SÄKERHETSDATABLAD

Version #: 02

Utgivningsdatum: 02-Juli-2023 Revisionsdatum: 04-Augusti-2023

Datum för när den nya versionen ersätter den gamla: 02-Juli-2023

AVSNITT 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Blandningens handelsnamn

Insulcure 9 - Part B

eller beteckning

Registreringsnummer

Produktens

registreringsnummer

Europeiska Unionen UFI: V 825-9104-X00M-Q740 **Sverige** UFI: V 825-9104-X00M-Q740

Synonymer Inga.
SKU# IE328H

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningarInte tillgänglig.Användningar som detInte kända.

avråds från

Kontaktperson

Telefonnummer

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn ITW Performance Polymers

Adress Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irland V14 DF82 Kundtjänst 353(61)771500

353(61)471285

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Allmänt i EU 112 (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är

kanske inte tillgänglig för räddningstjänsten.)

Nationella 112- och fråga efter Giftinformation (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är kanske inte tillgänglig för

räddningstjänsten.)

AVSNITT 2. Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningens fysikaliska faror och dess faror för människors hälsa och för miljön har bedömts och/eller blandningen har testats för dessa faror och klassificeringen är följande.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 med ändringar

Hälsofaror

Akut toxicitet – oral Kategori 4 H302 - Skadligt vid förtäring.

Akut toxicitet – dermal Kategori 4 H312 - Skadligt vid hudkontakt.

Frätande/irriterande på huden Kategori 1B H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 1 H318 - Orsakar allvarliga

ögonskador.

Hudsensibilisering Kategori 1 H317 - Kan orsaka allergisk

hudreaktion.

Materialnamn: Insulcure 9 - Part B

IE328H Version #: 02 Revisionsdatum: 04-Augusti-2023 Utgivningsdatum: 02-Juli-2023

Miljöfaror

Farligt för vattenmiljön — fara för skadliga Kategori 2

H411 - Giftigt för vattenlevande långtidseffekter organismer med långtidseffekter.

2.2. Märkningsuppgifter

Etiketten i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 med ändringar

UFI: V825-9104-X00M-Q740

3,6,9-triazaundekametylendiamin; tetraetylenpentamin Innehåller:

Faropiktogram



Signalord Fara

Faroangivelser

Skadligt vid förtäring. H302 Skadligt vid hudkontakt. H312

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H314 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H317 Orsakar allvarliga ögonskador. H318

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H411 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. H412

Skyddsangivelser

Förebyggande

Inandas inte ångor. P260

Tvätt dig omsorgsfullt efter hanteringen. P264

At inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. P270 Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. P272

Undvik utsläpp till miljön. P273

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd. P280

Åtgärder

Skölj munnen. P330

VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. P301 + P330 + P331

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med P303 + P361 + P353

vatten/duscha.

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. P304 + P340

VID KONTAKT MED ÖGÖNEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella P305 + P351 + P338

kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P333 + P313 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. P362 + P364

Samla upp spill. P391

Lagring

Förvaras inlåst. P405

Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med P501

lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

Kompletterande märkningsinformation 100 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inandningstoxicitet. Innehåller

100 % beståndsdelar vars akuta farlighet för vattenmiljön är okänd.

Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning 2.3. Andra faror

(EG) nr 1907/2006, bilaga XIII. Blandningen innehåller inga ämnen som finns med i förteckningen som upprättats i enlighet med REACH Artikel 59(1) därför att de skulle ha hormonstörande

egenskaper vid en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnu mmer	Index nr	Anmärkningar
3,6,9-triazaundekametylendiamin; tetraetylenpentamin	60 - 100	112-57-2 203-986-2	-	612-060-00-0	
Klassificering: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100 mg/kg bw), Skin Corr. 1B;H314, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317,					

Aquatic Chronic 2;H411

Materialnamn: Insulcure 9 - Part B SDS SWEDEN

Lista över förkortningar och symboler som kan användas ovan

ATE: Acute toxicity estimate (uppskattning av akut toxicitet).

M: M-faktor

vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerande ämne.

PBT: långlivad, bioackumulerande och toxisk ämne.

För detta ämne har fastställts Unionens gränsvärde(n) för exponering på arbetsplatsen.

Alla halter är angivna i viktprocent förutom i det fallet att beståndsdelen är en gas. Gaskoncentrationer är angivna i volymprocent.

Kommentarer om sammansättning

Alla H-angivelsernas fullständiga text finns i avsnitt 16.

AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

Allmän Information Se till att medicinsk personal är medveten om de material (er) som berörs och att de vidtar

nödvändiga skyddsåtgärder. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare. Nedstänkta

kläder ska tvättas innan de används igen.

