SIKKERHETSDATABLAD

Versjon-nr: 01

Utgivelsesdato: 06-Juli-2023

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

1.1. Produktidentifikator

EPOCAST 36-P Resin Handelsnavn eller

benevnelse på blandingen

Registreringsnummer

Synonymer Ingen. 10056 SKU#

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

Ikke kjent. Identifiserte bruksområder Bruksområder som Ingen kjente.

frarådes

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

ITW Performance Polymers Firmanavn

Adresse Bay 150

Shannon Industrial Estate

Co. Clare, Irland

Avdeling

Telefon Telefon 353(61)771500

e-post customerservice.shannon@itwpp.com

Ikke kjent. Kontaktperson

1.4. Nødtelefonnummer **Emergency Number** 44(0)1235 239 670

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

sikkerhetsdatablad/produktinformasjon ikke er tilgjengelig for nødtjenesten.)

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

sikkerhetsdatablad/produktinformasjon ikke er tilgjengelig for nødtjenesten.) giftinformasjonssentralen

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

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

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 2 H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon. Hudsensibilisering Kategori 1 H317 - Kan utløse en allergisk

hudreaksjon.

Miljøfarer

Farlig for vannmiljøet, kronisk Kategori 2 H411 - Giftig, med langtidsvirkning,

for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

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

Kvarts, reaction product: bisphenol-A-(1-klor-2,3-epoksypropan); epoxy resin (number average Inneholder:

molecular weight ≤ 700)

Farepiktogrammer

Materialnavn: EPOCAST 36-P Resin

10056 Versjon-nr: 01 Utgivelsesdato: 06-Juli-2023

Signalord Advarse

Fareerklæring(er)

Irriterer huden. H315

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H317

Gir alvorlig øyeirritasjon. H319

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H411

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.

Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. P333 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. P337 + P313 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. P362 + P364

Ikke kjent.

Samle opp spill. P391

Deponering

Lagring

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

Tilleggsinformasjon om

etiketter

100 % av blandingen består av komponenter med ukjent, akutt fare for vannmiljøer. 70 % av

blandingen består av komponenter med ukjent, langsiktig fare for vannmiljøer.

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

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

Kjemikalienavn	%	CAS-nr. / EC-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeksnumm er	Merknader
Kvarts	60 - 100	14808-60-7 238-878-4	-	-	#
Klassifisering:	Carc. 1A;H;	350			
reaction product: bisphenol-A-(1-klor-2,3-epoksypropan); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)	10 - 30	25068-38-6 500-033-5	01-2119456619-26-0000	603-074-00-8	
	Skin Irrit. 2; Chronic 2;		319, Skin Sens. 1;H317, Aqı	uatic	

Spesifikk Skin Irrit. 2;H315: C ≥ 5 %, Eye Irrit. 2;H319: C ≥ 5 %

Konsentrasjonsgrense:

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

volumprosent.

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

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

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

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 hvis irritasjonen utvikler

seg og vedvarer.

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

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og Still til rådighet generelle, støttende tiltak og behandle symptomatisk. Hold offeret under

observasjon. Symptomene kan opptre forsinket.

spesialbehandling er

nødvendig

AVSNITT 5. Brannslokkingstiltak

Generelle brannfarer Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt.

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler Vanntåke. Skum. Tørt kjemisk pulver. Karbondioksid (CO2). **Uegnete** 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

Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere. brannslokkingstiltak

Spesielle metoder 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 nødpersonell

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

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

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

anbefalinger om personlig verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med 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.

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 t

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

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

sluttanvendelse(r)

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

Direktiv 2012/18/EU om store ulykkesfarer som omfatter farlige stoffer, med endringer

VEDLEGG 1, DEL 1 Kategorier av farlige stoffer

Farekategorier i samsvar med forskrift (EU) nr. 1272/2008

- E2 Skadelig for vannmiljøer, kronisk fare (krav på lavere nivå = 200 tonn, krav på høyere nivå = 500 tonn)

7.3. Særlig(e) Følg rådgivning om beste praksis i industrisektoren.

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)

KomponenterTypeVerdiFormKvarts (CAS 14808-60-7)TLV0,3 mg/m3Totalt støv.0,05 mg/m3Innåndbart støv.

EU. OEL-er, direktiv 2004/37/EU om kreftfremkallende og mutagene stoffer fra Vedlegg III, del A Komponenter Type Verdi

Kvarts (CAS 14808-60-7) TWA 0,1 mg/m3 Respirerbar fraksjon og

Stø

Form

Biologiske grenseverdier Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).

Anbefalte Følg standard fremgangsmåte for overvåkning.

overvåkningsprosedyrer

Avledet nivå for ingen virkning Ikke kjent. **(DNEL-er)**

virkning (PNEC-er)

Beregnet konsentrasjon uten Ikke kjent.

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonsmessige kontrolltiltakGod, 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 (eller heldekkende briller). 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.

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

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

Fysisk tilstandFast stoff.FormFast.FargeBrun

Odør Karakteristisk.
Smeltepunkt/frysepunkt Ikke kjent.
Kokepunkt eller Ikke kjent.

utgangskokepunkt og

kokeområde

Brennbarhet lkke kjent.

Flammepunkt 485,0 °C (905,0 °F) vurdert

Selvantenningstemperatur Ikke kjent.

Nedbrytningstemperatur Ikke kjent.

Materialnavn: EPOCAST 36-P Resin

pН Ikke kjent. Kinematisk viskositet Ikke kjent.

