SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnr.: 03

Udstedelsesdato: 24-Juni-2023 Revisionsdato: 28-Juli-2023

Dato for, hvornår den nye version erstatter den gamle: 14-Juli-2023

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

1.1. Produktidentifikator

Blandingens handelsnavn

eller betegnelse

DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Hardener

Registreringsnummer

Produktregistreringsnummer

Danmark UFI: 06G0-E0YS-S00C-W683 UFI: 06G0-E0YS-S00C-W683 **Europæisk Union**

Synonymer Ingen. SKII# 5208

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

Identificerede anvendelser Ikke kendt. Anvendelser, der frarådes Ingen 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

Kundeservice Kontaktperson Telefonnummer 353(61)771500

353(61)471285

Fmail 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

Kategori 2

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

Reproduktionstoksicitet

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

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

Sundhedsfarer

Hudætsning/-irritation Kategori 2 H315 - Forårsager hudirritation. Kategori 2 Alvorlig øjenskade/øjenirritation

H319 - Forårsager alvorlig

øjenirritation.

H361 - Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte

barn.

2.2. Mærkningselementer

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

UFI: 06G0-E0YS-S00C-W683

Materialenavn: DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Hardener SDS DENMARK

5208 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 28-Juli-2023 Udstedelsesdato: 24-Juni-2023

2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol, ALUMINATE SILICATE, ALUMINIUMOXID, bisphenol A; Indeholder:

4,4'-isopropylidendiphenol

Farepiktogrammer



Signalord Advarsel

Faresætninger

Forårsager hudirritation. H315

Forårsager alvorlig øjenirritation. H319

Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn. H361

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse

Indhent særlige anvisninger før brug. P201

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

Vask dig grundigt efter brug. P264

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

Reaktion

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand. P302 + P352

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle P305 + P351 + P338

kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. P308 + P313

P332 + P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. P337 + P313

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. P362 + P364

Opbevaring

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 - 70	1302-74-5	-	-	
Klassifice	ring: -	-			
ALUMINATE SILICATE	10 - 30	1327-36-2 215-475-1	-	-	
Klassifice	ring: -				
2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)- ol	phen 5 - 10	90-72-2 202-013-9	-	603-069-00-0	
Klassifice		4;H302;(ATE: 500 r Skin Irrit. 2;H315, E	ng/kg bw), Acute Tox. 4;H31 ye Irrit. 2;H319	2;(ATE: 1280	
2,2'-iminodiethylamin; diethylentriamin	< 1	111-40-0 203-865-4	01-2119473793-27-0000	612-058-00-X	
Klassifice			ng/kg bw), Acute Tox. 4;H31 , Eye Dam. 1;H318, Skin Se		
bisphenol A; 4,4'-isopropylidendiphenol	< 1	80-05-7 201-245-8	01-2119457856-23-0000	604-030-00-0	#
Klassifice	ring: Eye Dam. 1	;H318, Skin Sens.	1;H317, Repr. 1B;H360F, ST	OT SE	

3;H335, Aquatic Chronic 2;H411

5208 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 28-Juli-2023 Udstedelsesdato: 24-Juni-2023

SDS DENMARK

% **REACH-registreringsnr.** Noter Kemisk navn CAS-nr. / EF-nr. Indeks Nr.

Bis[2-(dimethylaminoethyl) Ether] < 0,3 3033-62-3 221-220-5

Klassificering: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 909 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H311;(ATE: 314

mg/kg bw)

Andre komponenter under rapportérbare niveauer

15 - 40

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

ATE: Estimat af akut toksicitet.

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

sammensætning

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

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

Indånding Søg frisk luft. Hvis der opstår symptomer eller disse varer ved tilkald lægen.

Hudkontakt Fjern forurenet beklædning. Vask med rigeligt sæbe og vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

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. Søg læge ved vedvarende irritation.

Indtagelse Skyl munden. Søg læge ved tegn på symptomer.

4.2. Vigtigste symptomer og

virkninger, både akutte og

forsinkede

Alvorlig øjenirritation. Symptomerne kan omfatte svie, tåreflod, rødme, hævelse og sløret syn. Hudirritation. Kan fremkalde rødme og svie.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og

særlig behandling er nødvendig

Foretag almindelig støtteforanstaltninger og behandl symptomatisk. 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.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

for brandmandskab

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

Særlige

brandbekæmpelsesforanst altninger

Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.

