

Den přípravy 03-VIII-2010

Datum revize 10-XII-2021

Číslo revize 5

## ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

### 1.1. Identifikátor výrobku

Popis produktu: **BactDisk®, BactiBug™, Culti-Loops®, Quanti-Cult®, Quanti-Cult Plus®, Water Bugs™, Wkits™, Mycobacti-Loops®, MyCO Disk™, CFUrine Kit™, ProbeSwabQC™**  
 Cat No. : **R90XXXXX, R46XXXXX, R47XXXXX, R48XXXXX, R19XXX, R18XXX, R18XXXXX**

### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučované použití: Laboratorní chemikálie.  
 Nedoporučená použití: Žádná informace není k dispozici

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Společnost: Oxoid Ltd  
 Wade Road  
 Basingstoke, Hants, UK  
 RG24 8PW  
 Tel: +44 (0) 1256 841144

**EU entity/business name**  
 Oxoid Deutschland GmbH  
 Postfach 10 07 53  
 D-46483  
 Wesel  
 GERMANY  
 Tel: + 49 (0) 281 1520  
 Fax: 49 (0) 281 1521

E-mailová adresa: mbd-sds@thermofisher.com

### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Chemtrec EU: 001-703-527-3887  
 Chemtrec US: (800) 424-9300

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2;  
 tel. +420 224 919 293; +420 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba), e-mail: tis@vfn.cz

## ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

**CLP klasifikaci - Nařízení (ES) č. 1272/2008**

**Fyzikální nebezpečnost**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BactDisk®, BactiBug™, Culti-Loops®, Quanti-Cult®, Quanti-Cult Plus®, Water Bugs™, Wkits™, Mycobacti-Loops®, MyCO Disk™, CFUrine Kit™, ProbeSwabQC™

Datum revize 10-XII-2021

## Nebezpečnost pro zdraví

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

## Nebezpečnost pro životní prostředí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

Úplný text Standardní věty o nebezpečnosti: viz část 16

## 2.2. Prvky označení

Není nutná.

Signální slovo

Žádný

## 2.3. Další nebezpečnost

Neochutnávejte ani nepožívejte

## ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

### 3.2. Směsi

| Složka       | Č. CAS | Číslo ES | Hmotnostní procento | CLP klasifikaci - Nařízení (ES) č. 1272/2008 |
|--------------|--------|----------|---------------------|--|
| NONHAZARDOUS | NA     |          | 100                 | -  |

Úplný text Standardní věty o nebezpečnosti: viz část 16

## ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

### 4.1. Popis první pomoci

**Styk s okem**

Okamžitě oplachujte dostatečným množstvím vody (i pod víčky) po dobu nejméně 15 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc.

**Styk s kůží**

Okamžitě smývejte dostatečným množstvím vody po dobu nejméně 15 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc.

**Požítí**

Vypláchněte ústa vodou a poté se vypijte větší množství vody. Vyhledejte lékařskou pomoc.

**Inhalace**

Přeneste na čerstvý vzduch. Vyhledejte lékařskou pomoc.

**Ochrana osoby provádějící první pomoc**

Informujte zdravotnický personál o vyskytujících se látkách, chraňte sami sebe a zabraňte šíření znečištění.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BactDisk®, BactiBug™, Culti-Loops®, Quanti-Cult®, Quanti-Cult Plus®, Water Bugs™, Wkits™, Mycobacti-Loops®, MyCO Disk™, CFUrine Kit™, ProbeSwabQC™

Datum revize 10-XII-2021

Žádné přiměřeně předvídatelné.

## 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Informace pro lékaře

Symptomaticky ošetřete.

## ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

### 5.1. Hasiva

#### **Vhodná hasiva**

Vodní postřik, oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), práškové hasivo, alkoholu odolné pěny.

#### **Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů**

Informace nejsou k dispozici.

### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Tepelný rozklad může vést k uvolňování dráždivých plynů a par.

#### **Nebezpečné produkty spalování**

Žádné při běžných podmínkách použití.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Stejně jako při jakémkoli jiném požáru použijte autonomní přetlakový dýchací přístroj (schválený MSHA/NIOSH nebo jiný rovnocenný) a kompletní ochrannou výstroj.

## ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Zajistěte přiměřené větrání.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nemělo by být uvolněno do prostředí.

### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zamezte a umístěte do vhodných nádob k likvidaci. Důkladně vyčistěte kontaminovaný povrch.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkazuje se na oddíly 8 a 13 týkající se osobních ochranných prostředků.

## ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Používejte osobní ochranné pomůcky / obličejový štít. Zajistěte přiměřené větrání. Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem. Vyvarujte se požití a vdechnutí.

#### **Hygienická opatření**

S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaných za správnou praxi na úrovni pracoviště. Uchovávejte

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BactDisk®, BactiBug™, Culti-Loops®, Quanti-Cult®, Quanti-Cult Plus®, Water Bugs™, Wkits™, Mycobacti-Loops®, MyCO Disk™, CFUrine Kit™, ProbeSwabQC™

Datum revize 10-XII-2021

odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Před opětovným použitím odstraňte a omyjte kontaminovaný oděv a rukavice, včetně vnitřku. Před přestávkami a po práci si umyjte ruce.

## **7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

Udržujte nádobu pevně uzavřenou na suchém, chladném a dobře větraném místě.

## **7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití**

Použití v laboratořích

## **ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**

### **8.1. Kontrolní parametry**

#### **Expoziční limity**

Tento produkt v dodávaném stavu neobsahuje žádné nebezpečné materiály s limitními hodnotami expozice na pracovišti stanovenými regulačními úřady pro příslušnou oblast

#### **Biologické limitní hodnoty**

Dodávaný produkt neobsahuje žádné nebezpečné látky s biologickými limity stanovenými regionálními regulačními orgány

#### **Metody sledování**

EN 14042:2003 Identifikátor titulu: O vzduší na pracovišti. Návod k aplikaci a použití postupů posuzování expozice chemickým a biologickým činitelům.

#### **Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL) / Odvozená minimální úroveň účinku (DMEL)**

Informace nejsou k dispozici

#### **Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)**

Informace nejsou k dispozici.

### **8.2. Omezování expozice**

#### **Technická opatření**

Na začátku přestávek a bezprostředně po manipulaci s produktem si umyjte ruce. Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorech.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BactDisk®, BactiBug™, Culti-Loops®, Quanti-Cult®, Quanti-Cult Plus®, Water Bugs™, Wkits™, Mycobacti-Loops®, MyCO Disk™, CFUrine Kit™, ProbeSwabQC™

Datum revize 10-XII-2021

## Prostředky osobní ochrany

### Ochrana očí

Používejte bezpečnostní brýle s bočními kryty (nebo ochranné brýle) (Norma EU - EN 166)

### Ochrana rukou

Ochranné rukavice

| Materiál rukavic                                  | Doba průniku              | Tloušťka rukavic | Norma EU | Rukavice komentáře    |
|---|---------------------------|------------------|----------|-----------------------|
| Nitrilkaučuk<br>Neopren<br>Přírodní kaučuk<br>PVC | Viz doporučení<br>výrobce | -                | EN 374   | (minimální požadavek) |

### Ochrana kůže a těla

Oblečení s dlouhými rukávy.

Zkontrolujte rukavic před použitím

Dodržte laskavě pokyny dodavatele rukavic, tikající se propustnosti a doby průniku. (Informujte se u výrobce nebo dodavatele o poskytnutí informací)

Zajistit rukavice jsou vhodné pro daný úkol

chemická kompatibilita, obratnost, provozní podmínky, Uživatel citlivost, např. senzibilizace účinky

Vezměte rovněž v úvahu specifické místní podmínky za kterých je produkt používán, jako je nebezpečí ozezení, abraze a dlouhá doba styku

Sundejte si rukavice s péčí zabránit kontaminaci pokožky

### Ochrana dýchacích cest

Žádné ochranné zařízení není vyžadováno při normálních podmínkách použití.

### Rozsáhlé / nouzové použití

Pokud jsou překročeny limity, nastane-li podráždění či jsou-li pocítovány jiné příznaky, používejte respirátor v souladu s NIOSH/MSHA nebo Evropskou normou EN 136

**Doporučený typ filtru:** částice filtr

### Malého rozsahu / Laboratorní použití

Zajistěte odpovídající větrání

**Doporučená polomaska:** - Ventil filtrace: EN405; nebo; Polomaska: EN140; a filtru, EN141

### Omezování expozice životního prostředí

Zabraňte vniknutí produktu do odpadu.

## ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

#### Skupenství

Kapalina nebo Pevné

#### Vzhled

##### Zápach

Informace nejsou k dispozici

##### Prahová hodnota zápachu

K dispozici nejsou žádné údaje

##### Bod tání/rozmezí bodu tání

K dispozici nejsou žádné údaje

##### Teplota měknutí

K dispozici nejsou žádné údaje

##### Bod varu/rozmezí bodu varu

Nelze aplikovat

##### Hořlavost (Kapalina)

Nelze aplikovat

Pevné

##### Hořlavost (pevné látky, plyny)

Nelze aplikovat

Kapalina

##### Meze výbušnosti

K dispozici nejsou žádné údaje

##### Bod vzplanutí

Nelze aplikovat

**Metoda -** Informace nejsou k dispozici

##### Teplota samovznícení

K dispozici nejsou žádné údaje

##### Teplota rozkladu

K dispozici nejsou žádné údaje

##### pH

Nelze aplikovat

##### Viskozita

Nelze aplikovat

Pevné

##### Rozpustnost ve vodě

Informace nejsou k dispozici

##### Rozpustnost v jiných

Informace nejsou k dispozici

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BactDisk®, BactiBug™, Culti-Loops®, Quanti-Cult®, Quanti-Cult Plus®, Water Bugs™, Wkits™, Mycobacti-Loops®, MyCO Disk™, CFUrine Kit™, ProbeSwabQC™

Datum revize 10-XII-2021

## rozpouštědlech

### Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda)

|                          |                                |          |
|--------------------------|--------------------------------|----------|
| Tlak par                 | K dispozici nejsou žádné údaje |          |
| Hustota / Měrná hmotnost | K dispozici nejsou žádné údaje |          |
| Objemová hustota         | Nelze aplikovat                | Kapalina |
| Hustota par              | Nelze aplikovat                | Pevné    |
| Charakteristicky částic  | Nelze aplikovat (kapalina)     |          |

## 9.2. Další informace

Rychlost vypařování Nelze aplikovat - Pevné

## ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1. Reaktivita

Podle dodaných informací žádné známé

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečná polymerace Nedochází k nebezpečné polymeraci.  
Nebezpečné reakce Při běžném zpracování žádné.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Neslučitelné produkty. Nadměrné teplo.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Žádné známé.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné při běžných podmínkách použití.

## ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Informace o výrobku Pro tento produkt nejsou k dispozici žádné informace o akutní toxicitě

#### a) akutní toxicita;

|          |                                |
|----------|--------------------------------|
| Orální   | K dispozici nejsou žádné údaje |
| Dermální | K dispozici nejsou žádné údaje |
| Inhalace | K dispozici nejsou žádné údaje |

### Toxikologická data složek

b) žiravost/ dráždivost pro kůži; K dispozici nejsou žádné údaje

c) vážné poškození očí/podráždění očí; K dispozici nejsou žádné údaje

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BactDisk®, BactiBug™, Culti-Loops®, Quanti-Cult®, Quanti-Cult Plus®, Water Bugs™, Wkits™, Mycobacti-Loops®, MyCO Disk™, CFUrine Kit™, ProbeSwabQC™

Datum revize 10-XII-2021

**d) senzibilizace dýchacích cest nebo kůže;**

Respirační  
Kůže

K dispozici nejsou žádné údaje

K dispozici nejsou žádné údaje

**e) mutagenita v zárodečných buňkách;**

K dispozici nejsou žádné údaje

**f) karcinogenita;**

K dispozici nejsou žádné údaje

V tomto produktu nejsou žádné známé karcinogenní chemické látky

**g) toxicita pro reprodukci;**

K dispozici nejsou žádné údaje

**h) toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice;**

K dispozici nejsou žádné údaje

**i) toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice;**

K dispozici nejsou žádné údaje

Cílové orgány

Informace nejsou k dispozici.

**j) nebezpečí při vdechnutí;**

Nelze aplikovat  
Pevné

Symptomy / Účinky,  
akutní a opožděné

Informace nejsou k dispozici.

## 11.2. Informace o další nebezpečnosti

**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Relevantní pro posouzení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému v souvislosti s lidským zdravím. Tento produkt neobsahuje žádné látky, o kterých je známo nebo se předpokládá, že narušují činnost endokrinních žláz.

## ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

### 12.1. Toxicita

**Ekotoxické účinky**

Nevylévejte do kanalizace.

