

SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnr.: 03

Udstedelsesdato: 03-Juli-2023

Revisionsdato: 28-Juli-2023

Dato for, hvornår den nye version erstatter den gamle: 16-Juli-2023

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

1.1. Produktidentifikator

Blandingens handelsnavn eller betegnelse Phillymastic TG-7B Liquid Resin

Registreringsnummer -

Produktregistreringsnummer

Danmark UFI: 1S25-A14H-S00K-P8MD

Europæisk Union UFI: 1S25-A14H-S00K-P8MD

Synonymer Ingen.

SKU# DM030R

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

Generelt i EU 112 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

National giftinformation +45 82 12 12 12 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

PUNKT 2. Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Blandingen er blevet vurderet og/eller testet for fysiske, sundhedsmæssige og miljømæssige farer, og følgende klassificering gælder.

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

Sundhedsfarer

Hudætsning/-irritation	Kategori 2	H315 - Forårsager hudirritation.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 2	H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
Hudsensibilisering	Kategori 1	H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

2.2. Mærkningselementer

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

UFI: 1S25-A14H-S00K-P8MD

Indeholder: Alumina Trihydrate, ALUMINIUMOXID, Epoxyharpiks, Glas , Oxide

Farepiktogrammer



Signalord

Advarsel

Faresætninger

H315
H317
H319

Forårsager hudirritation.
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse

P261
P264
P272
P280
P280

Undgå indånding af tåge/dampe.
Vask dig grundigt efter brug.
Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
Bær beskyttelseshandsker.

Reaktion

P302 + P352
P305 + P351 + P338

P333 + P313
P337 + P313
P362 + P364

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Opbevaring

Ikke kendt.

Bortskaffelse

P501

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Yderligere oplysninger på etiketten

81,75 % af blandingen består af en eller flere komponenter med ukendt akut indåndingstoksicitet.
99,9 % af blandingen består af en eller flere komponenter, for hvilke den akutte fare for vandmiljøet ikke kendes. 99,9 % af blandingen består af en eller flere komponenter, for hvilke langtidsfaren for vandmiljøet ikke kendes.

2.3. Andre farer

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII. Blandingen indeholder ingen stoffer, der er optaget på den liste, der er oprettet i henhold til REACH artikel 59(1), for at have hormonforstyrrende egenskaber ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.

PUNKT 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Almen information

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeks Nr.	Noter
Glas , Oxide	30 - < 40	65997-17-3 266-046-0	-	650-016-00-2	#
Klassificering: Carc. 2;H351					
Epoxyharpiks	20 - < 30	25085-99-8	01-2119456619-26-0000	-	
Klassificering: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317					
Alumina Trihydrate	10 - < 20	21645-51-2 244-492-7	-	-	
Klassificering: -					
ALUMINIUMOXID	5 - < 10	1344-28-1 215-691-6	-	-	
Klassificering: -					
Kvarts	5 - < 10	14808-60-7 238-878-4	-	-	#
Klassificering: Carc. 1A;H350					
Andre komponenter under rapporterbare niveauer	5 - < 10				

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.

PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

Almen information	Lægepersonalet skal være opmærksom på de anvendte materialer og tage de nødvendige forholdsregler af hensyn til egen beskyttelse. Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
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. Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
Øjenkontakt	Skyl øjeblikkeligt øjnene i rigeligt vand i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser, hvis det er muligt. Fortsæt skylning. Søg læge ved vedvarende irritation.
Indtagelse	Skyl munden. Søg læge ved tegn på symptomer.
4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede	Alvorlig øjenirritation. Symptomerne kan omfatte svie, tåreflod, rødme, hævelse og sløret syn. Hudirritation. Kan fremkalde rødme og svie. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Betændelse i huden. Udslet.
4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig	Foretag almindelig støtteforanstaltninger og behandl symptomatisk. Den tilskadedkomne skal holdes under observation. Symptomerne kan optræde forsinket.

PUNKT 5. Brandbekæmpelse

Generelle brandfarer	Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.
5.1. Slukningsmidler	
Egnede slukningsmidler	Vandtåge. Skum. Tørkemikaliepulver. Carbondioxid (CO ₂).
Uegnede slukningsmidler	Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.
5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen	Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.
5.3. Anvisninger for brandmandskab	
Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab	Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.
Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger	Flyt beholdere bort fra brandstedet, hvis dette kan ske uden risiko.
Specifikke fremgangsmåder	Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer	
For ikke-indsatspersonel	Undgå indånding af tåge/dampe. Berør ikke beskadigede beholdere og spildt materiale uden at være iført egnet beskyttelsesdragt. Berør ikke spildmateriale og gå ikke igennem det.
For indsatspersonel	Hold al ikke nødvendigt personale væk. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af tåge/dampe. Når større udslip ikke kan inddæmmes, skal de lokale myndigheder underrettes. Anvend de personlige værnemidler, der anbefales i sikkerhedsdatabladets punkt 8.
6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.
6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning	Undgå at materialet kommer i vandløb, kloakker, kældre eller ind på tillukkede områder. Store spild: Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit. Inddæm det spildte stof hvor dette er muligt. Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale. Lille spild: Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld). Rengør overfladen omhyggeligt for at fjerne resterne efter forureningen. Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere.
6.4. Henvisning til andre punkter	For personlige værnemidler, se sikkerhedsdatabladets punkt 8. For affaldsbortskaffelse, se sikkerhedsdatabladets punkt 13.

