SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnr.: 03

Udstedelsesdato: 25-Juni-2023 Revisionsdato: 30-Juli-2023

Dato for, hvornår den nye version erstatter den gamle: 15-Juli-2023

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

1.1. Produktidentifikator

Blandingens handelsnavn

eller betegnelse

DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Hardener

Registreringsnummer

Produktregistreringsnummer

DanmarkUFI: H 380-E0PU-C008-0UVREuropæisk UnionUFI: H 380-E0PU-C008-0UVR

Synonymer Ingen. SKU# 5367

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelserIkke kendt.Anvendelser, der frarådesIngen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhedens navn ITW Performance Polymers

Adresse Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irland V14 DF82

Kontaktperson Kundeservice
Telefonnummer 353(61)771500

353(61)471285

Email customerservice.shannon@itwpp.com

Nødtelefonnummer 44(0) 1235 239 670 (24 timer)

1.4. Nødtelefon

Generelt i EU 112 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er

ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

National giftinformation +45 82 12 12 12 (Tilgængelig 24 timer om dagen.

Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for

akuttjenesten.)

PUNKT 2. Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

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

Sundhedsfarer

Akut toksicitet, indånding Kategori 4 H332 - Farlig ved indånding. Hudætsning/-irritation Kategori 1C H314 - Forårsager svære

forbrændinger af huden og

øjenskader.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kategori 1 H318 - Forårsager alvorlig

øjenskade.

Reproduktionstoksicitet (fertilitet) Kategori 2 H361f - Mistænkt for at skade

forplantningsevnen.

Materialenavn: DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Hardener sps denmark

Miljøfarer

Farligt for vandmiljøet, langtidsfare for

vandmiljøet

Kategori 2

H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

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

H380-E0PU-C008-0UVR

4-tert-butylphenol, ALUMINATE SILICATE, ALUMINIUMOXID, Benzene-1,3-dimethaneamine, Indeholder:

nonylphenol; [1] 4-nonylphenol, branched [2], TRIMETHYLHEXAN-1,6-DIAMIN

Farepiktogrammer

Signalord Fare

Faresætninger

Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. H314

Forårsager alvorlig øjenskade. H318

Farlig ved indånding. H332

Mistænkt for at skade forplantningsevnen. H361f

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. H411

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse

Indhent særlige anvisninger før brug. P201

Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. P202

Indånd ikke tåge/damp. P260 Vask dig grundigt efter brug. P264

Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. P271

Undgå udledning til miljøet. P273

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/høreværn. P280

Reaktion

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. P301 + P330 + P331

VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med P303 + P361 + P353

vand

VED INDANDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at veirtrækningen lettes. P304 + P340 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle P305 + P351 + P338

kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

P363 Udslip opsamles. P391

Opbevaring

P310

Opbevares under lås. P405

Bortskaffelse

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med P501

lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Yderligere oplysninger på

etiketten

Ingen.

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) 2.3. Andre farer

nr. 1907/2006, bilag XIII. Blandingen indeholder ingen stoffer, der er optaget på den liste, der er oprettet i henhold til REACH artikel 59(1), for at have hormonforstyrrende egenskaber ved en

koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.

PUNKT 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Almen information

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeks Nr.	Noter
ALUMINIUMOXID	40 - < 50	1302-74-5	-	-	
		-			
Klassifi	cering: -				
ALUMINATE SILICATE	10 - < 20	1327-36-2	-	-	
		215-475-1			

Klassificering: -

Materialenavn: DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Hardener

5367 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 30-Juli-2023 Udstedelsesdato: 25-Juni-2023

