SÄKERHETSDATABLAD

Version #: 03

Utgivningsdatum: 25-Juni-2023 Revisionsdatum: 28-Juli-2023

Datum för när den nya versionen ersätter den gamla: 15-Juli-2023

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

1.1. Produktbeteckning

Blandningens handelsnamn

DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Resin

eller beteckning

Registreringsnummer

Produktens

registreringsnummer

Europeiska Unionen UFI: R080-X00F-100S-AH9P UFI: R080-X00F-100S-AH9P **Sverige**

Synonymer Inga SKU# 0139

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

Identifierade användningar Inte tillgänglig. Användningar som det Inte kända.

avråds från

Kontaktperson

Telefonnummer

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn **ITW Performance Polymers**

Adress

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 Giftinformationscentralen

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

Frätande/irriterande på huden Kategori 2 H315 - Irriterar huden. Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 2 H319 - Orsakar allvarlig

ögonirritation.

Hudsensibilisering Kategori 1 H317 - Kan orsaka allergisk

hudreaktion.

2.2. Märkningsuppgifter

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

R080-X00F-100S-AH9P UFI:

Materialnamn: DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Resin SDS SWEDEN Innehåller: Aluminiumoxid, Propan, 2,2-bis[p-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]-, Polymerer, reaction product:

bisphenol-A-(1-klor-2,3-epoxipropan); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)

Faropiktogram



Signalord Varning

Faroangivelser

Irriterar huden. H315

Kan orsaka allergisk hudreaktion. H317 Orsakar allvarlig ögonirritation. H319

Skyddsangivelser

Förebyggande

Undvik att inandas dimma/ångor. P261 Tvätt dig omsorgsfullt efter hanteringen. P264

Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. P272

Använd ögonskydd/ansiktsskydd. P280

Använd skyddshandskar. P280

Åtgärder

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: 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. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P337 + P313 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. P362 + P364

Inte tillgänglig. Lagring

Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med P501

lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

Kompletterande märkningsinformation

P333 + P313

85,6 % av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut inandningstoxicitet.

2.3. Andra faror

Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning (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	Anmärkninga
silicon carbide fibres (with diameter < 3 .mu.m, length > 5 .mu.m and aspect ratio ≥ 3:1)	60 - < 70	409-21-2 206-991-8	-	014-048-00-5	
Klassificering:	Water-Read	t. 3;H261, Carc. 1E	3;H350i		
Propan , 2 ,2-bis[p-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]-, Polymerer	20 - < 30	25085-99-8 -	-	-	
Klassificering:	Skin Irrit. 2;	H315, Eye Irrit. 2;H	319, Skin Sens. 1;H317		
Aluminiumoxid	10 - < 20	1344-28-1 215-691-6	-	-	
Klassificering:	-				
reaction product: bisphenol-A-(1-klor-2,3-epoxipropan); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)	< 0,3	25068-38-6 500-033-5	01-2119456619-26-0000	603-074-00-8	
	Skin Irrit. 2;l Chronic 2;H		319, Skin Sens. 1;H317, Aqı	uatic	

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

Andra komponenter är under rapporterbara nivåer

3 - 7

Materialnamn: DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Resin

0139 Version #: 03 Revisionsdatum: 28-Juli-2023 Utgivningsdatum: 25-Juni-2023 2/9

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. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

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

Hudkontakt Tag genast av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Vid eksem eller andra

hudbesvär: Kontakta läkare och Tag med dessa anvisningar. Nedstänkta kläder ska tvättas innan

de används igen.

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

det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består.

Förtäring Skölj munnen. Kontakta läkare om symptom uppträder.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och

Allvarlig ögonirritation. Symptomer kan inkluderar sveda, bristning, rodnad, svullnad och suddig

syn.. Hudirritation. Kan orsaka rodnad och smärta. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Hudinflammation. Hudutslag.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatisk sätt. Håll patienten under

observation. Symptomen kan vara fördröjda.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.

5.1. Släckmedel

fördröjda

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

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

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

al

Speciella förfaranden vid brandbekämpning Flytta behållare från brandområdet om detta kan ske utan risk.

Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

brandbekämpning Särskilda åtgärder

Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade

material.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Undvik att inandas dimma/ångor. Rör inte skadade kärl eller materialspill utan lämpliga

skyddskläder. Vidrör inte spill av materialet och gå inte genom det.

För räddningspersonal

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

r Stora

Undvik utsläpp i avlopp, vattendrag eller på marken och i vattenmiljö.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

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.

