

Bezpečnostní list podle ChemV 2015 - SR 813.11

Datum tisku: 10. listopadu 2021

Číslo verze 7

revidováno: 10. listopadu 2021

ODDÍL 1: Název látky nebo přípravku a společnosti

• **1.1 Identifikátor produktu**

• **Jméno výrobku: DEXDA® CLEAN AKTIVOVÁN**

• **Číslo položky:** DC100CD03; DC250CD03; DC1000CD03; DC5000CD03; DC250CD03N

• **Evidenční číslo**

Číslo schválení biocidu pro DEXDA@CLEAN:

CHZN4764, pro typ produktu 04 (dezinfekční prostředky pro potravinářský a krmivářský sektor)

• **1.2 Příslušná určená použití látky nebo přípravku a nedoporučená použití**

Jiná použití než ta, která jsou uvedena níže.

• **Použití látky/směsi:** Dezinfekční prostředek

• **1.3 Údaje o výrobcí poskytující bezpečnostní list**

• **Výrobce/dodavatel:**

WM aquatec GmbH & Co. KG

Uracher Straße 22

73268 Erkenbrechtsweiler Tel.: +49 (0)

70 26 / 93 210 90 Fax: +49 (0) 70 26 / 93

210 98 E-mail: info@wm-aquatec.de

Internet: http : //www.wm- aquatec .

de/

Držitel schválení Švýcarsko:

Campingprofi Donada&Witzig AG

Giessenstrasse 11b

8953 Dietikon

Tel.: +41 (0) 43 322 58 58 Fax.: +41 (0) 43 322 58 59 E-mail:

info@campingprofi.ch

• **Informační oddělení:**

Oddělení bezpečnosti výrobků

Tel.: + 49 (0)7026 / 932 10 90 E-

mail: info@wm-aquatec.de

• **1.4 Číslo tísňového volání:** Tox Info Suisse: 145

ODDÍL 2: Možná nebezpečí

• **2.1 Klasifikace látky nebo přípravku**

• **Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008**

Podráždění očí. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

• **2.2 Prvky označování**

• **Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008:** výrobek je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

• **Výstražné piktogramy**



GHS07

• **Signalizující slovo:** Nebezpečí

• **Upozornění na nebezpečí**

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

• **bezpečnostní instrukce**

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte k dispozici obal nebo identifikační štítek.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103 Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a dodržujte je. Po použití důkladně

P264 omyjte.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranu očí/ochranu obličeje/ochranu sluchu.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Jakékoli stávající

Pokud je to možné, vyjměte kontaktní čočky. Pokračujte ve vyplachování.

P337+P313 Pokud podráždění očí přetrvává: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

• **Dodatečné informace:** Biocidní přípravek používejte opatrně. Před použitím si vždy přečtěte etiketu a informace o produktu.

(Pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list podle ChemV 2015 – SR 813.11

Datum tisku: 10. listopadu 2021

Číslo verze 7

revidováno: 10. listopadu 2021

Jméno výrobku: DEXDA® CLEAN AKTIVOVÁN

(Pokračování ze strany 1)

2.3 Další nebezpečí

Upozornění: Nad roztokem se tvoří plynná fáze obsahující 3 % obj. oxidu chloričitého. Plynný oxid chloričitý je klasifikován jako „dráždivý“ a „velmi toxický pro vodní organismy“, což je třeba vzít v úvahu při manipulaci s ním.

Tento roztok oxidu chloričitého byl vytvořen ze dvou složek A a B.

Výsledky posouzení PBT a vPvB

- **PBT:** Nelze použít.
- **vPvB:** Nelze použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Přípravy
Nebezpečné přísady:

CAS: 10049-04-4	Oxid chloričitý	☠ Acute Tox. 3, H301; ☠ Skin Corr. 1B, H314; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10)	≤0,3 %
EINECS: 233-162-8			

• **Dodatečné informace:** Znění uvedených varování před nebezpečím naleznete v části 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci
Obecná informace:

Skladování a přeprava ve stabilní boční poloze.

Sebeochrana poskytovatele první pomoci.

