

## Wash-In Textile Waterproofing

Omarbetad: 2022-09-29

Version 3

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning	Wash-In Textile Waterproofing
UFI	1GN3-M9Q4-D00X-EVNP
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Vattenavvisande behandling för textil.
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	OrganoClick AB
Adress	Linjalvägen 9 187 66 Täby
Hemsida	www.organoclick.com
E-post	info@organoclick.com
Telefon	+46 (0)8 674 00 80
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 begär Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Allvarlig ögonirritation - Kategori 2; H319

#### 2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Varning

#### Innehåller

Zirconium acetat

#### Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd ögonskydd.

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.

P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

#### 2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

## Wash-In Textile Waterproofing

Omarbetad: 2022-09-29

Version 3

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## 3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
Kiselorganisk prepolymers***	-	1-<5	Flam. Liq. 3 Skin Irrit 2	H226 H315
2-(2-butoxiethoxy)etanol Index: 603-096-00-8	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44	1-<5	Eye Irrit. 2	H319
Zirconium acetat	7585-20-8 231-492-7 01-2119978240-38	1-<3	Eye Dam1	H318
Ättiksyra 60%** Index: 607-002-00-6	64-19-7 200-580-7 01-2119475328-30	1-<5	Flam. Liq. 3 Eye Dam1 Skin Corr. 1A	H226 H318 H314

\* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

\*\* SCL Specific concentration limits / specifika koncentrationsgränser

Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %

Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90 %

Skin Corr. 1B; H314: 25 % ≤ C < 90 %

Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 %

\*\*\*Företaget har ansökt om att få använda ett beskrivande namn (generiskt namn) i de fall CAS-nummer eller entydigt kemiskt namn ej anges.

Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet.

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt [www.echa.europa.eu](http://www.echa.europa.eu) (Databaser)

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

## 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

**Allmän information**

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Håll personen varm och lugn.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

**Inandning**

Sök frisk luft.

**Hudkontakt**

Tvätta med tvål och vatten i flera minuter och skölj av huden noggrant.

**Ögonkontakt**

Håll ögonlock öppna och skölj med (ljummet) vatten i minst 10 minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Till läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring**

Skölj munnen samt drick rikligt med vatten. Kontakta läkare om besvär uppstår.

## 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

**Inandning:** Kan orsaka lätt irritation vid inandning av spraydimma (hosta)

**Hudkontakt:** Kan vara irriterande vid långvarig och ofta förekommande hudkontakt (Rodnad, sveda).

**Ögonkontakt:** Irriterar ögonen. (Rodnad, sveda)

**Förtäring:** Kan orsaka illamående, magsmärtor, kräkningar vid förtäring.

## Wash-In Textile Waterproofing

Omarbetad: 2022-09-29

Version 3

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen (...)

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

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Pulver, koldioxid, skum eller vattendimma.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

#### Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med ögon.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra stora mängder av koncentrerad produkten från att spolras ut i ytvatten eller avloppssystem.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Återanvänd om möjligt utspild produkt. Mindre spill torkas upp med trasa. Övrigt spill sugas upp med absorberande material (tex sand, jord eller vermikulit). Skölj sedan av med rikligt med vatten.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med ögon.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet.

Förvara alltid produkten väl tillsluten.

Förvaras frostfritt.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

-

## Wash-In Textile Waterproofing

Omarbetad: 2022-09-29

Version 3

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar:

##### Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation genom punktutsug eller allmänt god genomluftning.

Möjlighet till ögonskölj bör finnas på arbetsplatsen.

#### Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1/2020:6)

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	10 ppm, 68 mg/m <sup>3</sup>	15 ppm, 101 mg/m <sup>3</sup>	-
Ättiksyra	64-19-7	5 ppm, 13 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm, 25 mg/m <sup>3</sup>	-

#### DNEL

Zirconium acetat (7585-20-8)	Långtidseffekter – Arbetare Systematiska effekter, Dermal: 3,33 mg/kg kroppsvikt/dag Långtidseffekter – Arbetare Systematiska effekter, Inhalation: 23,51 mg/m <sup>3</sup> Långtidseffekter – Konsument Systematiska effekter, Oralt: 1,67 mg/kg kroppsvikt/dag Långtidseffekter – Konsument Systematiska effekter, Inhalation: 5,8 mg/m <sup>3</sup> Långtidseffekter – Konsument Systematiska effekter, Dermal: 1,67 mg/kg kroppsvikt/dag
2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	Långtidseffekter – Arbetare Systematiska effekter, Inhalation: 67,5 ppm Långtidseffekter – Arbetare Systematiska effekter, Dermal: 20 mg/kg Korttidseffekter – Konsument Lokala effekter, Inhalation: 50,6 mg/m <sup>3</sup> Långtidseffekter – Konsument Systematiska effekter, Inhalation: 34 mg/m <sup>3</sup> Långtidseffekter – Konsument Lokala effekter, Inhalation: 34 mg/m <sup>3</sup> Långtidseffekter – Konsument Systematiska effekter, Dermal: 10 mg/m <sup>3</sup>

#### PNEC

2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	1 mg/l	Sötvatten
2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	0,1 mg/l	Saltvatten
2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	3,9 mg/l	Periodiska utsläpp
2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	200 mg/l	Vattenrengöringsanläggning
2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	4,0 mg/kg	Sediment (sötvatten)
2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	0,4 mg/kg	Sediment (saltvatten)

## Wash-In Textile Waterproofing

Omarbetad: 2022-09-29

Version 3

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

**8,2 Begränsning av exponeringen:****Allmänna hygieniska skyddsåtgärder**

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

**Personlig skyddsutrustning:**

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

**Andningsskydd**

Behövs normalt inte. Vid risk för inandning av spraydimma måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas.

