brannslokkingspersonell

Spesielt verneutstyr for brannslokkingspersonell Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann.

Særlige

Spesielle metoder

Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.

brannslokkingstiltak

Bruk standard brannslukkingsrutiner og vurder faremomentene ved andre involverte stoffer.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For personell som ikke er

Ikke berør skadde beholdere eller kjemikalieutslipp uten egnede verneklær. Ikke berør eller tråkk i

materialutslipp. nødpersonell

Hold unødvendig personell borte. Sørg for skikkelig ventilasjon. Lokale myndigheter bør

underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp. Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for

anbefalinger om personlig verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med

For nødpersonell

hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Informer ledelsen eller overordnede ved alle utslipp i miljøet. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.

Materialnavn: Putty Hardener - ITWPP - Danvers SDS NORWAY

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forhindre at materialet tømmes i kloakken.

Store utslipp: Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko. Spyl området med vann når produktet er fjernet.

Små utslipp: Rengjør overflaten grundig for å fjerne restforurensing.

La aldri utslipp gå tilbake i originalbeholderen for gjenbruk.

6.4. Henvisning til andre avsnit

Se avsnitt 8 i sikkerhetsdatabladet for krav til personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 i

sikkerhetsdatabladet for avfallsavhending.

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ikke få dette stoffet i øynene. Unngå innånding av støv/damp/gass/tåke/dunst/aerosoler. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Det må anordnes tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet, personlig verneutstyr. Unngå utslipp til miljøet. Følg yrkeshygienisk praksis.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagres i en tett, lukket beholder. Skal oppbevares atskilt fra uforenlige materialer (se avsnitt10 i sikkerhetsdatabladet).

Følg rådgivning om beste praksis i industrisektoren.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametre

Yrkesmessige eksponeringsgrenser

Forskrift (Nr 1358 av 2011) om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

Komponenter	Туре	Verdi	Form
3,6-diazaoktan-1,8-diamin; trietylentetramin (CAS 112-24-3)	TLV	6 mg/m3	
		1 ppm	
Silisiumdioksid (CAS 112945-52-5)	TLV	1,5 mg/m3	Innåndbart støv.
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm] (CAS 13463-67-7)	TLV	5 mg/m3	

Biologiske grenseverdier

Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).

Anbefalte

overvåkningsprosedyrer

Følg standard fremgangsmåte for overvåkning.

Avledet nivå for ingen virkning

(DNEL-er)

Ikke kjent.

Beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC-er)

Ikke kjent.

Utsettelsesretningslinjer

De yrkesmessige eksponeringsgrensene er ikke relevante for den nåværende, fysiske formen til produktet.

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonsmessige kontrolltiltak

God, generell ventilasjon bør brukes. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshetter, lokal avtrekksventilasjon eller andre

konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luftbårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå. Etabler stasjon for øyeskylling og nøddusj nær arbeidsstedet.

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

Generelle opplysninger Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i

samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

Øye-/ansiktsvern Bruk vernebriller med sidevern og ansiktsskjerm. Ansiktsvern anbefales.

Hudbeskyttelse

- Håndvern Ha på passende kjemikaliebestandige hansker

- Annet Bruk egnede, kjemikaliebestandige klær. Bruk av et ugjennomtrengelig forkle er anbefalt.

Åndedrettsvern Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern.

Temperaturfarer Bruk egnete, termiske verneklær når det er nødvendig.

Materialnavn: Putty Hardener - ITWPP - Danvers

SDS NORWAY

Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du Hygienetiltak

spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær og personlig verneutstyr regelmessig for å fjerne

forurensninger. Tilsølte arbeidsklær bør ikke fjernes fra arbeidsplassen.

Miljømessig forebyggende

tiltak

Informer ledelsen eller overordnede ved alle utslipp i miljøet. Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr må kontrolleres for å sikre at de oppfyller kravene i miljøvernlovgivningen.