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Flytta ut I frisk luft. Tillkalla läkare om symptom uppstår eller kvarstår Inandning

Hudkontakt Tag genast av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Frätskador skall behandlas

av läkare. Sök läkarhjälp vid obehag. Vid eksem eller andra hudbesvär: Kontakta läkare och Tag

med dessa anvisningar. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

Spola ögonen omedelbart med mycket vatten i minst 5 minuter. Tag ut eventuella kontaktlinser om Ögonkontakt

det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast läkare.

Kontakta läkare eller giftinformationscentralen omedelbart. Skölj munnen. Framkalla INTE Förtäring

kräkning. Om kräkning uppstår håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ned i lungorna.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och

fördröjda

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och

särskild behandling som eventuellt krävs

Brännande smärta och allvarlig frätskada på huden. Orsakar allvarliga ögonskador, Symptomer kan inkluderar sveda, bristning, rodnad, svullnad och suddig syn.. Kan leda till bestående ögonskador och blindhet.

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatisk sätt. Frätskador: Skölj genast med vatten. Avlägsna under sköljningen kläder/tyg som inte är fastbrända. Tillkalla ambulans. Fortsätt skölja under transporten till sjukhuset. Håll offret varm. Håll patienten under observation.

Symptomen kan vara fördröjda.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel Vattendimma. Skum. Torrt kemikaliepulver. Koldioxid (CO2).

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom. Olämpliga släckmedel

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning

för

brandbekämpningsperson

Speciella förfaranden vid

Flytta behållare från brandområdet om detta kan ske utan risk.

brandbekämpning Särskilda åtgärder

Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

material.

Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Inandas inte dimma/ångor. Rör inte skadade kärl eller materialspill utan lämpliga skyddskläder.

För räddningspersonal

Materialnamn: Insulcure 9 - Part B

Håll obehörig personal på avstånd Sörj för lämplig ventilation. Undvik att inandas dimma/ångor. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas. Använd personligt skydd som rekommenderas i säkerhetsdatabladets avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Informera lämplig personal i ledande eller övervakande befattning om alla miljöutsläpp. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Undvik utsläpp i avlopp, vattendrag eller på marken och i vattenmiljö.

IE328H Version #: 02 Revisionsdatum: 04-Augusti-2023 Utgivningsdatum: 02-Juli-2023

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Förhindra att materialet når vattendrag, avlopp, källare eller trånga utrymmen.

Stora spill: Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk. Inneslut det spillda materialet, om det är möjligt. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i kärl. När materialet samlats upp skall området spolas med vatten.

Små spill: Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn). Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.

Häll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Information om personligt skydd finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 8. Information om

sophantering finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 13.

AVSNITT 7. Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Inandas inte dimma/ångor. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Smaka eller svälj inte. Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Ventilationen skall vara effektiv. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Tvätta händerna grundligt efter användning. Undvik utsläpp till miljön. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Följ god kemikaliehygien.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras inlåst. Förvaras i en tätt tillsluten behållare. Förvaras inte i närheten av oförenliga material (se säkerhetsdatabladets avsnitt 10).

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår, med ändringar

BILAGA 1, DEL 1 Kategorier av farliga ämnen

Följ normala uppföljningsprocedurer.

Farokategorier i enlighet med förordning (EG) 1272/2008

- E2 Farligt för vattenmiljön, kroniskt (Krav för lägre nivå = 200 ton; Krav för högre nivå = 500 ton)

7.3. Specifik slutanvändning

Följ industrisektorns anvisningar om bästa tillvägagångssätt.

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på

arbetsplatsen

Inga exponeringsgränser angivna för beståndsdelen/beståndsdelarna.

Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.

Biologiska gränsvärden

Rekommenderade

övervakningsförfaranden

Härledda nolleffektnivåer

(DNEL)

Inte tillgänglig.

Uppskattade nolleffektkoncentrationer

(PNEC-värden)

Inte tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om

tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade

exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmän Information

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon med sidoskydd och ett ansiktsskydd. Ansiktsskydd rekommenderas.

Hudskydd

- Handskydd

Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar.

- Annat skydd

Använd lämpliga kemikaliebeständiga skyddsplagg. Användning av en ogenomträngligt förkläde

rekommenderas.

Andingsskydd Termisk fara

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

Hygieniska åtgärder

Förvaras åtskilt från mat- och dryckesvaror. lakttag alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker och/eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

Materialnamn: Insulcure 9 - Part B SDS SWEDEN Begränsning av miljöexponeringen

Informera lämplig personal i ledande eller övervakande befattning om alla miljöutsläpp. Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen. Rökskrubbrar, filter eller tekniska modifikationer av processutrustningen kan vara nödvändiga för att minska utsläpp till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

AggregationstillståndFlytande.FormVätska.