Materialnamn: DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Resin

AVSNITT 7. Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker

hantering

Undvik att inandas dimma/ångor. Undvik kontakt med ögonen, huden och kläderna. Ventilationen skall vara effektiv. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Följ god kemikaliehygien.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

7.3. Specifik slutanvändning

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

Följ industrisektorns anvisningar om bästa tillvägagångssätt.

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Sverige. Yrkeshygieniska gränsvärden (Bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), Yrkeshygieniska gränsvärden (AFS 2018:1),

med ändringar

Komponenter	Тур	Värde	Form
Aluminiumoxid (CAS 1344-28-1)	NGV	5 mg/m3	Totalmängden damm.
		2 mg/m3	Respirabelt damm.
silicon carbide fibres (with diameter < 3 .mu.m, length > 5 .mu.m and aspect ratio ≥ 3:1) (CAS 409-21-2)	NGV	0,2 fibrer/mL	

Biologiska gränsvärden Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.

Rekommenderade övervakningsförfaranden Följ normala uppföljningsprocedurer.

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. Det skall finns tillgång till omedelbar ögonspolning och nöddusch.

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.

Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Ansiktsskydd rekommenderas. Ögonskydd/ansiktsskydd

Hudskydd

- Handskydd Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar.

Använd lämpliga kemikaliebeständiga skyddsplagg. Användning av en ogenomträngligt förkläde - Annat skydd

rekommenderas.

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

Hygieniska åtgärder 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.

Begränsning av miljöexponeringen 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

0139 Version #: 03 Revisionsdatum: 28-Juli-2023 Utgivningsdatum: 25-Juni-2023

Aggregationstillstånd Flytande. Vätska. Viskös. **Form** Färg Inte tillgänglig. Ringa. Lukt

Smältpunkt/fryspunkt Inte tillgänglig

Materialnamn: DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Resin

Kokpunkt eller initial kokpunkt

och kokpunktsintervall

320 °C (608 °F) uppskattad

Brandfarlighet Ej tillämpligt.

Flampunkt 129,4 °C (265,0 °F) uppskattad

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

Löslighet i vatten

Löslighet (vatten) Inte tillgänglig. Fördelningskoefficient Inte tillgänglig

(n-oktanol/vatten) (log-värde)

Ångtryck Inte tillgänglig.

Densitet och/eller relativ densitet

Densitet 2,20 g/cm3 Mixed material

Angdensitet Inte tillgänglig. Inte tillgänglig Partikelegenskaper

9.2. Annan information

9.2.1. Information om Ingen relevant ytterligare information tillgänglig

faroklasser för fysisk fara

9.2.2. Andra säkerhetskarakteristika

2.2 Mixed material Specifik vikt VOC (Flyktiga organiska 100 % fasta ämnen

föreningar)

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 Starka oxidationsmedel.

10.6. Farliga

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

sönderdelningsprodukter

AVSNITT 11. Toxikologisk information

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

Information om sannolika exponeringsvägar

Inga negativa effekter förväntas vid inandning. Inandning Hudkontakt Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Ögonkontakt Orsakar allvarlig ögonirritation.

Förtäring Kan ge illamående vid förtäring. Förtäring är sannolikt inte en primär väg för yrkeshygienisk

exponering.

Allvarlig ögonirritation. Symptomer kan inkluderar sveda, bristning, rodnad, svullnad och suddig **Symptom**

syn.. Hudirritation. Kan orsaka rodnad och smärta. Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Hudinflammation. Hudutslag.

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

Akut toxicitet Inte känt.

Testresultat Komponenter Art

Aluminiumoxid (CAS 1344-28-1)

Akut Oral

LD50 Råtta > 5000 mg/kg

Irriterar huden. Frätande/irriterande på huden

Materialnamn: DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Resin SDS SWEDEN Allvarlig Orsakar allvarlig ögonirritation.

ögonskada/ögonirritation

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

Hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könscellerKlassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.CancerogenitetKlassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

IARC-monografier. Helhetsbedömning av carcinogenicitet

silicon carbide fibres (with diameter < 3 .mu.m, length > 5 2A Troligtvis cancerframkallande för människor.

.mu.m and aspect ratio ≥ 3:1) (CAS 409-21-2)

ReproduktionstoxicitetKlassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis. **Specifik organtoxicitet** – Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

enstaka exponering

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

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

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.