Gassvaskere, filtre eller konstruksjonsmodifiseringer på prosessutstyret kan være nødvendig for å

redusere utslipp til akseptable nivåer.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fast stoff. **Fysisk tilstand Form** Pasta Farge Hvit

Odør **Ammoniakkaktig**

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

utgangskokepunkt og

kokeområde

Brennbarhet Ikke kjent.

Flammepunkt >93,3 °C (>199,9 °F) 337,78 °C (640 °F) vurdert Selvantenningstemperatur

Nedbrytningstemperatur Ikke kjent. Ikke kjent. pН Kinematisk viskositet Ikke kjent.

Løselighet

Løselighet (i vann) Ikke kjent. Fordelingskoeffisient Ikke kjent.

(n-oktanol/vann) (log-verdi)

5,73 hPa vurdert Damptrykk

Tetthet og / eller relativ tetthet

Tetthet 1,00 g/cm3 vurdert

Damptetthet Ikke kjent. Ikke kjent. Partikkelegenskaper

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Informasjon om fysiske

fareklasser

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

1 vurdert Egenvekt

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt og ikke-reaktivt under normale bruks-, lagrings- og transportforhold. 10.1. Reaktivitet

Ingen relevant tilleggsinformasjon er tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet Materialet er stabilt under normale forhold.

10.3. Mulighet for farlige Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

reaksjoner

10.4. Forhold som skal unngås Unngå temperaturer som overstiger flammepunktet. Kontakt med ikke-kompatible materialer.

10.5. Uforenlige materialer peroksider, fenoler,

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente. 10.6. Farlige

nedbrytingsprodukter

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

Yrkesmessig eksponering for stoffet eller blandingen kan ha negativ innvirkning. Generelle opplysninger

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Innånding Det forventes ikke skadevirkninger ved innånding. Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Hudkontakt

Øyekontakt Gir alvorlig øyeskade.

Svelging Kan forårsake ubehag ved svelging. Svelging er imidlertid ikke en sannsynlig eksponeringsvei.

SDS NORWAY 0200C Versjon-nr: 04 Revisjondato: 02-August-2023 Utgivelsesdato: 06-Juni-2023

Symptomer

Alvorlig øyeirritasjon. Symptomer kan inkludere sviing, tåredannelse, rødhet, oppsvulming og uklart syn. Kan resultere i permanent øyeskade, inkludert blindhet. Hudirritasjon. Kan forårsake

rødhet i huden og smerter. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Hudsykdom. Utslett.

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet Ikke kjent.

Komponenter Arter Testresultater

3,6-diazaoktan-1,8-diamin; trietylentetramin (CAS 112-24-3)

Akutt Dermal Væske

LD50 Rotte 1465 mg/kg

Oral Væske

LD50 Rotte 1716 mg/kg

benzylalkohol (CAS 100-51-6)

Akutt 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)

Akutt Dermal

LD50 hamster >= 10000 mg/kg

Oral

LD50 Rotte > 10000 mg/kg

Etsing/irritasjon på huden Irriterer huden. **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering av luftveiene Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.

Hudsensibilisering Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Mutagenisitet på kimcellerKlassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.KarsinogenitetKlassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.

IARC-monografier. Helhetlig evaluering av karsinogenisitet

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more 2B Mulig karsinogent for mennesker. of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm]

of particles with aerodynamic dian (CAS 13463-67-7)

Toksisitet for reproduksjonssystemet

Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.

Toksisitet for bestemte målorganer etter én enkelt

Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.

eksponering

Toksisitet for bestemte
målorganer etter gjentatt

Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.

eksponering

Klassifisering er ikke mulig grunnet delvis eller fullstendig mangel på data.

Opplysninger om blanding

versus stoff

Aspirasjonsfare

Ingen informasjon tilgjengelig.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende

egenskaper

Denne blandingen inneholder ikke noe stoff med hormonforstyrrende egenskaper når det gjelder menneskers helse, som vurdert i henhold til kriteriene i forskriften (EU) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en konsentrasjon som er lik eller større enn 0,1 masseprosent.

