

Wash-In Textile Waterproofing

Date de révision 2022-10-14

Version 2

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1 Identificateur de produit	Wash-In Textile Waterproofing
UFI	1GN3-M9Q4-D00X-EVNP
1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées	Traitement hydrofuge du textile
1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité	OrganoClick AB
Adresse	Linjalvägen 9 SE-187 66 Täby
Site Internet	www.organoclick.com
E-mail	info@organoclick.com
Téléphone	+46 (0)8 674 00 80
1.4 Numéro d'appel d'urgence	CENTRE ANTIPOISONS BELGE: 070 245 245 numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59 Luxemburg +352 8002 5500 Tox Info Suisse: 145

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange:

Classification (CLP(CE) n° 1272/2008)

Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie de danger 2: H319

2.2 Éléments d'étiquetage:

Pictogramme



Mention d'avertissement: Attention

Contient

Acétate de zirconium

Mentions de danger

H319: Provoque une sévère irritation des yeux

Conseils de prudence

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P280 Porter un équipement de protection des yeux

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées.

Continuer à rincer.

P337 +P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin

2.3 Autres dangers

Ce produit n'est pas considéré comme contenant des substances qui répondent aux critères obligeant à la classer comme substance PBT ou vPvB.

Wash-In Textile Waterproofing

Date de révision 2022-10-14

Version 2

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges.

Substance	No.-CAS: No.-CE: NO.-REG :	Conc %	Classe et catégorie de danger.	H-Phrases *
n-octyltriéthoxysilane	2943-75-1 - -	1-<5	Flam. Liq. 3 Skin Irrit 2	H226 H315
2-(2-butoxyéthoxy)éthanolIndex: 603-096-00-8	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44	1-<5	Eye Irrit. 2	H319
Acétate de zirconium	7585-20-8 231-492-7 01-2119978240-38	1-<3	Eye Dam1	H318
Acide acétique 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

* Pour le libellé des mentions de danger, voir la section 16

** Limites de concentration spécifiques/ Specific concentration limits

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 %

La classification est basée sur les données fournies par le fournisseur de produits chimiques et par <http://echa.europa.eu/> (bases de données)

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours:

Informations générales

Ne jamais donner de liquide à boire et ne pas faire vomir si la personne a perdu connaissance. Garder la personne au chaud et la tranquilliser.

Dans le moindre doute ou si des symptômes persistent, veuillez contacter un médecin.

Inhalation

Exposez-vous à l'air frais.

Contact avec la peau

Lavez la peau avec de l'eau et du savon et rincez soigneusement.

Contact avec les yeux

Gardez les paupières bien ouvertes et rincez immédiatement avec beaucoup d'eau (tiède) pendant au moins 10 minutes. Enlever éventuellement les lentilles de contact. En cas de symptômes persistants, consulter un médecin..

Ingestion

Rincez la bouche et buvez quelques verres d'eau. Contactez un médecin si les symptômes persistent.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

Inhalation: Peut provoquer une légère irritation en cas d'inhalation du spray/des aérosols (toux)

Contact avec la peau: Peut provoquer une irritation en cas de contact prolongé et répété avec la peau. (brûlure, rougeur)

Contact avec les yeux: Irritant en cas de contact avec les yeux. (Rougeur, brûlure)

Ingestion: Si ingéré, peut provoquer des nausées et malaises.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique nécessaire.

Wash-In Textile Waterproofing

Date de révision 2022-10-14

Version 2

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Poudre, dioxyde de carbone, mousse ou brouillard d'eau.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, des gaz nocifs pourraient se dégager.

5.3 Conseils aux pompiers

Utilisez un appareil respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, et des vêtements de protection.

