SÄKERHETSDATABLAD

Version #: 02

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

Datum för när den nya versionen ersätter den gamla: 25-Juni-2023

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

1.1. Produktbeteckning

Blandningens handelsnamn

DEVCON® R-Flex® Surface Conditioner Powder Premix

eller beteckning

Registreringsnummer

Produktens

registreringsnummer

Europeiska Unionen UFI: 9330-20NT-K00K-N230 **Sverige** UFI: 9330-20NT-K00K-N230

Synonymer Inga. SKU# 6934

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 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 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

Fysikaliska faror

Oxiderande fasta ämnen Kategori 2 H272 - Kan intensifiera brand.

Oxiderande

Hälsofaror

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

Kategori 2 H319 - Orsakar allvarlig Allvarlig ögonskada/ögonirritation

ögonirritation.

H335 - Kan orsaka irritation i Specifik organtoxicitet – enstaka exponering Kategori 3 luftvägsirritation

luftvägarna.

Miljöfaror

Farligt för vattenmiljön — akut fara Kategori 1 H400 - Mycket giftigt för

vattenlevande organismer.

Farligt för vattenmiljön — fara för skadliga

långtidseffekter

Kategori 1 H410 - Mycket giftigt för

vattenlevande organismer med

långtidseffekter.

2.2. Märkningsuppgifter

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

9330-20NT-K00K-N230

symklosen; triklorisocyanursyra; triklor-1,3,5-triazintrion Innehåller:

Faropiktogram

Signalord Fara

Faroangivelser

Kan intensifiera brand. Oxiderande. H272

Skadligt vid förtäring. H302

Orsakar allvarlig ögonirritation. H319 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H335

Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H400

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H410

Skyddsangivelser

Förebyggande

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning P210

förbjuden.

Hålls åtskilt från kläder och andra brännbara material. P220 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. P261

Tvätt dig omsorgsfullt efter hanteringen. P264

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. P270 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. P271

Undvik utsläpp till miljön. P273

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

Åtgärder

VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. P301 + P312

Skölj munnen. P330

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 obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. P312

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P337 + P313

Vid brand: Släck branden med lämpliga medel för släckning. P370 + P378

Samla upp spill. P391

Lagring

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. P403 + P233

Förvaras inlåst. P405

Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med P501

lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

Kompletterande Inga.

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

3.2. Blandningar

Allmän Information

Kemiskt namn % CAS-nummer / REACH-registreringsnu Index nr Anmärkningar EG-nummer mmer

symklosen; triklorisocyanursyra; 70 - < 80 87-90-1 - 613-031-00-5

triklor-1,3,5-triazintrion 201-782-8

Klassificering: Ox. Sol. 2;H272, Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox.

2;H330;(ATE: 0,09 mg/l), Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335, Aquatic

Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410

Kompletterande EUH031

faroangivelse(r):

Andra komponenter är under

20 - < 30

rapporterbara nivåer

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 Tag genast av nedstänkta kläder. Kontakt med brännbart material kan orsaka brand. Vid

illamående kontakta läkare (visa om möjligt etiketten). 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

Inandning Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar

andningen Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

Hudkontakt Vid kontakt med kläderna: Skölj omedelbart nedstänkta kläder och hud med mycket vatten innan

du tar av dig kläderna. Tvätta bort med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och

består.

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

lungorna. Sök läkarhjälp vid obehag.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och

осп епектегпа, раде акита с fördröjda Allvarlig ögonirritation. Symptomer kan inkluderar sveda, bristning, rodnad, svullnad och suddig syn.. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatisk sätt. Håll offret varm. Håll

patienten under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror Kan intensifiera brand. Oxiderande. Kontakt med brännbart material kan orsaka brand.

5.1. Släckmedel

eventuellt krävs

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 Ökar eller blandningen kan medföra uppvä

Ökar förbränningshastighet för brännbara material betydligt. Behållare kan explodera vid

uppvärmning. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning

för

Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

brandbekämpningsperson

al

Speciella förfaranden vid brandbekämpning Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Flytta behållare från brandområdet om detta kan

ske utan risk. Använd finfördelat vatten för att kyla oöppnade behållare.

Särskilda åtgärder Kyl behållare som är utsatta för eld med vatten tills elden är släckt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Hålls åtskilt från kläder och andra brännbara material. Rör inte skadade kärl eller materialspill utan lämpliga skyddskläder.

För räddningspersonal

Håll obehörig personal på avstånd Hålls åtskilt från kläder och andra brännbara material. Sörj för lämplig ventilation. 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.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Avlägsna alla antändningskällor (ingen rökning, inga bloss, gnistor eller lågor i omedelbar närhet). Låt inte brännbart material (trä, papper, olja etc.) komma i kontakt med spill av materialet. Ventilera det förorenade området. Minimera dammbildning och ackumulering. Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen. Denna produkt är måttligt löslig i vatten. Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet. Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk.

Stora spill: Fukta materialet med vatten och valla in, så att det kan samlas upp senare. Skyffla in materialet i en avfallscontainer. När materialet samlats upp skall området spolas med vatten.