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Informace nejsou k dispozici

### 12.3. Bioakumulační potenciál

Informace nejsou k dispozici

### 12.4. Mobilita v půdě

Informace nejsou k dispozici

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádné údaje nejsou k dispozici pro posouzení.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BactDisk®, BactiBug™, Culti-Loops®, Quanti-Cult®, Quanti-Cult Plus®, Water Bugs™, Wkits™, Mycobacti-Loops®, MyCO Disk™, CFUrine Kit™, ProbeSwabQC™

Datum revize 10-XII-2021

## 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

**Informace o látce narušující činnost endokrinních žláz** Tento produkt neobsahuje žádné látky, o kterých je známo nebo se předpokládá, že narušují činnost endokrinních žláz

## 12.7. Jiné nepříznivé účinky

**Perzistentní organické znečišťující látky** Tento produkt neobsahuje žádné známé nebo podezříváné látky

**Schopnost odbourávat ozon** Tento produkt neobsahuje žádné známé nebo podezříváné látky

## ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

### 13.1. Metody nakládání s odpady

**Odpad ze zbytků/nepoužitých produktů** Klasifikace nebezpečného odpadu. Likvidujte v souladu s federálními, státními a místními nařízeními.

**Znečištěný obal** Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

**Evropský katalog odpadů** V souladu s Evropským katalogem odpadů (EWC) nejsou kódy odpadů specifické pro produkt, ale pro použití.

**Další informace** Kódy odpadu by měly být přiřazeny uživatelem na základě aplikace, pro kterou byl produkt používán.

## ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

### IMDG/IMO

**14.1. UN číslo** UN3373  
**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu** BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B  
**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu** 6.2  
**14.4. Obalová skupina**

### ADR

**14.1. UN číslo** UN3373  
**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu** BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B  
**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu** 6.2  
**14.4. Obalová skupina**

### IATA

**14.1. UN číslo** UN3373  
**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu** BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B  
**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro** 6.2

OXDRMLORGS



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BactDisk®, BactiBug™, Culti-Loops®, Quanti-Cult®, Quanti-Cult Plus®, Water Bugs™, Wkits™, Mycobacti-Loops®, MyCO Disk™, CFUrine Kit™, ProbeSwabQC™

Datum revize 10-XII-2021

## přepravu

### 14.4. Obalová skupina

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí** Žádné zjištěná rizika

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

**14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO** Nedá se použít, balené zboží

## ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

### 15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

#### Mezinárodní seznamy

Evropa (EINECS/ELINCS/NLP), Čína (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Kanada (DSL/NDSL), Austrálie (AICS), New Zealand (NZIoC), Filipíny (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

| Složka       | Č. CAS | EINECS | ELINCS | NLP | IECSC | TCSI | KECL | ENCS | ISHL |
|--------------|--------|--------|--------|-----|-------|------|------|------|------|
| NONHAZARDOUS | NA     | -      | -      | -   | -     | -    | -    | -    | -    |

| Složka       | Č. CAS | TSCA | TSCA Inventory notification - Active-Inactive | DSL | NDSL | AICS | NZIoC | PICCS |
|--------------|--------|------|---|-----|------|------|-------|-------|
| NONHAZARDOUS | NA     | -    | -   | -   | -    | -    | -     | -     |

**Legenda:** X - uvedeno v seznamu '-' - Not **KECL** - NIER number or KE number (<http://ncis.nier.go.kr/en/main.do>)  
Listed

#### Povolení/omezení podle EU REACH

Nelze aplikovat

| Složka       | Č. CAS | REACH (1907/2006) - Příloha XVI - látek podléhajících povolení | REACH (1907/2006) - příloha XVII - Omezování o některých nebezpečných látek | Nařízení REACH (ES 1907/2006) článek 59 – Kandidátský seznam látek vzbuzujících velmi velké obavy (SVHC) |
|--------------|--------|--|---|--|
| NONHAZARDOUS | NA     | -  | -   | -  |

| Složka       | Č. CAS | Seveso III směrnice (2012/18/EU) - kvalifikační množství pro závažné havárie oznámení | Směrnice Seveso III (2012/18/ES) - kvalifikační množství pro požadavky bezpečnostní zpráva |
|--------------|--------|---|--|
| NONHAZARDOUS | NA     | Nelze aplikovat   | Nelze aplikovat  |

#### Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek

Nelze aplikovat

Vezměte v potaz směrnici 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci. Vezměte v potaz směrnici 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.

