SIKKERHETSDATABLAD

Versjon-nr: 03

Utgivelsesdato: 06-Juli-2023 Revisjondato: 02-August-2023 Overgår dato: 12-Juli-2023

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn eller PLEXUS® MA830/832 EU Gray Activator

benevnelse på blandingen

Registreringsnummer

Synonymer Ingen. SKU# IT258

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

Identifiserte bruksområder Ikke kjent. Ingen kjente. Bruksområder som

frarådes

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn **ITW Performance Polymers**

Bay 150 Adresse

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irland V14 DF82

Kontaktperson Kunderservice Telefonnummer 353(61)771500

353(61)471285

customerservice.shannon@itwpp.com E-post

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

Adresse Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irland V14 DF82

Kunderservice Kontaktperson Telefonnummer 353(61)771500 353(61)471285

customerservice.shannon@itwpp.com

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

1.4. Nødtelefonnummer

E-post

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

sikkerhetsdatablad/produktinformasjon ikke er tilgjengelig for nødtjenesten.)

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

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

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

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 2 H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

Materialnavn: PLEXUS® MA830/832 EU Gray Activator

IT258 Versjon-nr: 03 Revisjondato: 02-August-2023 Utgivelsesdato: 06-Juli-2023 Hudsensibilisering Kategori 1 H317 - Kan utløse en allergisk

hudreaksjon.

Toksisitet for reproduksionssystemet

(fertilitet, ufødte barn)

H360FD - Kan skade Kategori 1B

forplantningsevnen. Kan gi

fosterskader.

Miljøfarer

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

for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

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

UFI: RT90-J0GS-G005-7PJ1

1,2-benzendikarboksylsyre; di-C7-11-forgrenede og lineære alkylestere, dibenzoylperoksid; Inneholder:

benzoylperoksid, epoksyharpiks, Oxydipropyl dibenzoate, titanium dioxide [in powder form

containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm]

Farepiktogrammer



Fare Signalord

Fareerklæring(er)

Irriterer huden. H315

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H317

Gir alvorlig øveirritasion. H319

Kan skade forplantningsevnen. Kan gi fosterskader. H360FD

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H411

Anbefalte forholdsregler

Forebygging

Innhent særskilt instruks før bruk. P201

Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. P202

Unngå innånding av tåke/dunst. P261 Vask deg grundig etter bruk. P264

Tilsølte arbeidsklær bør ikke fjernes fra arbeidsplassen. P272

Unngå utslipp til miljøet. P273

Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsvern/hørselvern. P280

Svar

P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

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 eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp. P308 + P313 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

Samle opp spill. P391

Lagring

Oppbevares innelåst. P405

Deponering

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

Tilleggsinformasjon om

etiketter

Ingen.

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

Materialnavn: PLEXUS® MA830/832 EU Gray Activator

Kjemikalienavn % CAS-nr. / EC-nr. REACH-registreringsnr. Indeksnumm Merknader

dibenzoylperoksid; benzoylperoksid 10 - 3094-36-0 617-008-00-0

202-327-6

Klassifisering: Org. Perox. B;H241, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317

SDS NORWAY

Kjemikalienavn	%	CAS-nr. / EC-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeksnumm er	Merknade
epoksyharpiks	10 - 30	25085-99-8 -	01-2119456619-26-0000	-	
Klassifisering:	Skin Irrit. 2	;H315, Eye Irrit. 2;H3	319, Skin Sens. 1;H317		
Oxydipropyl dibenzoate	1 - 5	27138-31-4 248-258-5	-	-	
Klassifisering:	-				
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm]	1 - 5	13463-67-7 236-675-5	-	022-006-002	
Klassifisering:	Carc. 2;H3	51			
1,2-benzendikarboksylsyre; di-C7-11-forgrenede og lineære alkylestere	1 - < 3	26761-40-0 247-977-1	-	607-480-00-6	
Klassifisering:	1B;H360FI	4;H332;(ATE: 12,54 D, Aquatic Acute 1;H H410(M=10)	.000000000000009 mg/l), Re 400(M=10), Aquatic	pr.	
Ingen rapportpliktige mengder av	30 - 60				

andre komponenter

Liste over forkortelser og symboler som kan ha blitt brukt ovenfor

ATE: Akutt toksisitetsestimat.

M·M-faktor

vPvB: meget persistent og meget bjoakkumulerende. 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.

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

sammensetningen

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

Generelle opplysninger

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp. Ved illebefinnende kontakt lege (vis etiketten hvis mulig). Sørg for at medisinsk personell er informert om hvilke materialer som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg. Vis dette produktdatablad til tilstedeværende

lege. 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 hvis irritasjonen utvikler

seg og vedvarer.