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeks Nr.	Noter
4-tert-butylphenol	5 - < 10	98-54-4 202-679-0	-	604-090-00-8	ED
Klassificering:			H318, Repr. 2;H361f, Aquatio Chronic 2;H411(M=1)	С	
Benzene-1,3-dimethaneamine	5 - < 10	1477-55-0 216-032-5	01-2119480150-50-0000	-	
Klassificering:	-				
TRIMETHYLHEXAN-1,6-DIAMIN	3 - < 5	25620-58-0 247-134-8	-	-	
Klassificering:	Skin Corr. 1	C;H314, Eye Dam.	1;H318		
nonylphenol; [1] 4-nonylphenol, branched [2]	< 1	84852-15-3 284-325-5	-	601-053-00-8	ED
Klassificering:			ng/kg bw), Skin Corr. 1B;H3 [,] ic Acute 1;H400, Aquatic Ch		
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			
Andre komponenter under	10 - < 20				

Liste over forkortelser og symboler, der evt. er anvendt ovenfor

ATE: Estimat af akut toksicitet.

rapportérbare niveauer

M:M-faktor

vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof.

PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk stof.

#: Der foreligger EU-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering for dette stof.

Alle koncentrationer er i vægtprocent, medmindre indholdsstoffet er en gas. Gaskoncentrationer er i volumenprocent.

Bemærkninger vedrørende

Alle H-sætningernes fulde ordlyd er vist i punkt 16.

sammensætning

PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

Almen information VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. Ved ildebefindende, søg læge (vis etiketten, hvis muligt). Lægepersonalet skal være opmærksom på de anvendte materialer og

tage de nødvendige forholdsregler af hensyn til egen beskyttelse. Vis dette sikkerhedsdatablad til

vagtlægen.

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter Indånding

vejrtrækningen. Giv om nødvendigt ilt eller kunstigt åndedræt. I tilfælde af ubehag ring til en

giftinformation eller en læge.

Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand. Kontakt øjeblikkeligt en læge eller en Hudkontakt

forgiftningsklinik. Ætseskader skal behandles af læge. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan

anvendes igen.

Skyl øjeblikkeligt øjnene i rigeligt vand i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser, hvis det er muligt. **Øjenkontakt**

Fortsæt skylning. Kontakt øjeblikkeligt en læge eller en forgiftningsklinik.

Kontakt øjeblikkeligt en læge eller en forgiftningsklinik. Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Indtagelse Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne.

Alvorlig ætsning af huden. Forårsager alvorlig øjenskade. Symptomerne kan omfatte svie, tåreflod,

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og

forsinkede

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendia

rødme, hævelse og sløret syn. Der er risiko for permanent øjenskade, herunder blindhed. Foretag almindelig støtteforanstaltninger og behandl symptomatisk. Ætsning: Skyl straks med vand. Fjern under skylningen tøj, som ikke er fastbrændt. Tilkald ambulance. Fortsæt skylningen

under transport. Hold den tilskadekomne varm. Den tilskadekomne skal holdes under observation. Symptomerne kan optræde forsinket.

PUNKT 5. Brandbekæmpelse

Generelle brandfarer Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Vandtåge. Skum. Tørkemikaliepulver. Carbondioxid (CO2). Uegnede slukningsmidler Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

Materialenavn: DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Hardener

SDS DENMARK 5367 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 30-Juli-2023 Udstedelsesdato: 25-Juni-2023

5.3. Anvisninger for brandmandskab

for brandmandskab

Særlige beskyttelsesmidler Ved brand skal der anvendes uafhængigt, luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.

brandbekæmpelsesforanst

altninger

Flyt beholderne bort fra brandstedet, hvis dette kan ske uden risiko.

Specifikke fremgangsmåder

Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Indånd ikke tåge/damp. Berør ikke beskadigede beholdere og spildt materiale uden at være iført

egnet beskyttelsesdragt.

For indsatspersonel

Hold al ikke nødvendigt personale væk. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe og aerosol-tåger. Når større udslip ikke kan inddæmmes, skal de lokale myndigheder underrettes. Anvend de personlige værnemidler, der anbefales i sikkerhedsdatabladets punkt 8.

6.2.