Divers

Un récipient placé à proximité de l'incendie peut être refroidi à l'eau et éloigné du lieu d'incendie si cela ne pose aucun risque aux personnes.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Utiliser un équipement de protection individuelle

Éviter tout contact avec les yeux.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter que de grandes quantités de produit ne soient évacuées vers les eaux de surface ou dans les systèmes d'évacuation de l'eau.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Si possible, recyclez le produit répandu. De plus petites quantités peuvent être essuyées avec un chiffon. Les déversements plus importants sont absorbés avec des matériaux absorbants, par exemple, sable, terre ou vermiculite.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Voir la section 7 à propos de la manipulation.

Voir l'équipement de protection individuelle dans la section 8.

Le produit répandu éventuel qui a été recueilli doit être déposé dans un récipient fermé et traité comme un déché en vertu de la section 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter tout contact avec les yeux et la peau

Utiliser un équipement de protection individuelle

Manipulez le produit en respectant une bonne hygiène professionnelle et les pratiques en matière de sécurité.

Lavez-vous les mains avant les pauses et à la fin du travail.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conservez l'emballage soigneusement fermé.

Conservez à l'abri du gel.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

-

Wash-In Textile Waterproofing

Date de révision 2022-10-14

Version 2

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle:

Mesures préventives

Assurez une bonne ventilation.

Des possibilités de lavage des yeux devraient être disponibles sur le lieu de travail.

Substances contenues pour lesquelles des valeurs limites ont été fixées par rapport au poste de travail

Désignation	N° CAS	VLEP-8h	VLCT (ou VLE)	Observations	TMP n°	FT n°
2-(2-butoxyethoxy)éthanol	112-34-5	10 ppm 67,5 mg/m ³	15 ppm 101,2 mg/m ³	-	84	254
Acide acétique	64-19-7	-	10 ppm 25 mg/m ³	-	-	24

DNEL

Zirconium acétat (7585-20-8)	Exposition à long terme - travailleurs Effets systémiques, Contact cutané: 3,33 mg/kg Exposition à long terme - travailleurs Effets systémiques, Inhalation: 23,51 mg/m ³ Exposition à long terme - Consommateurs Effets systémiques, Oralt: 1,67 mg/kg Exposition à long terme - Consommateurs Effets systémiques, Inhalation: 5,8 mg/m ³ Exposition à long terme - Consommateurs Effets systémiques, Contact cutané: 1,67 mg/kg
2-(2-butoxyethoxy)éthanol (112-34-5)	Exposition à long terme - travailleurs Effets systémiques, Inhalation: 67,5 ppm Exposition à long terme - travailleurs Effets systémiques, Contact cutané: 20 mg/kg Exposition à court terme - Consommateurs Effets locaux, Inhalation: 50,6 mg/m ³ Exposition à long terme - Consommateurs Effets systémiques, Inhalation: 34 mg/m ³ Exposition à long terme - Consommateurs Effets locaux, Inhalation 34 mg/m ³ Exposition à long terme - Consommateurs Effets systémiques, Contact cutané 10 mg/m ³

PNEC

2-(2-butoxyethoxy)éthanol (112-34-5)	1 mg/l	Eau douce
2-(2-butoxyethoxy)éthanol (112-34-5)	0,1 mg/l	Eau salée
2-(2-butoxyethoxy)éthanol (112-34-5)	3,9 mg/l	Émissions périodiques
2-(2-butoxyethoxy)éthanol (112-34-5)	200 mg/l	STP
2-(2-butoxyethoxy)éthanol (112-34-5)	4,0 mg/kg	Sédiment (Eau douce)
2-(2-butoxyethoxy)éthanol (112-34-5)	0,4 mg/kg	Sédiment (Eau salée)

Wash-In Textile Waterproofing

Date de révision 2022-10-14

Version 2

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.2 Contrôles de l'exposition:

Mesures générales de protection en matière d'hygiène

Lavez-vous les mains avant les pauses et à la fin du travail.

Manipulez le produit en respectant une bonne hygiène professionnelle et les pratiques en matière de sécurité.