PUNKT 7. Håndtering og opbevaring

- 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering** Undgå indånding af tåge/dampe. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend egnede personlige værnemidler. 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).
- 7.3. Særlige anvendelser** Overhold industrisektorens vejledning om bedste praksis.

PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Danmark. Grænseværdier for eksponering.

Bestandsdele	Type	Værdi	Tilstandsform
ALUMINIUMOXID (CAS 1344-28-1)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	5 mg/m ³	I alt
Glas , Oxide (CAS 65997-17-3)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	2 mg/m ³	Respirabel.
Kvarts (CAS 14808-60-7)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	0,3 fibre/cm ³	Fiber
		0,3 mg/m ³	I alt
		0,1 mg/m ³	Respirabel.

EU. Direktiv 2004/37/EF (grænseværdier) om kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, Bilag III, Del A

Bestandsdele	Type	Værdi	Tilstandsform
Glas , Oxide (CAS 65997-17-3)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	0,3 fibre/ml	
Kvarts (CAS 14808-60-7)	GV (tidsafvejnet gennemsnit)	0,1 mg/m ³	Respirabel fraktion og støv

Biologiske grænseværdier Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

Anbefalede målemetoder Følg gængse overvågningsprocedurer.

De afledte nuleffektniveauer (DNELs) Ikke kendt.

Beregnete nuleffektkoncentrationer (PNEC) Ikke kendt.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol Der skal være god almen ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau. 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.
- Beskyttelse af øjne/ansigt** Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller beskyttelsesbriller). Ansigtsskærm anbefales.
- Beskyttelse af hud**
- **Beskyttelse af hænder** Brug passende kemiskbestandige handsker.
 - **Andet** Brug passende kemiskbestandigt tøj. Brug af et uigennemtrængeligt forklæde anbefales.
- Åndedrætsværn** Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
- Farer ved opvarmning** Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.

Hygiejniske foranstaltninger Sørg altid for god personlig hygiejne. Vask hænder, før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer. Tils mudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Emissioner fra ventilation eller arbejdsprocesudstyr skal kontrolleres for at sikre, at de overholder kravene i miljøbeskyttelseslovgivningen. Røgskrubber, 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	Væske.
Tilstandsform	Væske.
Farve	Ikke kendt.
Lugt	Ikke kendt.
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke kendt.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	320 °C (608 °F) skønsmæssig
Antændelighed	Ikke relevant.
Flammepunkt	129,4 °C (265,0 °F) skønsmæssig
Selvantændelsestemperatur	Ikke kendt.
Dekomponeringstemperatur	Ikke kendt.
pH	Ikke kendt.
Kinematisk viskositet	Ikke kendt.
Opløselighed	
Opløselighed (vand)	Ikke kendt.
Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) (logværdi)	Ikke kendt.
Damptryk	0,01 hPa skønsmæssig
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Densitet	1,52 g/cm ³ skønsmæssig
Dampmassefylde	Ikke kendt.
Partikelegenskaber	Ikke kendt.

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Massefylde 1,52 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 reaktioner	Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.
10.4. Forhold, der skal undgås	Kontakt med uforenelige materialer.
10.5. Materialer, der skal undgås	Stærkt oxiderende stoffer.
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

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

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indånding	Der forventes ingen skadevirkninger som følge af inhalering.
Hudkontakt	Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenirritation.
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. 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.

Bestandsdele	Art	Testresultater
Alumina Trihydrate (CAS 21645-51-2)		
<u>Akut</u>		
Oral		
LD50	Rotte	> 5000 mg/kg
ALUMINIUMOXID (CAS 1344-28-1)		
<u>Akut</u>		
Oral		
LD50	Rotte	> 5000 mg/kg
Hudætsning/-irritation	Forårsager hudirritation.	
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Forårsager alvorlig øjenirritation.	
Respiratorisk sensibilisering	På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.	
Hudsensibilisering	Kan forårsage allergisk hudreaktion.	
Kimcellemutagenicitet	På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.	
Carcinogenicitet	På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.	
IARC Publikationer. Generel bestemmelse af carcinogenicitet.		
Kvarts (CAS 14808-60-7)	1 Kræftfremkaldende hos mennesker.	
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.	
Aspirationsfare	På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.	
Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen	Ingen oplysninger tilgængelige.	
11.2. Oplysninger om andre farer		
Hormonforstyrrende egenskaber	Denne blanding indeholder ingen stoffer, der har hormonforstyrrende egenskaber for menneskers sundhed, som vurderet i overensstemmelse med kriterierne i forordning (EF) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.	
Andre oplysninger	Ikke kendt.	