Miljøbeskyttelsesforanstaltning

Undgå udledning til miljøet. Informér relevante arbejdsledere eller tilsynspersonale om ethvert udslip til miljøet. Forhindre yderligere lækage eller udslip hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt. Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning Undgå at materialet kommer i vandløb, kloakker, kældre eller ind på tillukkede områder.

Store spild: Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit. Inddæm det spildte stof hvor dette er muligt. Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale.

Lille spild: Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld). Rengør overfladen omhyggeligt for at fjerne resterne efter forureningen.

Returner aldrig spild til genbrug i originale beholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

For personlige værnemidler, se sikkerhedsdatabladets punkt 8. For affaldsbortskaffelse, se sikkerhedsdatabladets punkt 13.

PUNKT 7. Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Indhent særlige anvisninger før brug. Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. Indånd ikke tåge/damp. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Gravide og ammende kvinder må ikke håndtere dette produkt. Skal om muligt håndteres i lukkede systemer. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Anvend egnede personlige værnemidler. Undgå udledning til miljøet. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares under lås. Opbevares i tæt lukket beholder. Opbevares på et godt ventileret sted. Må ikke opbevares i nærheden af uforligelige materialer (se sikkerhedsdatabladets punkt 10).

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer

BILAG 1, DEL 1 Kategorier af farlige stoffer

Farekategorier i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008

- E2 Farlig for vandmiljøet Kronisk (kolonne 2-krav = 200 tons; kolonne 3-krav = 500 tons)

7.3. Særlige anvendelser

Overhold industrisektorens veiledning om bedste praksis.

PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Danmark.	Grænseværdier for	[·] eksponering.
----------	-------------------	---------------------------

Materialenavn: DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Hardener

Bestanddele	Туре	Værdi	
4-tert-butylphenol (CAS 98-54-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	0,5 mg/m3	
		0,08 ppm	
Benzene-1,3-dimethaneami ne (CAS 1477-55-0)	Loft	0,1 mg/m3	
		0,02 ppm	
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm] (CAS 13463-67-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	6 mg/m3	

Biologiske grænseværdier Anbefalede målemetoder

Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

Følg gængse overvågningsprocedurer.

De afledte nuleffektniveauer

(DNELs)

Ikke kendt.

Beregnede

nuleffektkoncentrationer

(PNEC)

Ikke kendt.

Retningslinier for eksponering

Erhvervseksponeringsgrænser er ikke relevante for produktets aktuelle fysiske form.

Dansk GV: Hudbetegnelse

4-tert-butylphenol (CAS 98-54-4)

Benzene-1,3-dimethaneamine (CAS 1477-55-0)

Kan blive absorberet gennem huden

Kan blive absorberet gennem huden

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der skal være god almen ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske

foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau. Øjenskylleflaske og nødbruser skal findes på arbejdspladsen, når produktet håndteres.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Almen information Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i

overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af

personlige værnemidler.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Beskyttelse af hud

Filtrerende åndedrætsværn med filter mod organiske dampe, helmaske.

- Beskyttelse af hænder Brug passende kemiskbestandige handsker.

Andet
 Brug passende kemiskbestandigt tøj. Brug af et uigennemtrængeligt forklæde anbefales.

Åndedrætsværn Filtrerende åndedrætsværn med filter mod organiske dampe, helmaske.

Farer ved opvarmning Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.

Hygiejniske foranstaltninger Opfyld eventuelle krav om lægelig overvågning. Sørg altid for god personlig hygiejne. Vask

hænder, før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt

arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer.

Foranstaltninger til

begrænsning af eksponering af

miljøet

Informér relevante arbejdsledere eller tilsynspersonale om ethvert udslip til miljøet. Emissioner fra ventilation eller arbejdsprocesudstyr skal kontrolleres for at sikre, at de overholder kravene i miljøbeskyttelseslovgivningen. Røgskrubbere, filtre eller tekniske modificeringer af procesudstyret

kan være nødvendige for at reducere emissioner til acceptable niveauer.