**Handskydd**

Kemikalieresistenta skyddshandskar rekommenderas. (t ex Nitrilgummi, PVC)

Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottstid etc.

**Ögonskydd**

Vid risk för stänk använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

**Kroppsskydd**

Använd kemikalieresistenta skyddskläder.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Fysikaliskt tillstånd	Vätska emulsion
Färg	Ljusgul/vit
Lukt	Sötaktig
Smältpunkt/frys punkt (°C)	Ej tillgängligt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	~ 100 (vatten)
Brandfarlighet (°C)	Ej tillgängligt
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C)	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C)	Ej tillgängligt
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgängligt
pH-värde	2,8-3,2 (Koncentrat)
Kinematisk viskositet	6-9 mPa.s
Löslighet	Blandbar i vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgängligt
Ångtryck	Ej tillgängligt
Densitet och/eller relativ densitet	~ 1000 kg/m <sup>3</sup>
Relativ ångdensitet	Ej tillgängligt
Partikelegenskaper	Ej tillgängligt

**9.2 Annan information**

Ingen ytterligare information tillgänglig.

## Wash-In Textile Waterproofing

Omarbetad: 2022-09-29

Version 3

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet**

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga kända.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Inga kända.

**10.5 Oförenliga material**

Inga kända.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Kan avge etanol vid hydrolys.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

**Inandning**

Inte klassificerad som irriterande/frätande vid inandning enligt CLP.

**Hudkontakt**

Inte klassificerad som irriterande/frätande vid hudkontakt enligt CLP.

**Ögonkontakt**

Irriterande

**Förtäring**

Inte klassificerad som irriterande/frätande vid förtäring enligt CLP.

**Toxikologiska data**

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

**Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:**

Zirconium acetat (7585-20-8)	LD <sub>50</sub> Oralt rått: 4100 mg/kg LD <sub>50</sub> Dermalt rått: > 2000 mg/kg NOAEL Oralt rått 90d: >1000 mg/kg bw
2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	LD <sub>50</sub> Oralt rått: 6600 mg/kg
Kiselorganisk prepolymer	LD <sub>50</sub> Oralt rått: >= 5110 mg/kg OECD 401 LD <sub>50</sub> Dermalt kanin: > 6730 mg/kg OECD 402 LC <sub>50</sub> Inhalerat rått 4h (ånga) : >0,25 mg/l, Ingen dödlighet vid angiven dosering. OECD 403

**Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering.**

Inga kända.

**Sannolika exponeringsvägar**

Ögon och hud, förtäring och inandning.

**Allergiframkallande egenskaper**

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

**CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)**

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

**Fara för aspiration**

Nej

**11.2 Information om andra faror**

Inga kända.

## Wash-In Textile Waterproofing

Omarbetad: 2022-09-29

Version 3

## AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.  
Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

**12.1 Toxicitet**

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

**Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen:**

Zirconium acetat (7585-20-8)	LC <sub>50</sub> Fisk 96h: >100 mg/l EC <sub>50</sub> Daphnia 48h: >100 mg/l EC <sub>50</sub> Alger 96h: >100 mg/l
Ättiksyra 60% (64-19-7)	LC <sub>50</sub> Fisk 96h: 75 mg/l
2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	LC <sub>50</sub> Fisk 96h: 2700 mg/l EC <sub>50</sub> Daphnia 48h: >1000 mg/l
Kiselorganisk prepolymer	LC <sub>50</sub> Fisk 96h: >0,055 mg/l effektnivå > maximalt uppnåelig koncentration EC <sub>50</sub> Daphnia 48h: >0,049 mg/l effektnivå > maximalt uppnåelig koncentration EC <sub>50</sub> Alger 96h: >0,13 mg/l effektnivå > maximalt uppnåelig koncentration

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Zirconium acetat (7585-20-8)- lättnedbrytbar

Ättiksyra 60% (64-19-7) - lättnedbrytbar

2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)- lättnedbrytbar

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Zirconium acetat (7585-20-8)- Bedöms ej bioackumulera.

2-(2-butoxi)etanol (112-34-5) --Bedöms ej bioackumulera.

Kiselorganisk prepolymer- Bedöms ej bioackumulera.

**12.4 Rörlighet i jord**

Ingen information tillgänglig.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Inga kända.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Inga kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:****Produkten**

Onvänd eller rester av produkt är ej klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

**EWC-kod:** Beror på verksamhetsområde och användning,

**Förpackning**

Tömd och väl rengjord förpackning kan lämnas till materialåtervinning.

## Wash-In Textile Waterproofing

Omarbetad: 2022-09-29

Version 3

### AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

**14.1 UN-nummer eller id-nummer**

-

**14.2 Officiell transportbenämning**

-

**14.3 Faroklass för transport**

-

**14.4 Förpackningsgrupp**

-

**14.5 Miljöfaror**

Marine pollutant: No

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

-

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

-

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ingen utförd.

### AVSNITT 16: Annan information

**Faroangivelsernas lydelse under p. 3**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

**Version 3:** 2022-09-29

Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med REACH-förordningen 1907/2006/EG bilaga II (EG/2020/878)

Ändringar gjorda i avsnitt 1,4; 3,2; 11,1; & 16.

**Äldre Versioner**

Version 1: 2017-09-07

Version 2: 2019-10-29

**Källor:**

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.

www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <http://echa.europa.eu/> (Databaser)



## Wash-In Textile Waterproofing

Omarbetad: 2022-09-29

Version 3

### AVSNITT 16: Annan information (...)

#### Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr: Chemical Abstracts Service number

EC<sub>50</sub>: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings - och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

Koc: Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

LC<sub>50</sub>: Lethal Concentration

LD<sub>50</sub>: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.