Andre opplysninger lkke kjent.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Basert på tilgjengelige data er ikke

klassifiseringskriteriene oppfylt når det gjelder faren for vannmiljøer, akutt fare.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Det foreligger ingen data om nedbrytbarheten for noen av bestanddelene i blandingen.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Materialnavn: Putty Hardener - ITWPP - Danvers

0200C Versjon-nr: 04 Revisjondato: 02-August-2023 Utgivelsesdato: 06-Juni-2023

benzylalkohol 1,1

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF) lkke kjent.

12.4. Mobilitet i jord Ingen data tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og

vPvB-vurdering

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være vPvB / PBT ifølge forskrift (EU) nr.

1907/2006, vedlegg XIII.

12.6 Hormonforstyrrende

egenskaper

Denne blandingen inneholder ikke noe stoff med hormonforstyrrende egenskaper når det gjelder miljøet, som vurdert i henhold til kriteriene i forskriften (EU) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og

(EÚ) 2018/605, ved en konsentrasjon som er lik eller større enn 0,1 masseprosent.

12.7. Andre skadevirkninger Produktet inneholder flyktige organiske forbindelser som kan medvirke til fotokjemisk

ozondannelse.

AVSNITT 13. Disponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. Tomme beholdere eller föringer kan inneholde

produktrester. Dette stoffet og beholderen må avhendes på sikker måte (se:

avhendingsanvisninger).

Forurenset emballasje Da tomme beholdere kan inneholde produktrester, må advarselsmerkingen følges selv etter at

beholderen er tømt. Tomme beholdere bør fraktes til et godkjent avfallshåndteringsanlegg for

gjenvinning eller kasting.

Avfallskode, EU Avfallskoden bør fastsettes etter drøfting mellom brukeren, produsenten og

avfallsfjerningsfirmaet.

Deponeringsmetoder/informasj

on

Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon. Ikke la dette materialet renne ned i avløp/vannforsyning. Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med

kjemikaliet eller brukt beholder. Innhold/beholder leveres i samsvar med

lokale/regionale/nasjonale/internasjonale regelverk.

Spesielle forsiktighetsregler Avhendes i samsvar med alle gjeldende forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

ADR

14.1. FN-nummer Ikke regulert som farlig gods. **14.2 FN-forsendelsesnavn** Ikke regulert som farlig gods.

14.3. Transportfareklasse(r)

Class Ikke tildelt.

Underordnet risiko -

ADR-farenr. Ikke tildelt.
Tunnelrestriksjonskode Ikke tildelt.

14.4. Emballasjegruppe
14.5. Miljøfarer
Nei.
14.6. Særlige lkke tildelt.

forsiktighetsregler ved bruk

RID

14.1. FN-nummer Ikke regulert som farlig gods. **14.2 FN-forsendelsesnavn** Ikke regulert som farlig gods.

14.3. Transportfareklasse(r)

Class Ikke tildelt.

Underordnet risiko 14.4. Emballasjegruppe 14.5. Miljøfarer Nei.
14.6. Særlige Ikke tildelt.

forsiktighetsregler ved bruk

ADN

14.1. FN-nummer Ikke regulert som farlig gods.14.2 FN-forsendelsesnavn Ikke regulert som farlig gods.

14.3. Transportfareklasse(r)

Class Ikke tildelt.

Underordnet risiko 14.4. Emballasjegruppe 14.5. Miljøfarer Nei.
14.6. Særlige Ikke tildelt.
forsiktighetsregler ved bruk

IATA

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.

Materialnavn: Putty Hardener - ITWPP - Danvers SDS NORWAY

14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

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 number Not regulated as dangerous goods. Not regulated as dangerous goods. 14.2. UN proper shipping

name

14.3. Transport hazard class(es)

Not assigned. Class

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

Not assigned. **EmS** 14.6. Special precautions Not assigned.

for user

14.7. Maritim transport i bulk, i Ikke aktuelt.

henhold til IMO-instrumenter

AVSNITT 15. Opplysninger om bestemmelser

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

Forskrift (EU) nr. 1005/2009, om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I og II med endringer Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) 2019/1021 om persistente, organiske forurensende stoffer (omstøpt), med endringer Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 1 med endringer Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 2 med endringer Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 3 med endringer Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 649/2012, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg V med endringer Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 166/2006 vedlegg II, Register over utslipp og transport av forurensende stoffer, med endringer

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

Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH, artikkel 59(10) Kandidatliste som for tiden er utgitt av ECHA.