Løselighet

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

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

Damptrykk Ikke kjent. Ikke kjent. Tetthet og / eller relativ tetthet Ikke kjent. **Damptetthet** Partikkelegenskaper Ikke kjent.

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Informasjon om fysiske

fareklasser

Ingen relevant tilleggsinformasjon er tilgjengelig.

Ingen relevant tilleggsinformasjon er tilgjengelig.

sikkerhetsegenskaper

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

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

Materialet er stabilt under normale forhold. 10.2. Kjemisk stabilitet

10.3. Mulighet for farlige

reaksjoner

9.2.2. Andre

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.4. Forhold som skal unngås Kontakt med ikke-kompatible materialer.

Sterkt oksiderende stoffer. 10.5. Uforenlige materialer

10.6. Farlige

nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

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

Øyekontakt Gir alvorlig øyeirritasjon.

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

Symptomer Alvorlig øyeirritasjon. Symptomer kan inkludere sviing, tåredannelse, rødhet, oppsvulming og

uklart syn. 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. Etsing/irritasjon på huden Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Gir alvorlig øyeirritasjon.

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

Hudsensibilisering Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

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

IARC-monografier. Helhetlig evaluering av karsinogenisitet

Kvarts (CAS 14808-60-7) 1 Karsinogent for mennesker.

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

reproduksjonssystemet

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

målorganer etter én enkelt

eksponering

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

Toksisitet for bestemte målorganer etter gjentatt

eksponering

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

Opplysninger om blanding

versus stoff

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

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet Giftig, 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

... .. .

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow)

Ikke kjent.

Ikke kjent.

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)

Ikke kjent.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig.

Ingen data tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være vPvB / PBT ifølge forskrift (EU) nr. 1907/2006, vedlegg XIII.

vPvB-vurdering

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

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

12.7. Andre skadevirkninger Det forventes ingen andre negative miljøpåvirkninger (for eksempel ødeleggelse av ozonlaget,

potensial for fotokjemisk dannelse av ozon, indresekretoriske forstyrrelser eller global

oppvarming) av denne bestanddelen.

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 UN3077

14.2 FN-forsendelsesnavn MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (Bisphenol A Epoxy Resin)

14.3. Transportfareklasse(r)

 Class
 9

 Underordnet risiko

 Label(s)
 9

 ADR-farenr.
 90

 Tunnelrestriksjonskode

 14.4. Emballasjegruppe
 III

 14.5. Miljøfarer
 Nei.

14.6. Særlige Les sikkerhetsanvisningene, sikkerhetsdatabladet og nødprosedyrene før håndtering.

forsiktighetsregler ved bruk

RID

14.1. FN-nummer UN3077

14.2 FN-forsendelsesnavn MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (Bisphenol A Epoxy Resin)

14.3. Transportfareklasse(r)

Class 9

Underordnet risiko -

Materialnavn: EPOCAST 36-P Resin

9 Label(s) Ш 14.4. Emballasjegruppe 14.5. Miljøfarer Nei.

14.6. Særlige Les sikkerhetsanvisningene, sikkerhetsdatabladet og nødprosedyrene før håndtering.

forsiktighetsregler ved bruk

UN3077 14.1. FN-nummer

MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (Bisphenol A Epoxy Resin) 14.2 FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

9 Class **Underordnet risiko** Label(s) 9 14.4. Emballasjegruppe Ш 14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige Les sikkerhetsanvisningene, sikkerhetsdatabladet og nødprosedyrene før håndtering.

forsiktighetsregler ved bruk

IATA

14.1. UN number UN3077

14.2. UN proper shipping Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Bisphenol A Epoxy Resin)

name

14.3. Transport hazard class(es) 9

Class Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group No. 14.5. Environmental

hazards

ERG Code 9L

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

for user

Other information

Passenger and cargo Allowed with restrictions.

aircraft

Allowed with restrictions. Cargo aircraft only

IMDG

UN3077 14.1. UN number

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Bisphenol A Epoxy Resin) 14.2. UN proper shipping

name

14.3. Transport hazard class(es)

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

EmS

14.6. Special precautions

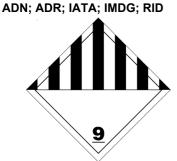
for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

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 lkke oppført på liste.

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

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

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

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

Kvarts (CAS 14808-60-7)

Andre EU-forskrifter Direktiv 2012/18/EU om store ulykkesfarer som omfatter farlige stoffer, med endringer

VEDLEGG 1, DEL 1 Kategorier av farlige stoffer

Farekategorier i samsvar med forskrift (EU) nr. 1272/2008

- E2 Skadelig i vannmiljøer, kronisk fare

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.

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.

Produktregistreringsnummer

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Norge: UFI: GUE0-A0XE-V00E-AQX2

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 internasjonal 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

kjemikalier i bulk.

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 Ikke kjen

Informasjon om evalueringsmetoden som førte

evalueringsmetoden som førte til klassifiseringen av blandingen Klassiseringen m.h.t. helse- og miljøfare er utledet med en kombinasjon av beregningsmetoder og

testdata, hvis tilgjengelig.

Materialnavn: EPOCAST 36-P Resin

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

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H350 Kan forårsake kreft.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Revisionsinformasion Opplæringsinformasjon **Ansvarsfraskrivelse**

Identifikasjon av produkt og produsent: Produktregistreringsnumre

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 kombinasjon 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: EPOCAST 36-P Resin SDS NORWAY 9/9

10056 Versjon-nr: 01 Utgivelsesdato: 06-Juli-2023