Små spill: Sopa eller dammsug upp spill och samla det i lämplig behållare för avfallshantering. 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

Minimera dammbildning och ackumulering. Man skall inrätta hushållningsrutiner för att säkerställa att det inte samlas damm på ytorna. Får inte utsättas för värme. Undvik att blanda med med brännbara ämnen. Hålls åtskilt från kläder och andra brännbara material. Smaka eller svälj inte. Undvik kontakt med ögonen. Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Ventilationen skall vara effektiv. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Tvätta händerna grundligt efter användning. Undvik utsläpp till miljön. Följ god kemikaliehygien.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras inlåst. Får inte utsättas för värme. Lagra på en sval, torr plats skyddat mot direkt solljus. Förvaras i en tätt tillsluten behållare. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvara ej i närheten av brännbara material. 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

Farokategorier i enlighet med förordning (EG) 1272/2008

- P8 OXIDERANDE VÄTSKOR OCH FASTA ÄMNEN (Krav för lägre nivå = 50 ton; Krav för högre nivå = 200 ton)
- E1 Farligt för vattenmiljön, akut (Krav för lägre nivå = 100 ton; Krav för högre nivå = 200 ton)
- E1 Farligt för vattenmiljön, kroniskt (Krav för lägre nivå = 100 ton; Krav för högre nivå = 200 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.

Biologiska gränsvärden Rekommenderade Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.

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 ögonspolning.

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 Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar. Det är tillrådligt att byta ofta.

Annat skydd
 Använd lämpliga skyddskläder. Användning av en ogenomträngligt förkläde rekommenderas.

Andingsskydd Andningsapparat med filter mot organiska ångor.

Termisk fara Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

Hygieniska åtgärder Håll åtskilt från kläder och annat brännbart material. Ta av och tvätta nedsmutsade kläder

omedelbart. 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.

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

AggregationstillståndFast.FormFast.FärgBrungul.LuktRinga. Klor.

Smältpunkt/fryspunkt 246 °C (474,8 °F) uppskattad

Kokpunkt eller initial kokpunkt

och kokpunktsintervall

Inte tillgänglig.

Brandfarlighet Inte tillgänglig.

Flampunkt 250,0 °C (482,0 °F) uppskattad

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

Löslighet i vatten

Löslighet (vatten) 1,2 % @ 25 C
Fördelningskoefficient Inte tillgänglig.

(n-oktanol/vatten) (log-värde)

Ångtryck -0,01 hPa uppskattad

Densitet och/eller relativ densitet

Densitet > 1,16 - < 1,90 g/cm3

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 > 1,16 - < 1,9

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet Förvaras åtskilt från brandfarliga ämnen. Ökar förbränningshastighet för brännbara material

betydligt.

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

Värme. Kontakt med oförenliga material.

undvikas

10.5. Oförenliga material

Brännbart material. Reduktionsmedel.

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 Inga skadliga effekter förväntas vid hudkontakt.

Ögonkontakt Orsakar allvarlig ögonirritation.

Förtäring Skadligt vid förtäring.

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

syn.. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

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

Akut toxicitet Höga koncentrationer i luften orsakar bedövande effekter och skador på centrala nervsystemet.

Symptomen kan omfatta huvudvärk, trötthet och yrsel. Skadligt vid förtäring.

Komponenter **Testresultat**

symklosen; triklorisocyanursyra; triklor-1,3,5-triazintrion (CAS 87-90-1)

Akut

Dermal

LD50 Kanin > 2000 mg/kg

Inandning

LC50 Råtta 0,09 - 0,29 mg/l, 4 Timmar

Frätande/irriterande på huden

Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

Allvarlig

ögonskada/ögonirritation

Luftvägssensibilisering

Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.

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

Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Specifik organtoxicitet enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

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 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

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

Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

> symklosen; triklorisocyanursyra; triklor-1,3,5-triazintrion 0,94

Biokoncentrationsfaktor (BCF) Inte tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord Denna produkt är måttligt vattenlöslig och kan spridas i marken.

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

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. 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.

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 14.4. Förpackningsgrupp Ej tilldelat.

14.5. Miljöfaror 14.6. Särskilda

Nej. Ej tilldelat.

skyddsåtgärder

RID

14.1. UN-nummerInte underkastad kontroll som farliga varor.14.2. 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

ADN

14.1. UN-nummer UN3077

14.2. Officiell MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (symklosen; triklorisocyanursyra; triklor-1,3,5-triazintrion)

transportbenämning

14.3. Faroklass för transport

Klass 9
Sekundärfara Label(s) 9
14.4. Förpackningsgrupp III
14.5. Miljöfaror Ja

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

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 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

Marine pollutant No.

EmS Not assigned.

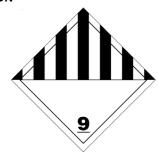
14.6. Special precautions Not assigned.

for user

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt.

ADN



Vattenförorenande



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 Ei listad.

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

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

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

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: 9330-20NT-K00K-N230

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

symklosen; triklorisocyanursyra; triklor-1,3,5-triazintrion 75 (CAS 87-90-1)

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
- P8 OXIDERANDE VÄTSKOR OCH FASTA ÄMNEN

E1 Farligt för vattenmiljön - AkutE1 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 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 fadisa konstruktion 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.

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

vPvB: mycket persistent och mycket bioackumulerande.

Hänvisningar

Inte tillgänglig.

Information om

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

Simmingsmetod som leder och testdata, om sådana finns.

bedömningsmetod som leder till klassificering av blandningen

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

H272 Kan intensifiera brand. Oxiderande.

H302 Skadligt vid förtäring.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H330 Dödligt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Materialnamn: DEVCON® R-Flex® Surface Conditioner Powder Premix

SDS SWEDEN

Revisionsinformation Utbildningsinformation Friskrivningsklausul H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Inga.

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.