



TX.DIRECT® (Wash-In)

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

- 1.1. Identificatore del prodotto:** TX.DIRECT® (Wash-In)
Codice del prodotto: 25
- 1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o del preparato e usi sconsigliati:** Emulsione impermeabilizzante
- 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
Distributore: MERZ AG
 Hornimattstrasse 22
 CH-5103 Wildegg
 Svizzera
 Tel.: +41 (0) 62 888 80 90
 Fax: +41 (0) 62 888 80 91
 E-mail: office@merznet.ch
- Fabbricante / Fornitore:** Nikwax Ltd
 Durgates Industrial Estate
 Wadhurst
 East Sussex
 TN5 6DF
 Gran Bretagna
 Tel.: +44 (0)1892 786400
 Fax: +44 (0)1892 783748
 E-mail: info@nikwax.co.uk
- 1.4. Numero telefonico di emergenza:**
 24-h numero d'urgenza: 145
 Nikwax Ltd: +44 (0) 1892 786400 (08:30 - 17:30 GMT/BST)

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

- 2.1. Classificazione della sostanza o del preparato:**
Classificazione - Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP): Non applicabile.
 Tuttavia è stato fornito corredato di una scheda di dati di sicurezza su richiesta, in conformità delle prescrizioni di cui all'articolo 31, paragrafo 3 di cui al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH).
- 2.2. Elementi dell'etichetta:**
Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP): Non applicabile.
- 2.3. Altri pericoli:**
 A norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII: Questo preparato non contiene sostanze valutate PBT o vPvB.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. Preparati:

	N. CAS	N. CE	Numero di registrazione REACH	Classificazione - Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)	% w/w
Acetato di zirconio	7585-20-8	231-492-7	01-2119978240-38	Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	< 5

Il testo completo delle indicazioni di pericolo associate è dato nella SEZIONE 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso:

- Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua in abbondanza. Consultare un medico se l'irritazione persiste.
Contatto con la pelle: Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Consultare un medico se l'irritazione persiste.
Inalazione: Cercare aria fresca.
Ingestione: Bassa tossicità per ingestione, può essere pericoloso se ingerito in alta quantità. Sciacquare la bocca con acqua. Non indurre il vomito. Cercare attenzione medica.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:

L'acidità debole del prodotto non diluito può causare irritazione se viene in contatto con gli occhi.

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali:

Non determinato.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione:

Preparato non combustibile; usare il modo più appropriato per estinguere il fuoco intorno.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato:

Nessuna conosciuta.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:

Non si richiede attrezzatura specializzata.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:

Evitare il contatto con pelle e occhi. Se è rilasciato in grande quantità, ventilare l'area per disperdere i vapori residuali.

6.2. Precauzioni ambientali:

Prevenire l'entrata di alte quantità del prodotto non diluito nel corso di acqua fresca.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Assorbire con un assorbente inerte e disporre in concordanza con le regolazioni delle autorità locali. Lavare il posto di fuoriuscita con acqua e detergente.

6.4. Riferimento ad altre sezioni:

Non applicabile.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura:

Evitare il contatto con pelle e occhi. Manipolare in concordanza con buone pratiche d'igiene e di sicurezza.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:

Immagazzinare a temperatura ambientale. La qualità del prodotto può essere negativamente affettata se il prodotto è immagazzinato a meno di 0 °C o per più di quattro anni.

7.3. Usi finali specifici:

Non applicabile.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo:

Il monitoraggio del posto di lavoro deve essere considerato in concordanza con EH40 o controlli equivalenti.

Valori limite di esposizione professionale:

Acetato di zirconio (Composti di zirconio):

Fonte: EH40

LTEL (8 Ore TWA): 5 mg/m³

STEL (15 Minuti): 10 mg/m³

Valori limite biologici:

Nessuna conosciuta.

8.2. Controlli dell'esposizione:

Controlli tecnici:

Non applicabile.

Protezione respiratoria:

Non si richiede attrezzatura speciale se c'è un livello di ventilazione adeguato.

Protezione delle mani:

Usare guanti protettivi adatti se la valutazione del rischio mostra contatto frequente possibile con il prodotto.

Protezione della pelle:

Non applicabile.

Protezione degli occhi:

Se il contatto con gli occhi è possibile usare occhiali protettivi.

