

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.01.2023

Versionsnummer 5 (ersätter versionen 4)

Omarbetad: 20.01.2023

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

### 1.1 Produktbeteckning

· **Handelsnamn:** Kal Kit Turb/DW

· **Artikelnummer:** 600052

· **Beteckning:** Kalibreringssats för turbiditetsmätning (olika NTU-värden)

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

· **Produktkategori** PC21 Laboratoriekemikalier

· **Processkategori** PROC15 Användning som laboratoriereagens

· **Ämnets användning / tillredningen** Kalibrerings- och kontrollmedel

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

· **Tillverkare/leverantör:**

Xylem Analytics Germany GmbH

WTW

Am Achalaich 11

82362 Weilheim

Germany

Tel. +49 881 183-0

· **Område där upplysningar kan inhämtas:** E-mail: Info.WTW@xylem.com

· **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** Chemtrec: (USA & Canada) 800-424-9300 (International) 001 703-527-3887

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

· **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.

### 2.2 Märkningsuppgifter

· **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Utgår

· **Faropiktogram** Utgår

· **Signalord** Utgår

· **Faroangivelser** Utgår

· **2.3 Andra faror** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

· **Beskrivning:**

Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

Vatten, styren-divinylbensen-sampolymer (< 1 %, suspenderad)

· **Farliga ingredienser:** Utgår

· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

· **Vid inandning:** Se till att det finns frisk luft.

· **Vid kontakt med huden:**

Skölj huden med vatten [eller duscha].

Ta av nedstänkta kläder.

(Fortsättning på sida 2)

SE

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.01.2023

Versionsnummer 5 (ersätter versionen 4)

Omarbetad: 20.01.2023

**Handelsnamn: Kal Kit Turb/DW**

(Fortsättning från sida 1)

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid förtäring:**
  - Skölj munnen och drick rikligt med vatten.
  - Sök läkarhjälp vid obehag.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
  - **Lämpliga släckningsmedel:** Produkten är inte brännbar. Anpassa släckmedel till omgivningen.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
  - **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Vid sakkunnig hantering krävs inga särskilda åtgärder.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).  
Tvätta bort rester med vatten.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**  
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.  
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.  
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.
  - **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
  - **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
  - **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
  - **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvaras tätt åtslutet vid 15 °C till 25 °C.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**
  - **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**  
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.
    - **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
  - **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
  - **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
    - **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**  
Undvik kontakt med ögonen och huden.  
Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

(Fortsättning på sida 3)

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.01.2023

Versionsnummer 5 (ersätter versionen 4)

Omarbetad: 20.01.2023

Handelsnamn: Kal Kit Turb/DW

(Fortsättning från sida 2)

- **Andningsskydd:** Erfordras ej.
- **Handskydd:** Skyddshandskar rekommenderas vid frekvent eller långvarig hudkontakt.
  - **Handskmaterial** Nitrilkautschuk
- **Ögonskydd/ansiktsskydd** Skyddsglasögon
- **Begränsning av miljöexponeringen** Ingen risk för vattenförorening.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Allmänna uppgifter

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| · <b>Fysikaliskt tillstånd</b>                                  | Flytande                |
| · <b>Färg:</b>  | Färglös                 |
| · <b>Lukt:</b>  | Luktfri                 |
| · <b>Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b> | 100 °C                  |
| · <b>Brandfarlighet</b>   | Ämnet är ej antändbart. |
| · <b>Flampunkt:</b>   | Ej användbar.           |
| · <b>pH-värde vid 20 °C:</b>                                    | 6,7                     |
| · <b>Viskositet:</b>  |                         |
| · <b>Kinematisk viskositet</b>                                  | Ej bestämd.             |
| · <b>Dynamisk:</b>  | Ej bestämd.             |
| · <b>Löslighet</b>  |                         |
| · <b>Vatten:</b>  | Fullständigt blandbar.  |
| · <b>Ångtryck vid 20 °C:</b>                                    | 23 hPa                  |
| · <b>Densitet och/eller relativ densitet</b>                    |                         |
| · <b>Densitet vid 20 °C:</b>                                    | 1 g/cm <sup>3</sup>     |

### 9.2 Annan information

#### Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.