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

Berør ikke beskadigede beholdere og spildt materiale uden at være iført egnet beskyttelsesdragt. For ikke-indsatspersonel

Berør ikke spildmateriale og gå ikke igennem det.

Hold al ikke nødvendigt personale væk. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Når større udslip ikke kan For indsatspersonel

inddæmmes, skal de lokale myndigheder underrettes. Anvend de personlige værnemidler, der anbefales i sikkerhedsdatabladets punkt 8

Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø. 6.2.

Miljøbeskyttelsesforanstaltning

Materialenavn: DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Hardener 5208 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 28-Juli-2023 Udstedelsesdato: 24-Juni-2023

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Store spild: Stop stofstrømmen, hvis dette er risikofrit. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale.

Lille spild: 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. Undgå kontakt med øjne, hud og tøj. Undgå vedvarende eksponering. Gravide og ammende kvinder må ikke håndtere dette produkt. Skal om muligt håndteres i lukkede systemer. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend egnede personlige værnemidler. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares under lås. Opbevares i tæt lukket beholder. Må ikke opbevares i nærheden af

uforligelige materialer (se sikkerhedsdatabladets punkt 10).

7.3. Særlige anvendelser

Overhold industrisektorens vejledning om bedste praksis.

PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Bestanddele	Туре	Værdi	Tilstandsform
2,2'-iminodiethylamin; diethylentriamin (CAS 111-40-0)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	4 mg/m3	
		1 ppm	
bisphenol A; 4,4'-isopropylidendiphenol (CAS 80-05-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2 mg/m3	Partikler

EU. Direktiv 2004/37/EF (grænseværdier) om kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, Bilag III, Del A						
Bestanddele	Туре	Værdi	Tilstandsform			
bisphenol A;	GV (tidsafvejet	2 mg/m3	Inhalerbar fraktion.			
4,4'-isopropylidendiphenol	gennemsnit)					
(CAS 80-05-7)						

EU. Vejledende grænseværdier for eksponering i direktiv 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU					
Bestanddele	Туре	Værdi	Tilstandsform		
bisphenol A; 4,4'-isopropylidendiphenol (CAS 80-05-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2 mg/m3	Inhalerbar fraktion.		

Biologiske grænseværdier Anbefalede målemetoder

Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

De afledte nuleffektniveauer

Ikke kendt.

(DNELs)

Beregnede nuleffektkoncentrationer (PNEC)

Ikke kendt.

Retningslinier for eksponering

Dansk GV: Hudbetegnelse

2,2'-iminodiethylamin; diethylentriamin (CAS 111-40-0) Kan blive absorberet gennem huden

Følg gængse overvågningsprocedurer.

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. Etabler øjenskyllestation og nødbruser nær ved arbejdsstedet.

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.

Materialenavn: DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Hardener 5208 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 28-Juli-2023 Udstedelsesdato: 24-Juni-2023

Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller beskyttelsesbriller). Beskyttelse af øjne/ansigt

Beskyttelse af hud

- Beskyttelse af hænder Brug passende kemiskbestandige handsker.

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

Åndedrætsværn Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

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

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 Fast stof. Tilstandsform Fast **Farve** Ravfarvet.

Luat Salmiakagtig, fishy

Smeltepunkt/frysepunkt Ikke kendt. Kogepunkt eller Ikke kendt

begyndelseskogepunkt og

kogepunktsinterval

Antændelighed Ikke kendt.

93,3 °C (200,0 °F) skønsmæssig **Flammepunkt**

Selvantændelsestemperatur Ikke kendt Dekomponeringstemperatur Ikke kendt. Ikke kendt. Kinematisk viskositet Ikke kendt.

Opløselighed

Opløselighed (vand) Ikke kendt. Ikke kendt. Fordelingskoefficient

(n-oktanol/vand) (logværdi)

Ikke kendt. Damptryk Massefylde og/eller relativ massefylde

Densitet 1,05 g/cm3 skønsmæssig

Ikke kendt. Dampmassefylde Ikke kendt. Partikelegenskaber

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende

fysiske fareklasser

Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Massefylde 1,05 skønsmæssig

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

reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

Undgå temperaturer, der overstiger flammepunktet. Kontakt med uforenelige materialer.

10.5. Materialer, der skal

10.4. Forhold, der skal undgås

undgås

Stærkt oxiderende stoffer.

10.6. Farlige

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

nedbrydningsprodukter

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

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

Materialenavn: DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Hardener SDS DENMARK Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indånding Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. Langvarig

indånding kan være skadeligt.

Hudkontakt Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Øjenkontakt Forårsager alvorlig øjenirritation.