Příznaky otravy se mohou objevit až po mnoha hodinách, proto by měl být lékařský dohled prováděn minimálně 48 hodin po nehodě.

Odvedte postižené osoby z nebezpečné oblasti a položte je.

Při obtížném dýchání podejte kyslík.

Po vdechnutí:

Zajistěte čerstvý vzduch.

V případě dušnosti nechte vdechnout kyslík, v případě potřeby poskytněte dýchací pomoc.

Okamžitě přivolejte lékaře.

Po kontaktu s pokožkou:

Okamžitě omyjte mýdlem a vodou a dobře opláchněte. Pokud podráždění pokožky přetrvává, vyhledejte lékaře.

Odstraňte kontaminovaný oděv a před opětovným použitím vyperte.

Po očním kontaktu:

Držte oči široce otevřené oběma rukama a důkladně je vyplachujte pod tekoucí vodou po dobu alespoň 15 minut. Okamžitě navštivte očního lékaře.

Po spolknutí:

Vypláchněte si ústa a vypijte sklenici vody. Nevyvolávejte zvracení. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Ukažte obal nebo štítek.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Problémy se zrakem

bezvědomí

Kašel

Dušnost

Bolest hlavy

nevolnost

závrť

4.3 Informace o okamžité lékařské pomoci nebo zvláštním ošetření

Symptomatická léčba.

Následné sledování pneumonie a plicního edému.

Kůži a sliznice ošetřete antihistaminiky a kortikoidními přípravky.

Počáteční léčba kortikoidním sprejem, např. auxilison, Pulmicort dávkovaný aerosol. (Auxilison a Pulmicort jsou registrované ochranné známky). Výplach žaludku po podání parafinového oleje s přísadkou živočišného uhlí.

Sledujte oběh.

Ch

(Pokračování na straně 3)

**Bezpečnostní list
podle ChemV 2015 - SR 813.11**

Datum tisku: 10. listopadu 2021

Číslo verze 7

revidováno: 10. listopadu 2021

Jméno výrobku: DEXDA® CLEAN AKTIVOVÁN

(Pokračování ze strany 2)

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**
 - pěna
 - Oxid uhličitý
 - Vodní tryska
 - Přízpusobte protipožární opatření okolí.
- **Hasiva, která jsou z bezpečnostních důvodů nevhodná:** Voda v plném proudu
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo přípravku**
 - V případě požáru se mohou uvolňovat:
 - Chlor
 - kyslík
 - Oxid chloričitý
 - Nebezpečí prasknutí v důsledku vysokých teplot a zvýšení tlaku v uzavřené nádobě.
- **5.3 Rady pro hašení požáru**
- **Speciální ochranné prostředky:**
 - Nevdechujte výpary. Používejte autonomní dýchací přístroj. Používejte kompletní ochranný oblek.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
 - Používejte ochranné pomůcky. Udržujte nechráněné osoby mimo dosah. Zajistěte dostatečné větrání.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**
 - Nenechtejте vniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod. Zředte velkým množstvím vody.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
 - Zachyťte větší množství a přečerpajte je do PE nádoby.
 - Menší množství zředte vodou a absorbujte materiálem vážícím kapalinu (písek, štěrk, křemelina nebo univerzální pojivo). S použitým materiálem zacházejte v souladu s oddílem Likvidace.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
 - Informace o bezpečném zacházení viz oddíl 7. Informace o osobních ochranných prostředcích viz oddíl 8. Informace o likvidaci viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Ochranná opatření pro bezpečné zacházení**
 - Chraňte před horkem a přímým slunečním zářením.
 - Nádobu používejte a otevírejte opatrně.
 - Zajistěte dostatečné větrání a bodové odsávání na kritických místech.
- **Informace o ochraně proti požáru a výbuchu:**
 - nehořlavé kapaliny
 - Roztoky oxidu chloričitého jsou výbušné při koncentracích > 10 %.
 - Při zahřátí, například vystavením slunečnímu záření, je třeba očekávat kritické koncentrace nad vodný roztok. Dodržování obecných pravidel preventivní provozní požární ochrany.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Úložný prostor:**
- **Požadavky na skladovací prostory a kontejnery:**
 - BetrSchV neplatí ve Švýcarsku.
 - Skladujte v suchu. Uchovávejte obal těsně uzavřený a skladujte na chladném, dobře větraném místě.
 - Skladování podle TRGS 510:6.1B
- **Pokyny pro skladování:**
 - Neskladujte společně s kyselinami.
 - Skladujte odděleně od hořlavých materiálů.
 - Skladujte odděleně od potravin.
- **Další informace o podmínkách skladování:**
 - Skladujte na chladném a suchém místě v dobře uzavřených nádobách. CHRAŇTE PŘED MRAZEM!!!
 - Neskladujte při teplotě pod 5°C!

(Pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle ChemV 2015 - SR 813.11

Datum tisku: 10. listopadu 2021

Číslo verze 7

revidováno: 10. listopadu 2021

Jméno výrobku: DEXDA® CLEAN AKTIVOVÁN

(Pokračování ze strany 3)

- **Klasifikace podle vyhlášky o průmyslové bezpečnosti (BetrSichV):**
- **7.3 Specifická konečná použití:** Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- **8.1 Parametry, které mají být sledovány**
- **Další informace o návrhu technických systémů:** Žádné další informace, viz část 7.
- **Komponenty s mezními hodnotami na pracovišti, které vyžadují monitorování:**
pro oxid chloričitý (CAS: 10049-04-4) podle TRGS900: 0,1 ml/m³ nebo 0,28 mg/m³

10049-04-4 Oxid chloričitý

Krátkodobá hodnota MAK: 0,3 mg/m³, 0,1 ml/m³
Dlouhodobá hodnota: 0,3 mg/m³, 0,1 ml/m³

- **8.2 Omezování expozice a monitorování**
- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Obecná ochranná a hygienická opatření:**
Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
Ujistěte se, že je vaše pokožka po práci a před přestávkami důkladně vyčištěná.
Špinavé, promočené oblečení ihned svlékněte.
Nevdechujte prach.
Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou.
- **Ochrana dýchacích cest:**
Ochrana dýchacích cest je nutná v případě tvorby aerosolu nebo mlhy a nedostatečného větrání. Vhodný prostředek na ochranu dýchacích cest: Zařízení s filtrem proti plynům (DIN EN 141); Typ filtru B [šedá]
- **Ochrana rukou:** Chemicky odolné rukavice (EN 374)
- **Materiál rukavic:**
Polychloropren - CR (0,5mm)
Polyvinylchlorid (PVC; 0,5mm)
Butylkaučuk 0,5mm
Fluorkaučuk (FKM; 0,7 mm)
- **Doba průniku materiálem rukavice:** Doba permeace > 480 min
- **Ochrana očí:** Těsně přiléhající ochranné brýle
- **Ochrana těla:** Ochranné pracovní oděvy

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

· Obecná informace

· Dívej se:

Tvar: tekutina
Barva: žlutá
Zápach: mírně štípající
Prahová hodnota zápachu: Neurčeno.

Hodnota pH při 20 °C: <3

· Změna stavu

Počáteční bod varu a rozmezí varu: Neurčeno

Bod vzplanutí: Nelze použít.

Hořlavost (pevné látky, plyny): Nehořlavé.

Teplota rozkladu: Neurčeno.

Teplota samovznícení: Výrobek není samozápalný.

Výbušné vlastnosti: Výrobek není výbušný.

· Meze výbušnosti:

Dolní: Neurčeno.

(Pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list podle ChemV 2015 – SR 813.11

Datum tisku: 10. listopadu 2021

Číslo verze 7

revidováno: 10. listopadu 2021

Jméno výrobku: DEXDA® CLEAN AKTIVOVÁN

(Pokračování ze strany 4)

Horní:	Neurčeno.		
· Tlak páry:	2 cca 14 mbar	0	° C
· Hustota:	Neurčeno.		
· relativní hustota	2 1 210 kg/m ³	0	° C
· Hustota páry	Neurčeno.		
· Míra vypařování	Neurčeno.		
· Rozpustnost ve/mísitelnost s vodou:	zcela mísitelné.		
· Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Neurčeno.		
· Viskozita:	Neurčeno.		
· Dynamický při 20 °C:	2,4 mPas		
· Kinematický:	Neurčeno.		
· 9.2 Další informace	Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.		