Annan information Inte tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet Tillgängliga data tyder på att kriterierna för klassificering som farligt för vattenmiljön inte uppfylls.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

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

12.3. Ingen information tillgänglig.

Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

Inte tillgänglig.

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 Produkten innehåller lättflyktiga organiska föreningar som kan medverka till fotokemisk

ozonbildning.

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

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

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

avfallshantering).

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

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. Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

Särskilda säkerhetsåtgärder Bortskaffas i enlighet med gällande föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR

14.1. UN-nummer UN3082

14.2. Officiell MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.

transportbenämning

Materialnamn: DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Resin sps sweden

0139 Version #: 03 Revisionsdatum: 28-Juli-2023 Utgivningsdatum: 25-Juni-2023

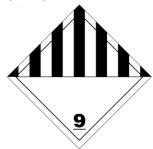
```
14.3. Faroklass för transport
        Sekundärfara
                                 9
        Label(s)
        Faronr. (ADR)
                                 90
                                 F
        Tunnelrestriktionskod
                                 Ш
    14.4. Förpackningsgrupp
    14.5. Miljöfaror
                                 Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering.
    14.6. Särskilda
    skyddsåtgärder
RID
    14.1. UN-nummer
                                 UN3082
                                 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.
    14.2. Officiell
    transportbenämning
    14.3. Faroklass för transport
        Klass
                                 9
        Sekundärfara
        Label(s)
                                 9
    14.4. Förpackningsgrupp
                                 Ш
    14.5. Miljöfaror
    14.6. Särskilda
                                 Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering.
    skyddsåtgärder
ADN
    14.1. UN-nummer
                                 UN3082
                                 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.
    14.2. Officiell
    transportbenämning
    14.3. Faroklass för transport
                                 9
        Klass
        Sekundärfara
        Label(s)
                                 9
    14.4. Förpackningsgrupp
                                 Ш
    14.5. Miljöfaror
                                 Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering.
    14.6. Särskilda
    skyddsåtgärder
IATA
    14.1. UN number
                                 Not regulated as dangerous goods.
                                 Not regulated as dangerous goods.
    14.2. UN proper shipping
    14.3. Transport hazard class(es)
                                 Not assigned.
        Class
        Subsidiary risk
    14.4. Packing group
    14.5. Environmental hazards No.
    14.6. Special precautions
                                 Not assigned.
    for user
IMDG
    14.1. UN number
                                 Not regulated as dangerous goods.
    14.2. UN proper shipping
                                 Not regulated as dangerous goods.
    name
    14.3. Transport hazard class(es)
                                 Not assigned.
        Class
        Subsidiary risk
    14.4. Packing group
    14.5. Environmental hazards
        Marine pollutant
                                 No.
                                 Not assigned.
    EmS
    14.6. Special precautions
                                 Not assigned.
    for user
```

Materialnamn: DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Resin

Ej etablerat.

14.7. Bulktransport till sjöss

enligt IMO:s instrument



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 Ei listad.

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

Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föroreningar med ändringar Aluminiumoxid (CAS 1344-28-1)

silicon carbide fibres (with diameter < 3 .mu.m, length > 5 .mu.m and aspect ratio ≥ 3:1) (CAS 409-21-2)

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: R080-X00F-100S-AH9P

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

silicon carbide fibres (with diameter < 3 .mu.m, length > 5 .mu.m and aspect ratio ≥ 3:1) (CAS 409-21-2)

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

silicon carbide fibres (with diameter < 3 .mu.m, length > 5 .mu.m and aspect ratio ≥ 3:1) (CAS 409-21-2)

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 fastiga komitetiser i bulk.

farliga kemikalier i bulk.

IMDG: Internationella bestämmelser för transport av farligt gods.

Materialnamn: DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Resin

0139 Version #: 03 Revisionsdatum: 28-Juli-2023 Utgivningsdatum: 25-Juni-2023

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).

och testdata, om sådana finns.

vPvB: mycket persistent och mycket bioackumulerande.

Hänvisningar Inte tillgänglig.

Information om

avsnitten 2-15

bedömningsmetod som leder till klassificering av blandningen

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

H261 Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H350i Kan orsaka cancer vid inandning.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Revisionsinformation Fysikaliska och kemiska egenskaper: Multipla egenskaper

lakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

Utbildningsinformation Friskrivningsklausul

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.

Materialnamn: DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Resin

SDS SWEDEN 0139 Version #: 03 Revisionsdatum: 28-Juli-2023 Utgivningsdatum: 25-Juni-2023