



TX.DIRECT® (Wash-In)

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

- 1.1. Produktidentifikator:** TX.DIRECT® (Wash-In)
Produktkode: 25
- 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:** Vandtætning emulsion
- 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:**
Distributør: Trim Lund Trading ApS
 Nokiavej 20, Lund
 DK-8700 Horsens
 Danmark
 Tlf: +45 76 68 70 40
 Fax: +45 76 68 70 60
 E-mail: info@trimmail.dk
- Producenten / Importøren / Leverandøren:** Nikwax Ltd
 Durgates Industrial Estate
 Wadhurst
 East Sussex
 TN5 6DF
 Storbritannien
 Tlf: +44 (0) 1892 786400
 Fax: +44 (0) 1892 783748
 E-mail: info@nikwax.co.uk
- 1.4. Nødtelefon:**
 Giftlinjen: +45 82 12 12 12
 Nikwax Ltd: +44 (0) 1892 786400 (08:30 - 17:30 GMT/BST)

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

- 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen:**
Klassificering - Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP): Ikke anvendelig.
 Der leveres imidlertid et sikkerhedsdatablad for det på anmodning i henhold til kravene i artikel 31, stk. 3 af Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).
- 2.2. Mærkningselementer:**
Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP): Ikke anvendelig.
- 2.3. Andre farer:**
 I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, Bilag XIII: Denne blanding indeholder ingen stoffer, som vurderes at være et PBT- eller vPvB-stof.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2. Blandinger:

| | CAS-nr. | EF-nr. | REACH-registreringsnr. | Klassificering - Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) | % w/w |
|-----------------|-----------|-----------|------------------------|--|-------|
| Zirconiumacetat | 7585-20-8 | 231-492-7 | 01-2119978240-38 | Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 | < 5 |

De tilknyttede faresætninger fulde ordlyd findes under PUNKT 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

| | |
|--------------------------|---|
| Kontakt med øjne: | Vask med rigeligt vand / øjenvask. Søg lægehjælp, hvis irritationen varer ved. |
| Kontakt med hud: | Vask med rigeligt sæbe og vand. Søg lægehjælp, hvis irritationen varer ved. |
| Indånding: | Søg frisk luft. |
| Indtagelse: | Lav toksicitet ved indtagelse, kan være skadeligt, hvis det indtages i større mængder. Skyl munden med vand. Fremkald ikke opkastning. Søg lægehjælp. |

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Det ufordyndede produkts svage surhedsgrad kan forårsage irritation ved kontakt med øjnene.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Ikke bestemt.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler:

Blandingen ikke brændbart; brug det middel, der er bedst egnet til at slukke en omgivende brand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Ingen kendte.

5.3. Anvisninger for brandmandskab:

Der kræves ikke special-udstyr.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Undgå hud- og øjenkontakt. Hvis store mængder udløses, bør området ventileres for at fjerne dampene.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå at større mængder af det ufordyndede produkt kommer ud i afløbet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Absorber med et inaktivt absorberende materiale og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler på området. Vask spild-stedet med vand og rengøringsmidler.

6.4. Henvisning til andre punkter:

Ikke anvendelig.

PUNKT 7: HÅNDBETING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:

Undgå hud- og øjenkontakt. Skal håndteres i overensstemmelse med foranstaltninger om god hygiejne og sikkerhed.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares ved stuetemperatur. Produktkvaliteten kan påvirkes negativt, hvis det opbevares under 0 °C eller i mere end 4 år.

7.3. Særlige anvendelser:

Ikke anvendelig.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre:

Overvågning af arbejdspladsen bør overvejes i overensstemmelse med EH40 (eller tilsvarende) kontrol.

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering:

Zirconiumacetat (Zirconiumforbindelser):

Kilde: EH40

LTEL (8-timers TWA): 5 mg/m³

STEL (15 min.): 10 mg/m³

Biologiske grænseværdier:

Ingen kendte.

8.2. Eksponeringskontrol:

Foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Ikke anvendelig.

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Værnemidler er ikke påkrævet, forudsat der er tilstrækkelig ventilation.

Beskyttelse af hænder:

Bær egnede beskyttelseshandsker hvis risikovurderingen viser, at hyppig kontakt med produktet er en mulighed.

Beskyttelse af hud:

Ikke anvendelig.

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller bør overvejes, hvis risikovurderingen viser at eksponering af øjnene er mulig.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Ikke anvendelig. Jf. PUNKT 6.