Équipement de protection individuelle:

Prenez systématiquement conseil auprès d'un fournisseur compétent à propos du choix de l'équipement de protection individuelle.

Protection respiratoire

En cas de risque d'inhalation des aérosols, un masque de protection adapté à cet usage doit être porté.

Protection des mains

Port de gants de protection recommandé. (par exemple, PVC, caoutchouc nitrile.)

Protection des yeux

Portez des lunettes de protection en cas de risque d'éclaboussures. (Lunettes de protection)

Protection de la peau

Porter des vêtements de protection appropriés.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

État physique	Émulsion liquide
Couleur	Jaune clair/blanc
Odeur	Douceâtre
Point de fusion/point de congélation	Non disponible
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	~ 100 (eau)
Inflammabilité	Non disponible
Limites inférieure et supérieure d'explosion	Non disponible
Point d'éclair	Non disponible
Température d'auto-inflammation	Non disponible
Température de décomposition	Non disponible
pH	2.8-3.2 (Concentré)
Viscosité cinématique	6-9 mPa.s
Solubilité	Miscible dans l'eau
Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	Non disponible
Pression de vapeur	Non disponible
Densité et/ou densité relative	~ 1000 kg/m ³
Densité de vapeur relative	Non disponible
Caractéristiques des particules	Non pertinent.

9.2 Autres informations: Aucune information supplémentaire.

Wash-In Textile Waterproofing

Date de révision 2022-10-14

Version 2

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Ce produit est stable en cas de manipulation et d'utilisation conformes aux recommandations.

10.2 Stabilité chimique

Ce produit est stable en cas de manipulation et d'utilisation conformes aux recommandations.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune connue.

10.4 Conditions à éviter

Aucune connue.

10.5 Matières incompatibles

Aucune connue.

10.6 Produits de décomposition dangereux

L'éthanol peut être clivé par hydrolyse.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Voir aussi la section 4. (Principaux symptômes et effets, aigus et différés)

Inhalation:

Non classé comme irritant/corrosif en cas de Inhalation

Contact avec la peau:

Non classé comme irritant/corrosif en cas de contact avec la peau

Contact avec les yeux:

Irritant.

Ingestion:

Non classé comme irritant/corrosif en cas de ingestion

Données toxicologiques

Aucune donnée toxicologique n'est disponible sur cette préparation.

Toxicité liée aux constituants pertinents du produit :

Zirconium acetat (7585-20-8)	LD ₅₀ Oralt Rat: 4100 mg/kg LD ₅₀ Dermique Rat: > 2000 mg/kg NOAELOralt Rat 90d: >1000 mg/kg bw
2-(2-butoxyethoxy)éthanol (112-34-5)	LD ₅₀ Oralt Rat: 6600 mg/kg
n-octyltriéthoxysilane (2943-75-1)	LD ₅₀ Oralt Rat: >= 5110 mg/kg OECD 401 LD ₅₀ Dermique kanin: > 6730 mg/kg OECD 402 LC ₅₀ Inhalation Rat 4h (vapeur) : >0,25 mg/l, Pas de mortalité à la dose spécifiée.. OECD 403

Organotoxicité spécifique (STOT) : exposition isolée et répétée

Aucune connue.

Voies d'exposition envisageables

Contact avec les yeux/la peau/ inhalation (ingestion)

Propriétés allergènes

Ce produit n'est pas classé comme étant allergène en cas d'inhalation ou de contact avec la peau.

CMR (Substances cancérigènes, mutagènes et toxiques pour la reproduction)

Ce problème n'est pas classé comme cancérigène, mutagène ou toxique pour la reproduction.

Risque D'aspiration

Non.

11.2. Informations sur les autres dangers

Aucune connue.

Wash-In Textile Waterproofing

Date de révision 2022-10-14

Version 2

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Ce produit n'est pas classé comme étant dangereux pour l'environnement, Empêchez toute fuite incontrôlée dans les eaux de ruissellement et le réseau d'assainissement.