Ikke oppført på liste.

Autorisasjoner

Forskrift (EU) nr. 1907/2006 REACH anneks XIV, Stoffer som krever godkjenning, med endringer Ikke oppført på liste.

Bruk og restriksjoner

Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH vedlegg XVII Stoffer med restriksjoner på markedsføring og bruk, med endringer. Vilkår for restriksjoner gitt for tilknyttede oppføringsnummer bør vurderes

Ikke oppført på liste.

Direktiv 2004/37/EU: Vern av arbeidstakerne mot fare ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen, med endringer

Ikke oppført på liste.

Andre forskrifter Produktet er klassifisert ifølge EU-forskrift 1272/2008 (CLP-forskriften) med endringer. Dette

sikkerhetsdatabladet er utformet i samsvar med kravene i EU-forskrift nr. 1907/2006, med

endringer.

0200C Versjon-nr: 04 Revisjondato: 02-August-2023 Utgivelsesdato: 06-Juni-2023

Nasjonale forskrifter Unge personer under 18 år skal ikke jobbe med dette produktet, ifølge EU-direktivet 94/33/EU om

vern av unge personer på arbeidsplassen, med endringer. Følg nasjonalt regelverk for arbeid med

kjemikalier, i samsvar med direktiv 98/24/EU, med endringer.

Materialnavn: Putty Hardener - ITWPP - Danvers

SDS NORWAY

Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Liste over forkortelser

ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier.

ADR: avtale om internasional veitransport av farlig gods.

CAS: Chemical Abstract Service (Tjeneste for utdrag om kjemikalier).

CEN: Europeisk standardiseringskomite.

IATA: International Air Transport Association (Internasjonal forening for lufttransport).

IBC-kode: Internasjonalt regelverk for bygging og utrustning av skip som transporterer farlige

kiemikalier i bulk.

Ikke kjent.

IMDG: Internasjonalt, maritimt farlig gods.

MARPOL: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships.

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.

RID: Forskrifter om internasjonal jernbanetransport av farlig gods.

STEL: Grense for korttidseksponering.

TLV: Terskelgrenseverdi.

vPvB: Svært persistent og svært bioakkumulerende.

Referanser

Informasjon om evalueringsmetoden som førte til klassifiseringen av blandingen

Fullstendig tekst i alle erklæringer som ikke er skrevet fullstendig under avsnitt 2 til 15

Klassiseringen m.h.t. helse- og miljøfare er utledet med en kombinasjon av beregningsmetoder og testdata, hvis tilgjengelig.

H302 Farlig ved svelging.

H302 Skadelig ved svelging. H312 Farlig ved hudkontakt.

H312 Skadelig ved hudkontakt.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade. H332 Farlig ved innånding.

H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Revisjonsinformasjon Opplæringsinformasjon

Ansvarsfraskrivelse

Ingen.

Følg opplæringsanvisningene når du håndterer dette materialet.

ITW Performance Polymers kan ikke forutse alle bruksforhold som denne informasjonen og det tilhørende produktet eller produkter fra andre produsenter, i kombinasion med dette produktet, brukes under. Det er brukerens ansvar å sørge for sikre forhold for håndtering, lagring og deponering av produktet, samt å ta på seg det juridiske ansvaret for tap, personskade, skade på eiendom eller utgifter som følge av feil bruk. 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.

Materialnavn: Putty Hardener - ITWPP - Danvers

SDS NORWAY 0200C Versjon-nr: 04 Revisjondato: 02-August-2023 Utgivelsesdato: 06-Juni-2023