SÄKERHETSDATABLAD

Version #: 03

Utgivningsdatum: 27-Juni-2023 Revisionsdatum: 01-Augusti-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™ High Temp 450 Harts

eller beteckning

Registreringsnummer

Produktens

registreringsnummer

Europeiska Unionen UFI: U 580-X0D7-N00S-N6FT **Sverige** UFI: U 580-X0D7-N00S-N6FT

Synonymer Inga. SKU# 0138

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

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

UFI: U580-X0D7-N00S-N6FT

Materialnamn: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Harts

SDS SWEDEN

Innehåller: ALUMINATE SILICATE, ALUMINIUM OCH OXID, Epoxiharts :--reaction Product Of Bisphenol A

And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)

Faropiktogram



Signalord Varning

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

Förebyggande

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

P272 Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

P280 Använd skyddshandskar.

Åtgärder

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

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

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

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

Lagring Inte tillgänglig.

Avfall

P501 Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med

lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

Kompletterande

P333 + P313

P337 + P313

märkningsinformation

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

Inga.

3.2. Blandningar

Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnu mmer	Index nr	Anmärkninga
ALUMINIUM OCH OXID	40 - < 50	1302-74-5 -	-	-	
Klassificering	: -				
Epoxiharts :reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)	30 - < 40	25068-38-6 -	01-2119456619-26-0000	-	
Klassificering	: Skin Irrit. 2;	H315, Eye Irrit. 2;H	319, Skin Sens. 1;H317		
ALUMINATE SILICATE	10 - < 20	1327-36-2 215-475-1	-	-	
Klassificering	: -				
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm]	< 1	13463-67-7 236-675-5	01-2119489379-17-0000	022-006-002	
Klassificering	: Carc. 2;H35	51			
Kimrök	< 0,2	1333-86-4 215-609-9	-	-	
Klassificering	: Carc. 2;H35	51			
Andra komponenter är under	1 - 5				

Materialnamn: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Harts

rapporterbara nivåer

SDS SWEDEN

0138 Version #: 03 Revisionsdatum: 01-Augusti-2023 Utgivningsdatum: 27-Juni-2023

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.

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

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

Ingen brand- eller explosionsrisk angiven. Allmänna brandfaror

5.1. Släckmedel

fördröjda

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

brandbekämpning

Flytta behållare från brandområdet om detta kan ske utan risk.

Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

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

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™ High Temp 450 Harts

SDS SWEDEN

0138 Version #: 03 Revisionsdatum: 01-Augusti-2023 Utgivningsdatum: 27-Juni-2023

AVSNITT 7. Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker

hantering

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

Följ god kemikaliehygien.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i en tätt tillsluten behållare. Förvaras inte i närheten av oförenliga material (se

säkerhetsdatabladets avsnitt 10).

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

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

med ändringar

Komponenter	Тур	Värde	Form
ALUMINIUM OCH OXID (CAS 1302-74-5)	NGV	5 mg/m3	Inhalerbart damm.
		2,5 mg/m3	Respirabelt damm.
Kimrök (CAS 1333-86-4)	NGV	5 mg/m3	Inhalerbart damm och dimma.
		1 mg/m3	Inhalerbart damm.
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm] (CAS 13463-67-7)	NGV	5 mg/m3	Totalmängden damm.

Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.

Biologiska gränsvärden

Rekommenderade övervakningsförfaranden

Inte tillgänglig.

Följ normala uppföljningsprocedurer.

Härledda nolleffektnivåer (DNEL)

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.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Ansiktsskydd rekommenderas.

Hudskydd

- Handskydd A

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

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

Aggregationstillstånd Flytande.

Materialnamn: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Harts

0138 Version #: 03 Revisionsdatum: 01-Augusti-2023 Utgivningsdatum: 27-Juni-2023

Form Viskös. Vätska. Färg Inte tillgänglig.

Lukt Ringa.

Smältpunkt/fryspunkt Inte tillgänglig.

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.
Kinematisk viskositet Inte tillgänglig.

Löslighet i vatten

Löslighet (vatten) Inte tillgänglig.

Fördelningskoefficient Inte tillgänglig.
(n-oktanol/vatten) (log-värde)

Ångtryck Inte tillgänglig

Densitet och/eller relativ densitet

Densitet 2,10 g/cm3 Mixed components

ÅngdensitetInte 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 2,1 Mixed components
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 Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

reaktioner

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

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

Information om sannolika exponeringsvägar

Inandning Långvarig inandning kan vara skadligt.

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.

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

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.

Materialnamn: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Harts sps sweden

Komponenter Art Testresultat

Kimrök (CAS 1333-86-4)

Akut Oral

LD50 Råtta > 8000 mg/kg

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)

Akut Dermal

LD50 Hamster >= 10000 mg/kg

Oral

LD50 Råtta > 10000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.

Allvarlig Orsakar allvarlig ögonirritation.

ögonskada/ögonirritation

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

Hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

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

IARC-monografier. Helhetsbedömning av carcinogenicitet

Kimrök (CAS 1333-86-4)

2B Möjligen cancerframkallande för människor. titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more 2B Möjligen cancerframkallande för människor.

of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm]

(CAS 13463-67-7)

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. ToxicitetTillgängliga 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.

Bioackumuleringsförmåga

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 Inte underkastad kontroll som farliga varor. **14.2. Officiell** Inte underkastad kontroll som farliga varor.

transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

Klass Ej tilldelat.

Sekundärfara -

Faronr. (ADR) Ej tilldelat. **Tunnelrestriktionskod** Ej tilldelat.

14.4. Förpackningsgrupp-14.5. MiljöfarorNej.14.6. SärskildaEj tilldelat.skyddsåtgärder

RID

14.1. UN-nummer Inte underkastad kontroll som farliga varor.14.2. Officiell Inte underkastad kontroll som farliga varor.

transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

Klass Ej tilldelat.

Sekundärfara 14.4. Förpackningsgrupp 14.5. Miljöfaror Nej.
14.6. Särskilda Ej tilldelat.

skyddsåtgärder

ADN

14.1. UN-nummer14.2. OfficiellInte underkastad kontroll som farliga varor.

transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

Klass Ej tilldelat.

Sekundärfara 14.4. Förpackningsgrupp 14.5. Miljöfaror Nej.
14.6. Särskilda Ej tilldelat.

skyddsåtgärder

IATA

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)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

14.1. UN numberNot regulated as dangerous goods. **14.2. UN proper shipping**Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk - 14.4. Packing group -

Materialnamn: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Harts

SDS SWEDEN

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not assigned.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ei etablerat.

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

Ej 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

Ei listad.

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

ALUMINIUM OCH OXID (CAS 1302-74-5)

Kimrök (CAS 1333-86-4)

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)

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: U580-X0D7-N00S-N6FT

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

Ej listad.

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.

Materialnamn: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Harts

0138 Version #: 03 Revisionsdatum: 01-Augusti-2023 Utgivningsdatum: 27-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).

vPvB: mycket persistent och mycket bioackumulerande.

Inte tillgänglig.

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

och testdata, om sådana finns.

H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

Revisionsinformation

Fysikaliska och kemiska egenskaper: Multipla egenskaper 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.

Utbildningsinformation Friskrivningsklausul

Materialnamn: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Harts

SDS SWEDEN 0138 Version #: 03 Revisionsdatum: 01-Augusti-2023 Utgivningsdatum: 27-Juni-2023