12.1 Toxicité

Des données toxicologiques/tests sur cette préparation ne sont pas disponibles.

Toxicité liée aux constituants pertinents du produit :

Zirconium acetat (7585-20-8)	LC ₅₀ Poisson 96h: >100 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: >100 mg/l EC ₅₀ Algues 96h: >100 mg/l
Acide acétique 60% (64-19-7)	LC ₅₀ Poisson 96h: 75 mg/l
2-(2-butoxyethoxy)éthanol (112-34-5)	LC ₅₀ Poisson 96h: 2700 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: >1000 mg/l
n-octyltriéthoxysilane (2943-75-1)	LC ₅₀ Poisson 96h: >0,055 mg/l niveau de puissance > concentration maximale possible EC ₅₀ Daphnia 48h: >0,049 mg/l niveau de puissance > concentration maximale possible EC ₅₀ Algues 96h: >0,13 mg/l niveau de puissance > concentration maximale possible

12.2 Persistance et dégradabilité

Zirconium acetat (7585-20-8) - Facilement biodégradable.

Acide acétique 60% (64-19-7) - Facilement biodégradable.

2-(2-butoxyethoxy)éthanol (112-34-5) - Facilement biodégradable.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Zirconium acetat (7585-20-8) - N'est pas considéré comme bioaccumulable.

Acide acétique 60% (64-19-7) - N'est pas considéré comme bioaccumulable.

n-octyltriéthoxysilane (2943-75-1) - N'est pas considéré comme bioaccumulable.

12.4 Mobilité dans le sol

Aucune connue.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce produit n'est pas considéré comme contenant des substances qui répondent aux critères obligeant à les classer comme des substances PBT ou vPvB.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune connue.

12.7. Autres effets néfastes

Aucune connue.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Ce produit n'est pas classé parmi les déchets dangereux.

Consultez les autorités locales à propos de l'élimination des déchets.

EWC-code: Dépend du domaine d'activité et de l'utilisation

Emballage

Confiez au recyclage de déchets les emballages vides et bien nettoyés.

Wash-In Textile Waterproofing

Date de révision 2022-10-14

Version 2

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Ce produit n'est pas classé comme marchandise dangereuse en vertu de la législation en vigueur sur le transport (ADR/RID, DGR et code IMDG).

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

-

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU (IMDG, IATA/ICAO):

-

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

-

14.4 Groupe d'emballage

-

14.5 Dangers pour l'environnement

Marine polluant: No

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

-

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

-

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Classification établie en vertu du règlement CLP(CE) n° 1272/2008.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune n'a été effectuée.

Wash-In Textile Waterproofing

Date de révision 2022-10-14

Version 2

RUBRIQUE 16: Autres informations

Signification des dangers sous le rubrique. 3

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

H315 Provoque une irritation cutanée

H318 Provoque des lésions oculaires graves.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Sources :

Fiche technique du fabricant. Règlement CLP(CE) n° 1272/2008.

www.kemi.se (bases de données), <http://echa.europa.eu/> (bases de données)

Version 1: 2022-09-28. Cette fiche de sécurité a été rédigé en conformité avec l'annexe II du Règlement REACH (CE) 1907/2006 et ainsi qu'avec le règlement qui le modifie (CE) 2020/878

Version 2: 2022-10-14. Cette fiche de sécurité a été rédigé en conformité avec l'annexe II du Règlement REACH (CE) 1907/2006 et ainsi qu'avec le règlement qui le modifie (CE) 2020/878

Explication des abréviations

BCF: Bio Concentration Factor

CAS-nr Chemical Abstracts Service number

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

EC₅₀: Effect Concentration

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code.

IC₅₀: Median Inhibition Concentration

LC₅₀: Lethal Concentration

LD₅₀: Lethal Dose

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

vPvB: Very persistent and Very Bio accumulative substances.