- |                                      |                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| · <b>Självantändningstemperatur:</b> | Produkten är ej självantändande. |
| · <b>Explosiva egenskaper:</b>       | Produkten är ej explosiv.        |

#### Information om faroklasser för fysisk fara

- |  |       |
|--|-------|
| · <b>Explosiva ämnen</b>   | Utgår |
| · <b>Brandfarliga gaser</b>  | Utgår |
| · <b>Aerosoler</b>   | Utgår |
| · <b>Oxiderande gaser</b>  | Utgår |
| · <b>Gaser under tryck</b>   | Utgår |
| · <b>Brandfarliga vätskor</b>  | Utgår |
| · <b>Brandfarliga fasta ämnen</b>  | Utgår |
| · <b>Självreaktiva ämnen och blandningar</b>   | Utgår |
| · <b>Pyrofora vätskor</b>  | Utgår |
| · <b>Pyrofora fasta ämnen</b>  | Utgår |
| · <b>Självupphettande ämnen och blandningar</b>  | Utgår |
| · <b>Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten</b> | Utgår |
| · <b>Oxiderande vätskor</b>  | Utgår |
| · <b>Oxiderande fasta ämnen</b>  | Utgår |
| · <b>Organiska peroxider</b>   | Utgår |
| · <b>Korrosivt för metaller</b>  | Utgår |
| · <b>Okänsliggjorda explosiva ämnen</b>  | Utgår |

SE

(Fortsättning på sida 4)

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.01.2023

Versionsnummer 5 (ersätter versionen 4)

Omarbetad: 20.01.2023

Handelsnamn: Kal Kit Turb/DW

(Fortsättning från sida 3)

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
  - **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
  - **Akut toxicitet:**

För denna produkt finns inga kvantitativa data om toxicitet.  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
  - **på huden:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
  - **på ögat:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
  - **Sensibilisering:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
  - **Mutagenitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
  - **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
  - **Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
  - **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
  - **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
  - **Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **11.2 Information om andra faror**

### · **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
  - **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen** Ej användbar.
- **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
- **12.7 Andra skadliga effekter**
  - **Allmänna hänvisningar:** Ingen risk för vattenförorening.
  - **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
    - **Allmänna hänvisningar:** Ingen risk för vattenförorening.
  - **Ytterligare ekologiska hänvisningar:** Ingen risk för vattenförorening.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
  - **Rekommendation:**

Avfallshantering i enlighet med lokala bestämmelser. Det rekommenderas att ta kontakt med ansvarig myndighet eller avfallshanteringsföretag.

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.01.2023

Versionsnummer 5 (ersätter versionen 4)

Omarbetad: 20.01.2023

Handelsnamn: Kal Kit Turb/DW

(Fortsättning från sida 4)

## Ej rengjorda förpackningar:

### Rekommendation:

Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas. Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som ämnet.

Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

## AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer	
ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	Utgår
14.2 Officiell transportbenämning	
ADR/RID	Utgår
ADN, IMDG, IATA	Utgår
14.3 Faroklass för transport	
ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	
Klass	Utgår
14.4 Förpackningsgrupp	
ADR/RID, IMDG, IATA	Utgår
14.5 Miljöfaror:	Ej användbar.
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej användbar.
UN "Model Regulation":	Utgår

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### Direktiv 2012/18/EU

Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.

#### Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

#### FÖRORDNING (EU) 2019/1148

#### Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

#### Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

#### Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

Inga beståndsdelar är listade.

#### Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

Inga beståndsdelar är listade.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

SE

(Fortsättning på sida 6)

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 23.01.2023

Versionsnummer 5 (ersätter versionen 4)

Omarbetad: 20.01.2023

**Handelsnamn: Kal Kit Turb/DW**

(Fortsättning från sida 5)

## AVSNITT 16: Annan information

- **Datum för föregående version:** 19.01.2023
- **Versionsnummer på den föregående versionen:** 4
- **Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

SE