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Žádné nebezpečné reakce za specifikovaných skladovacích podmínek.
- **10.2 Chemická stabilita** Stabilní za specifikovaných skladovacích podmínek.
- **Teplný rozklad/podmínky, kterým je třeba zabránit:** Při správném použití nedochází k rozkladu.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí**
Korozivní pro kovy.
Nebezpečí požáru u hořlavých látek při vyschnutí vodní složky. Při kontaktu s kyselinami se uvolňují toxické plyny.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Sluneční záření, teplo, tepelné účinky.
- **10.5 Neslučitelné materiály:**
kovy
redukční činidlo
Hořlavé látky
kyseliny
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**
Sloučeniny chloru
Oxid chloričitý (ClO₂)

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o toxikologických účincích**
- **akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.
- **Hodnoty LD/LC50 relevantní pro klasifikaci:**

komponent	Umění	Hodnota	druh
Orální LD50	3,86 mg/kg	(krysa)	(ekvivalentní, strukturálně podobné látky)

- **Primární dráždivé účinky:**
- **Poleptání/podráždění kůže** Žíravý účinek na kůži a sliznice.
- **Vážné poškození/podráždění očí**
Žíravost. Zánět spojivek. Způsobuje vážné podráždění očí.
- **Senzibilizace dýchacích cest/kůže** Podráždění horních cest dýchacích.
- **Další toxikologické informace:**
- **Účinky CMR (karcinogenní, mutagenní a reprodukční toxické účinky)**
- **Mutagenita zárodečných buněk** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.
- **Reprodukční toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány po jednorázové expozici**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

(Pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list podle ChemV 2015 - SR 813.11

Datum tisku: 10. listopadu 2021

Číslo verze 7

revidováno: 10. listopadu 2021

Jméno výrobku: DEXDA® CLEAN AKTIVOVÁN

(Pokračování ze strany 5)

- **Toxicita pro specifické cílové orgány po opakované expozici**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.
- **Nebezpečí aspirace** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.1 Toxicita**
- **Vodní toxicita:**
Ekotoxická:
Vodní toxicita
10049-04-4, chloroxid, metoda LC50 2,563 mg/l 96 h Brachydanio Rerio (zebrafish) DIN EN ISO 15088
- **12.2 Persistence a rozložitelnost** Téměř úplně se rozkládá ve stupních biologického čištění.
- **Chování ve složkách životního prostředí:** Nejsou k dispozici žádné údaje.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Žádný bioakumulační potenciál.
- **12.4 Pohyblivost v zemi** Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.
- **Další ekologické informace:**
- **Obecná informace:**
Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
Ve vodě je také toxický pro ryby a plankton. Třída ohrožení vody 2 (vlastní zařazení): zřetelně ohrožuje vodu Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.
Nebezpečí pro pitnou vodu při úniku i malého množství do země.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nelze použít.
- **vPvB:** Nelze použít.
- **12.6 Jiné nepříznivé účinky** Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:**
Likvidace podle úředních předpisů.
Nesmí se likvidovat společně s domovním odpadem. Nevylévejte do kanalizace. Musí být zlikvidován v souladu s místními úředními předpisy.
- **Kód odpadu:**
Přidělování kódových čísel odpadu musí být provedeno specificky pro průmysl a proces v souladu s nařízením EWC.