FärgBärnstensfärgadLuktAmmoniakliknande.Smältpunkt/fryspunktInte tillgänglig.

Kokpunkt eller initial kokpunkt

och kokpunktsintervall

180 °C (356 °F)

Brandfarlighet Ej tillämpligt.

Flampunkt >135,0 °C (>275,0 °F)

Självantändningstemperatur Inte tillgänglig.
Sönderfallstemperatur Inte tillgänglig.
pH-värde Inte tillgänglig.
Kinematisk viskositet Inte tillgänglig.

Löslighet i vatten

Löslighet (vatten) Inte tillgänglig.
Fördelningskoefficient Inte tillgänglig.

(n-oktanol/vatten) (log-värde)

Ångtryck 0,01 mm Hg

Densitet och/eller relativ densitet

Densitet0,99 g/cm3ÅngdensitetInte tillgänglig.PartikelegenskaperInte tillgänglig.

9.2. Annan information

9.2.1. Information om Ingen relevant ytterligare information tillgänglig

faroklasser för fysisk fara

9.2.2. Andra säkerhetskarakteristika
Specifik vikt 0,99

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet Produkten är stabil och icke-reaktiv under normala användnings-, förvarings- och

transportförhållanden

10.2. Kemisk stabilitet Materialet är stabilt under normala betingelser.

10.3. Risken för farliga

reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska

undvikas

Kontakt med oförenliga material.

10.5. Oförenliga material Peroxider. Fenoler.

10.6. Farliga Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

sönderdelningsprodukter

AVSNITT 11. Toxikologisk information

Allmän Information Exponering för ämnet eller blandningen under arbetet kan ha skadliga effekter.

Information om sannolika exponeringsvägar

Inandning Kan irritera andningsorganen.

Hudkontakt Orsakar allvarliga brännskador i huden. Skadligt vid hudkontakt. Kan orsaka allergisk

hudreaktion.

Ögonkontakt Orsakar allvarliga ögonskador.

Förtäring Orsakar brännskador i mag-tarmkanalen. Skadligt vid förtäring.

Symptom Brännande smärta och allvarlig frätskada på huden. Orsakar allvarliga ögonskador. Symptomer

kan inkluderar sveda, bristning, rodnad, svullnad och suddig syn.. Kan leda till bestående

ögonskador och blindhet.

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet Skadligt vid hudkontakt. Skadligt vid förtäring. Frätande/irriterande på huden Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Orsakar allvarliga ögonskador. **Allvarlig**

ögonskada/ögonirritation

Luftvägssensibilisering Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

Kan orsaka allergisk hudreaktion. Hudsensibilisering

Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis. Mutagenitet i könsceller Cancerogenitet Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis. Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis. Reproduktionstoxicitet Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

Specifik organtoxicitet enstaka exponering

Specifik organtoxicitet upprepad exponering

Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis. Fara vid aspiration

Information om ämnen respektive blandningar

Ingen information tillgänglig.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Denna blandning innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper för människans hälsa enligt de kriterier som ställts i förordningar (EG) nr 1907/2006, (EU) nr 2017/2100 och (EU) 2018/605, vid en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.

Inte tillgänglig **Annan information**

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet På grund av att data delvis eller helt saknas är klassificering för akut farlighet för vattenmiljön inte

möjlig.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information finns tillgänglig om nedbrytbarheten hos någon beståndsdel av detta ämne.

Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

> 1,503 3,6,9-triazaundekametylendiamin; tetraetylenpentamin

Biokoncentrationsfaktor (BCF) Inte tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning

(EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande

egenskaper

Denna blandning innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper förr miljön enligt de kriterier som ställts i förordningar (EG) nr 1907/2006, (EU) nr 2017/2100 och (EU) 2018/605, vid

en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.

12.7. Andra skadliga effekter Inga andra skadliga miljöeffekter (t.ex. nedbrytning av ozonskiktet, potential att fotokemiskt bilda marknära ozon, hormonstörande egenskaper, global uppvärmningspotential) förväntas från denna

komponent.

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantera enligt lokala föreskrifter. Tomma behållare eller innerhöljer kan innehålla Restavfall

produktrester. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt (se: Anvisningar för

avfallshantering).

Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester, bör man följa varningarna på etiketten Förorenade förpackningar

också efter att en behållare har blivit tömd. Tomma behållare skall lämnas till godkänd

avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kvittblivning.

EU:s avfallshanteringskod Avfallskoden skall tilldelas efter diskussion med användaren, producenten och

avfallsmottagarföretaget.