Svelging Skyll munnen. Kontakt lege dersom det inntreffer sykdomstegn.

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 spesialbehandling er nødvendig

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

observasjon. Symptomene kan opptre forsinket.

AVSNITT 5. Brannslokkingstiltak

Materialnavn: PLEXUS® MA830/832 EU Gray Activator

Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt. Generelle brannfarer

5.1. Slokkingsmidler

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

Uegnete

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

brannslokkingsmidler

Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

SDS NORWAY

5.3. Informasjon for brannslokkingspersonell

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

Særlige

brannslokkingstiltak

Flytt beholderne bort fra brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko.

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

Unngå innånding av tåke/dunst. Ikke berør skadde beholdere eller kjemikalieutslipp uten egnede verneklær. Ikke berør eller tråkk i materialutslipp.

For nødpersonell

Hold unødvendig personell borte. Sørg for skikkelig ventilasjon. Unngå innånding av tåke/dunst. 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 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

Unngå tilsig til vannløp, kloakk, kjellere eller lukkede rom.

Store utslipp: Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko. Grav en grøft rundt materialutslippet, der dette er mulig. Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Spyl området med vann når produktet er fjernet.

Små utslipp: Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist). 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

Innhent særskilt instruks før bruk. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Unngå innånding av tåke/dunst. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Unngå langvarig eksponering. Gravide/ammende kvinner må ikke håndtere produktet. Bør om mulig håndteres i lukkede systemer. 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

Oppbevares innelåst. 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) sluttanvendelse(r) 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)

Komponenter	Туре	Verdi			
dibenzoylperoksid; benzoylperoksid (CAS 94-36-0)	TLV	5 mg/m3			
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm] (CAS 13463-67-7)	TLV	5 mg/m3			
ologiske grenseverdier	Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e)				

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.

Materialnavn: PLEXUS® MA830/832 EU Gray Activator

IT258 Versjon-nr: 03 Revisjondato: 02-August-2023 Utgivelsesdato: 06-Juli-2023

SDS NORWAY

Beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC-er)

Ikke kjent.

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

Helmaske med filter mot organiske damper.

Hudbeskyttelse

- Håndvern Ha på passende kjemikaliebestandige hansker

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

Åndedrettsvern Helmaske med filter mot organiske damper.

Temperaturfarer Bruk egnete, termiske verneklær når det er nødvendig.

Hygienetiltak

Følg alle krav til medisinsk overvåkning. 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

Væske. Fysisk tilstand

Form Viskøs. Væske.

Grå. **Farge** Odør I itt

Smeltepunkt/frysepunkt 103 °C (217,4 °F) vurdert Kokepunkt eller 320 °C (608 °F) vurdert

utgangskokepunkt og

kokeområde **Brennbarhet**

Ikke aktuelt.

129,4 °C (265,0 °F) vurdert **Flammepunkt** Selvantenningstemperatur 80 °C (176 °F) vurdert

Nedbrytningstemperatur Ikke kjent. Ikke kjent. рH Kinematisk viskositet Ikke kjent.

Løselighet

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

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

-0,001 hPa vurdert Damptrykk

Tetthet og / eller relativ tetthet

Tetthet 1,16 g/cm3 vurdert

Damptetthet Ikke kjent. Ikke kjent. Partikkelegenskaper

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Informasjon om fysiske Ingen relevant tilleggsinformasjon er tilgjengelig.

fareklasser

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

1,16 vurdert Egenvekt

Materialnavn: PLEXUS® MA830/832 EU Gray Activator SDS NORWAY Utgivelsesdato: 06-Juli-2023

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

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

10.2. Kiemisk stabilitet Materialet er stabilt under normale forhold.

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

reaksjoner

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

10.5. Uforenlige materialer Syrer. Alkoholer. Aminer.

10.6. Farlige Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

nedbrytingsprodukter

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

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

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Innånding Langvarig innånding kan være farlig.

Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Hudkontakt

Øvekontakt Gir alvorlig øyeirritasjon.

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

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.

Komponenter Arter Testresultater

1,2-benzendikarboksylsyre; di-C7-11-forgrenede og lineære alkylestere (CAS 26761-40-0)

Akutt

Dermal

LD50 kanin > 3160 mg/kg

Innånding

LC50 Rotte > 12,540000000000000 mg/l, 4 Timer

Oral

Rotte LD50 > 6000 mg/kg

dibenzoylperoksid; benzoylperoksid (CAS 94-36-0)

Akutt

Oral

LD50 Rotte 7710 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.