PUNKT 9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform Væske
Tilstandsform Pasta
Farve Hvid

Lugt Mild. Salmiakagtig.

Smeltepunkt/frysepunkt lkke kendt.

begyndelseskogepunkt og

kogepunktsinterval

Kogepunkt eller

274 °C (525,2 °F) skønsmæssig

Antændelighed lkke relevant.

Flammepunkt 96,0 °C (204,8 °F) skønsmæssig

Selvantændelsestemperatur Ikke kendt.

Dekomponeringstemperatur Ikke kendt.

pH Ikke kendt.

Kinematisk viskositet Ikke kendt.

Opløselighed

Opløselighed (vand) Ikke kendt.
Fordelingskoefficient Ikke kendt.

(n-oktanol/vand) (logværdi)

Damptryk 0,05 hPa skønsmæssig

Massefylde og/eller relativ massefylde

Densitet 1,11 g/cm3 skønsmæssig

Dampmassefylde Ikke kendt.
Partikelegenskaber Ikke kendt.

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

fysiske fareklasser

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Massefylde 1,11 skønsmæssig 100 % faste stoffer Flygtig organisk

forbindelse (VOC)

PUNKT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet Produktet er stabilt og reagerer ikke ved almindelige anvendelsesforhold, opbevaring og transport.

10.2. Kemisk stabilitet Materialet er stabilt under normale betingelser.

10.3. Risiko for farlige Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

reaktioner

10.4. Forhold, der skal undgås Undgå temperaturer, der overstiger flammepunktet. Kontakt med uforenelige materialer.

10.5. Materialer, der skal

undgås

Alkaliske metaller.

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter. 10.6. Farlige

nedbrydningsprodukter

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

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

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indånding Farlig ved indånding.

Forårsager alvorlige ætsninger af huden. Hudkontakt

Øjenkontakt Forårsager alvorlig øjenskade.

Indtagelse Forårsager ætsninger i fordøjelseskanalen.

Alvorlig ætsning af huden. Forårsager alvorlig øjenskade. Symptomerne kan omfatte svie, Symptomer

tåreflod, rødme, hævelse og sløret syn. Der er risiko for permanent øjenskade, herunder blindhed.

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet Farlig ved indånding.

Bestanddele **Testresultater**

nonylphenol; [1] 4-nonylphenol, branched [2] (CAS 84852-15-3)

Akut

Dermal

LD50 Kanin 2140 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 Rotte > 10000 mg/kg

Hudætsning/-irritation Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Forårsager alvorlig øjenskade. Alvorlia

øjenskade/øjenirritation

Respiratorisk sensibilisering På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig. Hudsensibilisering På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig. På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig. Kimcellemutagenicitet Carcinogenicitet På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.

IARC Publikationer. Generel bestemmelse af carcinogenicitet.

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more 2B Muligvis kræftfremkaldende hos mennesker.

of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm]

(CAS 13463-67-7)

Reproduktionstoksicitet Mistænkt for at skade forplantningsevnen.

Specifik målorgantoksicitet -

enkelt eksponering

På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.

SDS DENMARK 5367 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 30-Juli-2023 Udstedelsesdato: 25-Juni-2023 6 / 11

Specifik målorgantoksicitet gentagen eksponering

På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.

Aspirationsfare

På grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.

Oplysninger om

indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve

blandingen

Ingen oplysninger tilgængelige.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der har hormonforstyrrende egenskaber for menneskers sundhed, som vurderet i overensstemmelse med kriterierne i forordning (EF) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100 og (EU) 2018/605, ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.

Andre oplysninger Ikke kendt.

PUNKT 12. Miljøoplysninger

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Kriterierne for klassificering kan på 12.1. Toksicitet

grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt hvad angår farlig for vandmiljøet,

akut fare.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der foreligger ingen data om bionedbrydeligheden af nogen af indholdsstofferne i blandingen.

Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow)

5,71 nonylphenol; [1] 4-nonylphenol, branched [2]

Ikke kendt.

Biokoncentreringsfaktor (BCF)

Der foreligger ingen data. 12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater af PBT- og

vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF)

nr. 1907/2006, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende

egenskaber

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der har hormonforstyrrende egenskaber for miljøet, som vurderet i overensstemmelse med kriterierne i forordning (EF) nr. 1907/2006, (EU) nr. 2017/2100

og (EU) 2018/605, ved en koncentration på 0,1 % vægtprocent eller derover.

Der forventes ingen andre utilsigtede miljøeffekter fra dette produkt (fx mindskning af ozonlaget, 12.7. Andre negative virkninger

potentiale for dannelse af fotokemisk ozon, endokrine forstyrrelser, potentiale for global

opvarmning).

PUNKT 13. Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Tomme beholdere og indre Resterende affald

beholdere kan tilbageholde produktrester. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en

sikker måde (se: anvisninger vedrørende bortskaffelse).

Da tomme beholdere kan indeholde produktrester, skal advarslerne på etiketterne stadig følges, Forurenet emballage

når beholderen er tømt. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for

genbrug eller bortskaffelse.

Europæisk affaldskode Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og

affaldsbortskaffelsesfirma.

Bortskaffelsesmetoder /

information

Opsamles med henblik på genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere til godkendt modtagestation. Tillad ikke dette stof at løbe ud i kloakker/vandforsyninger. Foruren ikke søer, åer

eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere. Indholdet/beholderen bortskaffes i

overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Særlige forholdsregler Bortskaffes i henhold til alle gældende regler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

UN2735 14.1. UN-nummer

AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. eller POLYAMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. 14.2.

UN-forsendelsesbetegnelse (Benzene-1,3-dimethaneamine) (UN proper shipping name)

14.3. Transportfareklasse(r) Klasse 8 Sekundær fare R Label(s)

ADR farenr. 80 Tunnelrestriktionskode Ε 14.4. Emballagegruppe

5367 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 30-Juli-2023 Udstedelsesdato: 25-Juni-2023

14.5. Miljøfarer Nej. Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering. 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren RID UN2735 14.1. UN-nummer Aminer, flydende, ætsende, n.o.s. eller polyaminer, flydende, ætsende, n.o.s. 142 (Benzene-1,3-dimethaneamine) **UN-forsendelsesbetegnelse** (UN proper shipping name) 14.3. Transportfareklasse(r) 8 **Klasse** Sekundær fare _ R Label(s) Ш 14.4. Emballagegruppe Nej. 14.5. Miljøfarer 14.6. Særlige Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering. forsigtighedsregler for brugeren **ADN** 14.1. UN-nummer UN2735 AMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. eller POLYAMINER, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. 142 (Benzene-1,3-dimethaneamine) **UN-forsendelsesbetegnelse** (UN proper shipping name) 14.3. Transportfareklasse(r) Klasse 8 Sekundær fare Label(s) 8 14.4. Emballagegruppe Ш Nej. 14.5. Miljøfarer Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering. 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren IATA 14.1. UN number UN2735 Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (Benzene-1,3-dimethaneamine) 14.2. UN proper shipping name 14.3. Transport hazard class(es) 8 Class Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code** 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. 14.1. UN number UN2735

IMDG

AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. 14.2. UN proper shipping

(Benzene-1,3-dimethaneamine), MARINE POLLUTANT, Limited Quantity name

14.3. Transport hazard class(es) 8 Class

Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards

Marine pollutant **EmS** F-A, S-B

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

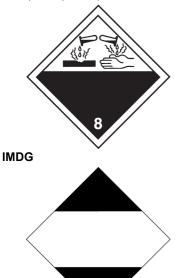
14.7. Bulktransport til søs i Ikke etableret.

henhold til IMO-instrumenter

5367 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 30-Juli-2023 Udstedelsesdato: 25-Juni-2023

SDS DENMARK

ADN; ADR; IATA; RID



»Marine pollutant«



Almen information

Havforureningsemne, som er reguleret af IMDG.