Avfallshanteringsmetoder /

information

Samla upp och återvinn eller deponera i slutna behållare på godkänd plats. Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör/vattenförsörjning. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalie

eller använda behållare. Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med

lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

Särskilda säkerhetsåtgärder Bortskaffas i enlighet med gällande föreskrifter.

Materialnamn: Insulcure 9 - Part B SDS SWEDEN

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR

14.1. UN-nummer UN3066 **14.2. Officiell** Paint

transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

Klass 8
Sekundärfara Label(s) 8
Faronr. (ADR) 80
Tunnelrestriktionskod Ej tilldelat.

14.4. Förpackningsgrupp III
14.5. Miljöfaror Nej.

14.6. Särskilda Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering.

skyddsåtgärder

RID

14.1. UN-nummer UN3066 **14.2. Officiell** Paint

transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

Klass 8
Sekundärfara Label(s) 8
14.4. Förpackningsgrupp III
14.5. Miljöfaror Ne

14.6. Särskilda Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering.

skyddsåtgärder

ADN

14.1. UN-nummer UN3066 **14.2. Officiell** Paint

transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

Klass 8
Sekundärfara Label(s) 8
14.4. Förpackningsgrupp III
14.5. Miljöfaror Ne

14.6. Särskilda Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering.

skyddsåtgärder

IATA

14.1. UN number UN3066 **14.2. UN proper shipping** Paint

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 8
Subsidiary risk 14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards Yes
ERG Code 8L

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

for user

Other information

Passenger and cargo Allowed with restrictions.

aircraft

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN3066

14.2. UN proper shipping PAINT, MARINE POLLUTANT

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 8
Subsidiary risk 14.4. Packing group III

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant Yes EmS F-A, S-B

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ei etablerat.

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



Vattenförorenande



Allmän Information

Vatten förorenande ämne som är reglerat av IMDG.

AVSNITT 15. Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö EU-förordningar

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, bilagor I och II med ändringar

Förordning (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning), med ändringar Ei listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar Ei listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar

Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föroreningar med ändringar Ej listad.

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA

Ej listad.

UFI: V825-9104-X00M-Q740

Godkännanden

Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den Ej listad.

Begränsningar av användning

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Ämnen som omfattas av begränsningen av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, i ändrad form - Begränsningsvillkoren för det tillhörande införingsnumret bör beaktas

Ej listad.

Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet, med ändringar

Ei listad.

Andra EU-förordningar Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga

olyckshändelser där farliga ämnen ingår, med ändringar

BILAGA 1, DEL 1 Kategorier av farliga ämnen

Farokategorier i enlighet med förordning (EG) 1272/2008

- E2 Farligt för vattenmiljön - Kronisk

Övriga bestämmelser

Denna produkt är klassificerad och märkt enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP-förordningen)

med ändringar. Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med bestämmelse nr 1907/2006 (EG) med

ändringar.

Nationella föreskrifter Under 18 år gamla ungdomar får inte arbeta med denna produkt enligt det gällande EU-direktivet

94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet med ändringar. Följ nationell lagstiftning för arbete

med kemiska agenser i enlighet med direktiv 98/24/EG, med ändringar.

15.2. Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16. Annan information

Lista över förkortningar

ADN: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.

ADR: Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg.

CAS: Chemical Abstract Service (kemiska abstracts).

CEN: Europeiska standardiseringskommittén.

IATA: International Air Transport Association (Internationell organisation för lufttransport). IBC-kod: Den internationella koden för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk.

IMDG: Internationella bestämmelser för transport av farligt gods.

MARPOL: Internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg.

PBT: Persistent, bioackumulerande och toxisk.

RID: Internationella bestämmelser om internationell transport av farligt gods med järnväg.

Klassificeringen för hälso- och miljöfaror har härletts med en kombination av beräkningsmetoder

STEL: Kortvarig exponeringsgräns. TLV: Threshold Limit Value (Gränsvärde).

vPvB: mycket persistent och mycket bioackumulerande.

Hänvisningar

Information om

bedömningsmetod som leder till klassificering av

blandningen

Den fullständiga ordalydelsen av alla H-angivelser som inte har angetts fullständigt i avsnitten 2-15

H302 Skadligt vid förtäring.

Inte tillgänglig.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

och testdata, om sådana finns.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Revisionsinformation Utbildningsinformation Fysikaliska och kemiska egenskaper: Multipla egenskaper

Friskrivningsklausul

lakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

ITW Performance Polymers kan inte förutse alla förhållanden under vilka denna information och dess produkt, eller andra tillverkares produkter i kombination med dess produkt, kan användas. Användaren ansvarar för att se till att säkra förhållanden råder för hantering, förvaring och deponering av produkten, samt är ansvarsskyldig för förlust, personskada, materiell skada eller kostnader till följd av felaktig användning. 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.