Gir alvorlig øyeirritasjon. Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

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

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Hudsensibilisering

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

IARC-monografier. Helhetlig evaluering av karsinogenisitet

dibenzoylperoksid; benzoylperoksid (CAS 94-36-0) 3 Kan ikke klassifiseres som karsinogent for mennesker. titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more

2B Mulig karsinogent for mennesker.

of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm]

(CAS 13463-67-7)

Kan skade forplantningsevnen. Kan gi fosterskader.

reproduksjonssystemet

Toksisitet for

Materialnavn: PLEXUS® MA830/832 EU Gray Activator 6 / 10

IT258 Versjon-nr: 03 Revisjondato: 02-August-2023 Utgivelsesdato: 06-Juli-2023

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

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

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.

Ikke kjent. 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)

1,2-benzendikarboksylsyre; di-C7-11-forgrenede og lineære 10.36

alkylestere

dibenzoylperoksid; benzoylperoksid 3,46

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF) Ikke 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

(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.

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

avfallsfjerningsfirmaet.

Deponeringsmetoder/informasj

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 lkke tildelt.

14.4. Emballasjegruppe

Materialnavn: PLEXUS® MA830/832 EU Gray Activator

IT258 Versjon-nr: 03 Revisjondato: 02-August-2023 Utgivelsesdato: 06-Juli-2023

14.5. Miljøfarer Nei. 14.6. Særlige Ikke tildelt. forsiktighetsregler ved bruk RID 14.1. FN-nummer UN3082 MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. 14.2 FN-forsendelsesnavn 14.3. Transportfareklasse(r) Class 9 Underordnet risiko 9 Label(s) Ш 14.4. Emballasjegruppe Ja 14.5. Miljøfarer 14.6. Særlige Les sikkerhetsanvisningene, sikkerhetsdatabladet og nødprosedyrene før håndtering. forsiktighetsregler ved bruk **ADN** 14.1. FN-nummer 14.2 FN-forsendelsesnavn MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S. 14.3. Transportfareklasse(r) 9 Class Underordnet risiko 9 Label(s) 14.4. Emballasjegruppe Ш 14.5. Miljøfarer Ja 14.6. Særlige Les sikkerhetsanvisningene, sikkerhetsdatabladet og nødprosedyrene før håndtering. forsiktighetsregler ved bruk **IATA** 14.1. UN number UN3082 14.2. UN proper shipping Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide) 14.3. Transport hazard class(es) Class 9 Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards Yes **ERG Code** Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. 14.6. Special precautions for user Other information Allowed with restrictions. Passenger and cargo aircraft Allowed with restrictions. Cargo aircraft only **IMDG** UN3082

14.1. UN number

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (dibenzoyl peroxide; benzoyl 14.2. UN proper shipping

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

peroxide), MARINE POLLUTANT name

14.3. Transport hazard class(es)

9 Class Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Marine pollutant Yes **EmS**

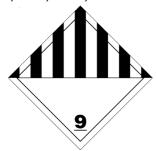
14.6. Special precautions

for user

14.7. Maritim transport i bulk, i Ikke fastlagt.

henhold til IMO-instrumenter

Materialnavn: PLEXUS® MA830/832 EU Gray Activator SDS NORWAY ADN; IATA; IMDG; RID



Forurensende i vannmiljø



Generelle opplysninger

IMDG-regulert havforurensning.

AVSNITT 15. Opplysninger om bestemmelser

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

FU-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.

1,2-benzendikarboksylsyre; di-C7-11-forgrenede og lineære alkylestere (CAS 26761-40-0)

RT90-J0GS-G005-7PJ1 UFI:

Autorisasjoner

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

1.2-benzendikarboksylsvre: di-C7-11-forgrenede og lineære alkylestere (CAS 26761-40-0)

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

1,2-benzendikarboksylsyre; di-C7-11-forgrenede og lineære alkylestere (CAS 26761-40-0)

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

1,2-benzendikarboksylsyre; di-C7-11-forgrenede og lineære alkylestere (CAS 26761-40-0)

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

Ifølge direktiv 92/85/EØF med endringer, skal gravide ikke arbeide med produktet, hvis det finnes

en minimal risiko for eksponering.

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: RT90-J0GS-G005-7PJ1

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

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

kjemikalier 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.

testdata, hvis tilgjengelig.

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

H241 Brann- eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming. H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H332 Farlig ved innånding.

H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

H360FD Kan skade forplantningsevnen. Kan gi fosterskader.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Fysiske og kjemiske egenskaper: flere egenskaper

Revisjonsinformasjon Opplæringsinformasjon

Følg opplæringsanvisningene når du håndterer dette materialet.

Ansvarsfraskrivelse

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.

IT258 Versjon-nr: 03 Revisjondato: 02-August-2023 Utgivelsesdato: 06-Juli-2023