| |
|---|
| PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER |
|---|

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

| | |
|--|--|
| Udseende: | Mælkehvid væske. |
| Lugt: | Eddike lugt. |
| Lugttærskel: | Ikke anvendelig. |
| pH: | 4.0 |
| Smeltepunkt: | -2 °C |
| Indledende kogepunkt og kogepunktsinterval: | 100 °C |
| Flammepunkt (°C): | Ikke anvendelig (denne blanding medfører ingen fysisk fare). |
| Fordampningshastighed: | Ikke bestemt, betragt som vand. |
| Antændelighed (fast, gas): | Ikke anvendelig (denne blanding medfører ingen fysisk fare). |
| Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser: | Ikke anvendelig (denne blanding medfører ingen fysisk fare). |
| Damptryk: | Ikke bestemt, betragt som vand. |
| Dampmassefylde: | Ikke bestemt, betragt som vand. |
| Relativ massefylde: | 1.015 |
| Opløselighed(er): | Fuldt opløseligt i vand, olieopløselighed er ikke bestemt. |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: | Ikke tilgængelig. |
| Selvantændelsestemperatur: | Ikke anvendelig (denne blanding medfører ingen fysisk fare). |
| Dekomponeringstemperatur: | Ikke bestemt. Ingen nedbrydning, når forskrifter / henvisninger vedrørende opbevaring og håndtering overholdes. Jf. PUNKT 7. |
| Viskositet: | Ikke bestemt, betragt som vand. |
| Eksplorative egenskaber: | Ikke anvendelig (denne blanding medfører ingen fysisk fare). |
| Oxiderende egenskaber: | Ikke bestemt, men usandsynligt (denne blanding medfører ingen fysisk fare). |
| 9.2. Andre oplysninger: | Ikke anvendelig. |

| |
|--|
| PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET |
|--|

| | |
|---|---|
| 10.1. Reaktivitet: | Ingen kendte. |
| 10.2. Kemisk stabilitet: | Beskyt mod frost. Stabilt under normale omgivende anvendelsesforhold med hensyn til temperatur og tryk. |
| 10.3. Risiko for farlige reaktioner: | Ingen kendte. |
| 10.4. Forhold, der skal undgås: | Jf. PUNKT 7.2. |
| 10.5. Materialer, der skal undgås: | Ingen kendte. |
| 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter: | Ingen kendte. |

| |
|---|
| PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER |
|---|

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger:**Akut toksicitet:**

Ikke kendt for at være sundhedsskadeligt ved indtagelse. Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Hudætsning / hudirritation:

Jf. PUNKT 4.2. Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Alvorlige øjenskader / øjenirritation:

Jf. PUNKT 4.2. Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Sensibilisering ved indånding og hudsensibilisering:

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Kimcellemutagenicitet:

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber:

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Reproduktionstoksicitet:

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering:

Langvarig eksponering i et lukket rum kan medføre irritation af åndedrætsorganerne. Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering:

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Aspirationsfare:

Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Helbredsvirkninger:

Ingen kendte.

Andre oplysninger:

Ingen kendte.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

| | |
|--|---------------------------------|
| 12.1. Toksicitet: | Ikke bestemt for slutproduktet. |
| 12.2. Persistens og nedbrydelighed: | Ikke bestemt for slutproduktet. |
| 12.3. Bioakkumulationspotentiale: | Ikke bestemt for slutproduktet. |
| 12.4. Mobilitet i jord: | Ikke bestemt for slutproduktet. |
| 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: | Ikke anvendelig. Jf. PUNKT 2.3. |
| 12.6. Andre negative virkninger: | Ingen kendte. |

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE**13.1. Metoder til affaldsbehandling:**

Der kræves ingen særlige hensyn til bortskaffelse. Brugere skal sikre at bortskaffelse sker i overensstemmelse med gældende lokal og national lovgivning.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke klassificeret som farligt gods for nogen transportform.

| | |
|--|------------------|
| 14.1. UN-Nummer: | Ikke anvendelig. |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse: | Ikke anvendelig. |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | Ikke anvendelig. |
| 14.4. Emballagegruppe: | Ikke anvendelig. |
| 14.5. Miljøfarer: | Ikke anvendelig. |
| 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren: | Ingen kendte. |
| 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden: | Ikke anvendelig. |

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:**

Ikke anvendelig.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ingen.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER**i) Angivelse af ændringer:**

Dette sikkerhedsdatablad er blevet revideret under PUNKTER 1-16 som følge af ændringer i lovgivningen.

ii) Fulde tekst:

| | |
|---------------|--|
| PBT: | Persistente, bioakkumulerende og toksiske. |
| vPvB: | Meget persistente og meget bioakkumulerende. |
| Eye Irrit. 2: | Øjenirritation - Farekategori 2. |
| STOT SE 3: | Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering - Farekategori 3. |
| H319: | Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H335: | Kan forårsage irritation af luftvejene. |

iii) Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder:

Oplysninger i sikkerhedsdatablade.

Vejledning om udarbejdelse af sikkerhedsdatablade, ECHA.

iv) Klassificering og metode til fastlæggelse deraf for blandinger i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):

Beregningsmetode.

Sikkerhedsdatabladet leveres som krævet i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og hvor det er anvendeligt Direktiv 98/8/EF med henblik på beskyttelse af helbred og sikkerhed for brugere i industri og erhverv, der anses for værende i stand til at forstå og handle på oplysningerne. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen for sidste revision.

Medens der er udvist passende omhu i udarbejdelsen af dette dokument, påtager Nikwax Limited og dets distributører sig intet ansvar for skader som følge af dets brug. Oplysningerne heri udgør ikke en specifikation eller garanti for produktets ydeevne.