Indtagelse Kan fremkalde ubehag ved indtagelse. Indtagelse forventes dog ikke at være den primære vej for

erhvervsmæssig eksponering.

Symptomer Alvorlig øjenirritation. Symptomerne kan omfatte svie, tåreflod, rødme, hævelse og sløret syn.

Hudirritation. Kan fremkalde rødme og svie.

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

Akut toksicitet Ingen oplysninger.

Bestanddele Art Testresultater

2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol (CAS 90-72-2)

Akut Dermal

LD50 Rotte 1280 mg/kg

Bis[2-(dimethylaminoethyl) Ether] (CAS 3033-62-3)

Akut Dermal

LD50 Kanin 314 mg/kg

Oral

LD50 Rotte 909 mg/kg

bisphenol A; 4,4'-isopropylidendiphenol (CAS 80-05-7)

Akut Dermal

LD50 Kanin 3000 mg/kg

Oral

LD50 Rotte 3250 mg/kg

Hudætsning/-irritation Forårsager hudirritation.

Alvorlig Forårsager alvorlig øjenirritation.

øjenskade/øjenirritation

Respiratorisk sensibilisering lkke luftvejssensibiliserende.

HudsensibiliseringPå grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.KimcellemutagenicitetPå grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.CarcinogenicitetPå grund af hel eller delvis mangel på data er klassificering ikke mulig.

Reproduktionstoksicitet Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering

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

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 Kan forårsage en allergisk åndedrætsreaktion og hudreaktioner.

PUNKT 12. Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være

opfyldt hvad angår farlig for vandmiljøet.

12.2. Persistens ogDer foreligger ingen data om bionedbrydeligheden af nogen af indholdsstofferne i blandingen.

nedbrydelighed

Materialenavn: DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Hardener
5208 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 28-Juli-2023 Udstedelsesdato: 24-Juni-2023

12.3.

Bioakkumuleringspotentiale

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

bisphenol A; 4,4'-isopropylidendiphenol 3,32

Biokoncentreringsfaktor (BCF) Ikke kendt.

12.4. Mobilitet i jord Der foreligger ingen data.

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.

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

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

opvarmning).

PUNKT 13. Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

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

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

sikker måde (se: anvisninger vedrørende bortskaffelse).

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

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. Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med

lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Særlige forholdsregler Bortskaffes i henhold til alle gældende regler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

14.1. UN-nummer Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer. **14.2.** Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) 14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse Ikke tildelt.

Sekundær fare

ADR farenr. Ikke tildelt.
Tunnelrestriktionskode Ikke tildelt.
14.4. Emballagegruppe -

14.4. Emballagegruppe 14.5. Miljøfarer Nej.
14.6. Særlige Ikke tildelt.

forsigtighedsregler for

brugeren

RID

14.1. UN-nummer Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer. **14.2.** Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse Ikke tildelt

Sekundær fare
14.4. Emballagegruppe
14.5. Miljøfarer Nej.

14.6. Særlige Ikke tildelt.

forsigtighedsregler for

brugeren

ADN

14.1. UN-nummer Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

14.2. Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse lkke tildelt.

Sekundær fare
14.4. Emballagegruppe
14.5. Miljøfarer Nej.

14.6. Særlige Ikke tildelt.

forsigtighedsregler for

brugeren

IATA

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 -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 til søs i lkke relevant.

henhold til IMO-instrumenter

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 Ikke opført på listen.

Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer lkke opført på listen.

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)

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

bisphenol A; 4,4'-isopropylidendiphenol (CAS 80-05-7) **UFI:** 06G0-E0YS-S00C-W683

Tilladelser

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

Begrænsninger for anvendelse

Materialenavn: DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Hardener sps denmark

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

2,4,6-tris(dimethylamino-methyl)-phenol (CAS 90-72-2) 5 bisphenol A; 4,4'-isopropylidendiphenol (CAS 80-05-7) 66

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

bisphenol A; 4,4'-isopropylidendiphenol (CAS 80-05-7)

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.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16. Andre oplysninger

Liste over forkortelser

15 2

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.

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.

H311 Giftig ved hudkontakt. H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H360F Kan skade forplantningsevnen.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Oplysninger om revision Oplysninger om uddannelse

Ansvarsfraskrivelse

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

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® DFense Blok™ Quick Patch Hardener
5208 Versionsnr.: 03 Revisionsdato: 28-Juli-2023 Udstedelsesdato: 24-Juni-2023

Ingen.