#### Národní předpisy

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BactDisk®, BactiBug™, Culti-Loops®, Quanti-Cult®, Quanti-Cult Plus®, Water Bugs™, Wkits™, Mycobacti-Loops®, MyCO Disk™, CFUrine Kit™, ProbeSwabQC™

Datum revize 10-XII-2021

Klasifikace WGK

Třída ohrožení vody = nejsou nebezpečné pro vodu (samostatná klasifikace)

## 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti / zprávy (CSA / CSR) se nevyžadují u směsí

## ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

### Odkaz na úplný text prohlášení o nebezpečnosti naleznete v oddílech 2 a 3

Nelze aplikovat

#### Legenda

**CAS** - Chemical Abstracts Service

**INECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances (Evropský inventář existujících komerčních chemických látek/Evropský seznam nahlášených chemických látek)

**PICCS** - filipínský seznam chemikálií a chemických látek

**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (Čínský inventář existujících chemických látek)

**KECL** - korejský seznam existujících a hodnocených chemických látek

**WEL** - Pracoviště expoziční limit

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Americká konference státních průmyslových hygieniků)

**DNEL** - Odvozená hladina bez účinku

**RPE** - Respirační ochranné pomůcky

**LC50** - Letální Koncentrace 50%

**NOEC** - Koncentrace bez pozorovaného účinku

**PBT** - Perzistentní, bioakumulativní, toxické

**TSCA** - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory (Zákon o kontrole toxických látek Spojených států, oddíl 8(b))  
**DSL/NDL** - kanadský seznam tuzemských/cizích látek

**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (Japonské existující a nové chemické látky)

**AICS** - Australský seznam chemických látek (Australian Inventory of Chemical Substances)

**NZIoC** - novozélandský seznam chemikálií

**TWA** - Časově vážený průměr

**IARC** - Mezinárodní úřad pro výzkum rakoviny

Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)

**LD50** - Letální Dávka 50%

**EC50** - Efektivní Koncentrace 50%

**POW** - Rozdělovací koeficient oktanol-voda

**vPvB** - velmi perzistentní, velmi bioakumulativní

**ADR** - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí po silnici

**IMO/IMDG** - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

**OECD** - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj

**BCF** - Biokoncentrační faktor (BCF)

**Klíčové odkazy na literaturu a zdroje dat**

<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals>

Dodavatelé bezpečnostní list, Chemadvisor - Loli, Merck index, RTECS

**ICAO/IATA** - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

**MARPOL** - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí

**ATE** - Odhad akutní toxicity

**VOC** - (těkavá organická látka)

### Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsí podle nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]:

**Fyzikální nebezpečnost** Na základě údajů z testů

**Nebezpečnost pro zdraví** Výpočtová metoda

**Nebezpečnost pro životní prostředí** Výpočtová metoda

### Pokyny pro školení

Školení pro zvýšení povědomí o chemickém nebezpečí zahrnující označování, bezpečnostní listy, osobní ochranné prostředky a

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

BactDisk®, BactiBug™, Culti-Loops®, Quanti-Cult®, Quanti-Cult Plus®, Water Bugs™, Wkits™, Mycobacti-Loops®, MyCO Disk™, CFUrine Kit™, ProbeSwabQC™

Datum revize 10-XII-2021

---

hygienu.

|               |                              |
|---------------|------------------------------|
| Den přípravy  | 03-VIII-2010                 |
| Datum revize  | 10-XII-2021                  |
| Souhrn revizí | Aktualizované oddíly BL, 14. |

**Tento bezpečnostní list splňuje požadavky Nařízení (ES) c. 1907/2006. NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878 kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 .**

## Upozornění

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou uvedeny správně dle našeho nejlepšího vědomí a svědomí a v souladu s posledními poznatky ke dni vydání tohoto listu. Dané informace jsou navrženy pouze jako poučení pro bezpečné zacházení, používání, zpracovávání, skladování, převážení, odstraňování a vypouštění a nesmí být pokládány jako specifikace záruky nebo kvality. Informace se týkají pouze specifických určených materiálů a nemusí být platné pro takovéto materiály používané v kombinaci s jinými materiály nebo procesy, pokud to není uvedeno v textu

**Konec bezpečnostního listu**