PUNKT 15. Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø EU-bestemmelser

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag I og II med ændringer Ikke opført på listen.

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer lkke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer nonylphenol; [1] 4-nonylphenol, branched [2] (CAS 84852-15-3)

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer nonylphenol; [1] 4-nonylphenol, branched [2] (CAS 84852-15-3)

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

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

Forordning (EF) nr. 166/2006 bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, med ændringer ALUMINIUMOXID (CAS 1302-74-5)

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

Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatliste, som publiceret af ECHA

nonylphenol; [1] 4-nonylphenol, branched [2] (CAS 84852-15-3) 4-tert-butylphenol (CAS 98-54-4)

UFI: H380-E0PU-C008-0UVR

Tilladelser

Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer lkke opført på listen.

Begrænsninger for anvendelse

Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH bilag XVII Stoffer, der er underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse, med ændringer - Betingelser for begrænsning, der er angivet for det tilknyttede registreringsnummer, skal tages i betragtning

Ikke opført på listen.

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

4-tert-butylphenol (CAS 98-54-4)

nonylphenol; [1] 4-nonylphenol, branched [2] (CAS 84852-15-3)

Andre EU-bestemmelser

Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer

BILAG 1, DEL 1 Kategorier af farlige stoffer

Farekategorier i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008

- E2 Farlig for vandmiljøet Kronisk

Andre reguleringer Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med Regulativ (EC) 1272/2008

(CLP-forordning) med ændringer. Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr.

1907/2006, med ændringer.

Nationale bestemmelser Ifølge Direktiv 92/85/EØF, med ændringer, bør gravide ikke arbejde med dette produkt, hvis der er

risiko for eksponering.

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

agenser i overensstemmelse med direktiv 98/24/EF, som ændret.

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16. Andre oplysninger

Liste over forkortelser

ADN: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.

ADR: konvention om international transport af farligt gods ad vej.

CAS: Chemical Abstract Service.

CEN: Europæisk standardiseringsorganisation.

IATA: International Air Transport Association (Internationale brancheorganisation for

ruteluftfartsselskaberne).

IBC-kode: International kode for konstruktion og udrustning af skibe, der transporterer farlige

kemikalier i bulk.

Ikke kendt.

IMDG: International søtransport af farligt gods.

MARPOL: Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe.

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.

RID: Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane.

STEL: Korttidseksponeringsgrænse.

TLV: Threshold Limit Value (Grænseværdi).

vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.

Referencer

Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen Klassificering med hensyn til helbreds- og miljømæssige farer er udledt af en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvis disse er tilgængelige.

Den fuldstændige ordlyd af sætninger, som ikke er

gengivet fuldt ud i punkt 2-15

H302 Farlig ved indtagelse.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation. H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

H361f Mistænkt for at skade forplantningsevnen.

H361fd Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Oplysninger om revision

Ingen.

Oplysninger om uddannelse

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

Materialenavn: DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Hardener sds denoted sometimes sometimes

Ansvarsfraskrivelse

ITW Performance Polymers kan ikke forudse alle de forhold, under hvilke disse informationer og dette produkt eller andre fabrikanters produkter, som bliver brugt sammen med dette produkt, kan blive anvendt. Det er brugerens ansvar at sørge for, at produktet håndteres, lagres og bortskaffes under sikre forhold, og ansvaret for tab, skade på personer og ting eller udgifter på grund af fejlagtig brug påhviler ligeledes brugeren. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Materialenavn: DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Hardener
5367 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 30-Juli-2023 Udstedelsesdato: 25-Juni-2023