PUNKT 12. Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt hvad angår farlig for vandmiljøet.
12.2. Persistens og nedbrydelighed	Der foreligger ingen data om bionedbrydeligheden af nogen af indholdsstofferne i blandingen.
12.3. Bioakkumuleringspotentiale	
Biokoncentreringsfaktor (BCF)	Ikke kendt.
12.4. Mobilitet i jord	Der foreligger ingen data.
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII.
12.6. Hormonforstyrrende egenskaber	Denne blanding indeholder ingen stoffer, der har hormonforstyrrende egenskaber for miljøet, som vurderet i overensstemmelse med kriterierne i forordning (EF) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.
12.7. Andre negative virkninger	Der forventes ingen andre utilsigtede miljøeffekter fra dette produkt (fx mindskning af ozonlaget, potentiale for dannelse af fotokemisk ozon, endokrine forstyrrelser, potentiale for global opvarmning).

PUNKT 13. Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling	
Resterende affald	Bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Tomme beholdere og indre beholdere kan tilbageholde produktrester. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde (se: anvisninger vedrørende bortskaffelse).
Forurennet emballage	Da tomme beholdere kan indeholde produktrester, skal advarslerne på etiketterne stadig følges, når beholderen er tømt. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

Europæisk affaldskode	Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og affaldsbortskaffelsesfirma.
Bortskaffelsesmetoder / information	Opsamles med henblik på genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere til godkendt modtagestation. Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.
Særlige forholdsregler	Bortskaffes i henhold til alle gældende regler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

14.1. UN-nummer	UN3082
14.2.	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Epoxyharpiks)
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	9
Sekundær fare	-
Label(s)	9
ADR farenr.	90
Tunnelrestriktionskode	E
14.4. Emballagegruppe	III
14.5. Miljøfarer	Ja
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

RID

14.1. UN-nummer	UN3082
14.2.	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Epoxyharpiks)
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	9
Sekundær fare	-
Label(s)	9
14.4. Emballagegruppe	III
14.5. Miljøfarer	Ja
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

ADN

14.1. UN-nummer	UN3082
14.2.	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Epoxyharpiks)
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
14.3. Transportfareklasse(r)	
Klasse	9
Sekundær fare	-
Label(s)	9
14.4. Emballagegruppe	III
14.5. Miljøfarer	Ja
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

IATA

14.1. UN number	UN3082
14.2. UN proper shipping name	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy Resin)
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	9
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	III
14.5. Environmental hazards	Yes
ERG Code	9L
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo aircraft	Allowed with restrictions.
Cargo aircraft only	Allowed with restrictions.

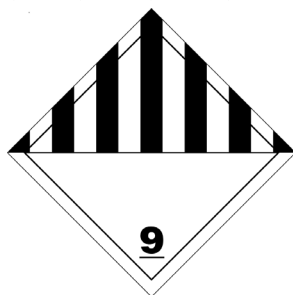
IMDG

14.1. UN number	UN3082
14.2. UN proper shipping name	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin), MARINE POLLUTANT
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	9
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	III
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	Yes
EmS	F-A, S-F
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

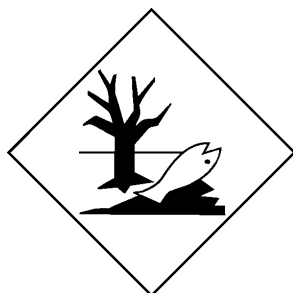
Epoxy Resin

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke etableret.
--	-----------------

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



»Marine pollutant«



Almen information

Havforureningsemne, som er reguleret af IMDG.

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

Ikke opført på listen.

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

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) nr. 166/2006 bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, med ændringer

Alumina Trihydrate (CAS 21645-51-2)

ALUMINIUMOXID (CAS 1344-28-1)

Ikke opført på listen.

UFI:

1S25-A14H-S00K-P8MD

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

Glas , Oxide (CAS 65997-17-3)

Direktiv 2004/37/EF: om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, med ændringer

Glas , Oxide (CAS 65997-17-3)

Kvarts (CAS 14808-60-7)

Andre reguleringer

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med Regulativ (EC) 1272/2008 (CLP-forordning) med ændringer. Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer.

Nationale bestemmelser

Unge under 18 år må ikke arbejde med dette produkt ifølge direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen, med ændringer. Følg national lovgivning for arbejde med kemiske agenser i overensstemmelse med direktiv 98/24/EF, som ændret.

15.2.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16. Andre oplysninger

Liste over forkortelser

ADN: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.
ADR: konvention om international transport af farligt gods ad vej.
CAS: Chemical Abstract Service.
CEN: Europæisk standardiseringsorganisation.
IATA: International Air Transport Association (Internationale brancheorganisation for ruteflyvningsselskaberne).
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: Korttidsseksponeringsgrænse.
TLV: Threshold Limit Value (Grænseværdi).
vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.

Referencer

Ikke kendt.

Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen

Klassificering med hensyn til helbreds- og miljømæssige farer er udledt af en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvis disse er tilgængelige.

Den fuldstændige ordlyd af sætninger, som ikke er gengivet fuldt ud i punkt 2-15

H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H350 Kan fremkalde kræft.
H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

Oplysninger om revision

Fysiske & Kemiske Egenskaber: Forskellige Egenskaber

Oplysninger om uddannelse

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

Ansvarsfraskrivelse

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.