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non applicabile. Cfr. SEZIONE 6.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Aspetto:	Liquido bianco latteo.
Odore:	Odore di aceto.
Soglia di odore:	Non applicabile.
pH:	4.0
Punto di fusione:	-2 °C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	100 °C
Punto di infiammabilità (°C):	Non applicabile (questo preparato non presenta pericoli fisici).
Velocità di evaporazione:	Non determinato, considerare come acqua.
Infiammabilità (solido, gassoso):	Non applicabile (questo preparato non presenta pericoli fisici).
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o esplosività:	Non applicabile (questo preparato non presenta pericoli fisici).
Pressione di vapore:	Non determinato, considerare come acqua.
Densità di vapore:	Non determinato, considerare come acqua.
Densità relativa:	1.015
Solubilità:	Completamente solubile in acqua, solubilità in olio non determinata.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione:	Non applicabile (questo preparato non presenta pericoli fisici).
Temperatura di decomposizione:	Non determinato. Nessuna decomposizione se immagazzinato e manipolato come prescritto/indicato. Cfr. SEZIONE 7.
Viscosità:	Non determinato, considerare come acqua.
Proprietà esplosive:	Non applicabile (questo preparato non presenta pericoli fisici).
Proprietà comburenti:	Non determinato, ma improbabile (questo preparato non presenta pericoli fisici).
9.2. Altre informazioni:	Non applicabile.

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività:	Nessuna conosciuta.
10.2. Stabilità chimica:	Protéger contre le gel. Stabile in condizioni di temperatura e pressione normali.
10.3. Possibilità di reazioni pericolose:	Nessuna conosciuta.
10.4. Condizioni da evitare:	Cfr. SEZIONE 7.2.
10.5. Materiali incompatibili:	Nessuna conosciuta.
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi:	Nessuna conosciuta.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici:

Tossicità acuta:

Non si conosce che sia nocivo per ingestione. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Corrosione/irritazione della pelle:

Cfr. SEZIONE 4.2. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Gravi lesioni oculari / irritazione oculare:

Cfr. SEZIONE 4.2. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola):

L'esposizione prolungata in uno spazio limitato può irritare il sistema respiratorio. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta):

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti per la salute:

Nessuna conosciuta.

Altre informazioni:

Nessuna conosciuta.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità:	Non determinato per il prodotto finale.
12.2. Persistenza e degradabilità:	Non determinato per il prodotto finale.
12.3. Potenziale di bioaccumulo:	Non determinato per il prodotto finale.
12.4. Mobilità nel suolo:	Non determinato per il prodotto finale.
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB:	Non applicabile. Cfr. SEZIONE 2.3.
12.6. Altri effetti avversi:	Nessuna conosciuta.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti:

Non si richiedono considerazioni speciali per lo smaltimento. L'utente si deve assicurare di smaltire in concordanza con le legislazioni locali e nazionali.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Non classificato come merce pericolosa da trasportare in qualunque modo.

14.1. Numero ONU:	Non applicabile.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	Non applicabile.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Non applicabile.
14.4. Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile.
14.5. Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile.
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Nessuna conosciuta.
14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC:	Non applicabile.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o il preparato:

Non applicabile.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica:

Nessuno.

i) Indicazione delle modifiche:

In questa scheda di dati di sicurezza le SEZIONI 1-16 sono state riviste a causa di cambiamenti nella legislazione.

ii) Testo integrale:

PBT:	Persistente, bioaccumulabile e tossico.
vPvB:	Molto persistente e molto bioaccumulabile.
Eye Irrit. 2:	Irritazione oculare - Categoria 2.
STOT SE 3:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola - Categoria 3.
H319:	Provoca grave irritazione oculare.
H335:	Può irritare le vie respiratorie.

iii) Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati:

Informazioni fornite dalle schede di dati di sicurezza.

Orientamenti sulla compilazione delle schede di dati di sicurezza, ECHA.

iv) Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 [CLP] in relazione alle preparati:

Metodo di calcolo.

La scheda di dati di sicurezza viene fornita come richiesto dal Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e, se del caso, dalla Direttiva 98/8/CE al fine di proteggere la salute e la sicurezza degli utenti industriali e commerciali che sono ritenuti in grado di comprendere e di agire sulle informazioni fornite. L'informazione in questa scheda di dati di sicurezza é corretta in concordanza con il nostro conoscenza, informazione e convinzione nella data d'ultima rivisita.

Si é presa cura adeguata nella preparazione di questo documento ma Nikwax Limited e i suoi distributori non accettano responsabilità di danni o lesioni che risultino dal suo uso. L'informazione in questo documento non costituisce una specificazione o garanzia del rendimento del prodotto.