· **Evropský seznam odpadů**

06 00 00	ODPAD Z ANORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ Odpad z anorganických
06 13 00	chemických procesů, včetně anorganických přípravků na ochranu rostlin,
06 13 01*	prostředků na ochranu dřeva a jiných biocidů
15 00 00	OBALOVÉ ODPADY, ABSORPČNÍ MATERIÁLY, utěrky, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY (nc) Obaly (včetně odděleně
15 01 00	sbíraného komunálního obalového odpadu)
15 01 10*	Obaly, které obsahují zbytky nebezpečných látek nebo jsou kontaminovány nebezpečnými látkami

- **Nevyčištěný obal:**
- **Doporučení:** Musí být zlikvidovány jako nádoby se škodlivými zbytky.
- **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, v případě potřeby s přísádkem čisticích prostředků.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- **14.1 UN číslo**
- **ADR, IMDG, IATA** UN3287
- **14.2 Správný název pro zásilku OSN**
- **ADDR** 3287 TOXICKÁ ANORGANICKÁ KAPALINA, NAG TOXICKÁ KAPALINA, ANORGANICKÁ, NOS
- **IMDG, IATA**

(Pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list podle ChemV 2015 - SR 813.11

Datum tisku: 10. listopadu 2021

Číslo verze 7

revidováno: 10. listopadu 2021

Jméno výrobku: DEXDA® CLEAN AKTIVOVÁN

(Pokračování ze strany 6)

14.3 Třídy nebezpečnosti pro přepravu
ADR, IMDG, IATA

Třída

6.1 Toxické látky

Štítek nebezpečí

6.1

14.4 Obalová skupina
ADR, IMDG, IATA

II

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

Nelze použít.

14.6 Zvláštní opatření pro uživatele---
Číslo k identifikaci nebezpečí (Kemlerovo číslo):

60

14.7 Hromadná přeprava v souladu s přílohou II MARPOL a předpisem IBC

Doprava/další informace:
ADDR
Osvobozená množství (EQ)

Kód: E4

Maximální netto množství na vnitřní balení: 1 ml

Nejvyšší netto množství na vnější balení: 500 ml

IMDG
Omezené množství (LQ)

100 ml

Vyjmutá množství (EQ)

Kód: E4

Maximální čisté množství na vnitřní obal: 1 ml

Maximální čisté množství na vnější obal: 500 ml

„Vzorové nařízení“ OSN:

UN 3287 TOXICKÁ ANORGANICKÁ KAPALINA, NOS, 6.1, II

ODDÍL 15: Legislativa

15.1 Nařízení/specifické právní předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí pro látku nebo přípravek

Nařízení o biocidech (EU) č. 528/2012

Nařízení EU

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) Směrnice

98/24/ES (směrnice o agentech)

822.115, Nařízení o ochraně práce s mládeží – ArGV 5 a 822.115.2, Nařízení WBF o nebezpečné práci pro mládež nejsou použitelné.

ArGV 1 a 822.111.52, nařízení WBF o nebezpečné a namáhavé práci během těhotenství a mateřství neplatí.

Směrnice 2012/18/EU
NAŘÍZENÍ (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII Podmínky omezení: 3

Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - příloha II

Žádná ze složek není zahrnuta.

Národní předpisy:
Poznámky k pracovním omezením:

Švýcarská vyhláška o chemikáliích (ChemVO): Vezměte prosím na vědomí.

Dodržujte pracovní omezení pro mladé lidi. (Německo: zákon na ochranu práce mládeže – JArbSchG; Rakousko: zákon o zaměstnanosti dětí a mládeže – KJBG)

Respektujte pracovní předpisy pro kojící a budoucí matky. (Německý zákon o ochraně mateřství – MuSchG, MuSchArbV; Rakousko: zákon o ochraně mateřství – MSchG)

(Pokračování na straně 8)

**Bezpečnostní list
podle ChemV 2015 – SR 813.11**

Datum tisku: 10. listopadu 2021

Číslo verze 7

revidováno: 10. listopadu 2021

Jméno výrobku: DEXDA® CLEAN AKTIVOVÁN

(Pokračování ze strany 7)

Dodržujte pracovní omezení pro ženy v plodném věku.

• **Klasifikace kapalin znečišťujících vodu:** Třída A (sebeklasifikace)• **Další předpisy, omezení a zákazy**

Nařízení o biocidních přípravcích:

Nařízení ze dne 18. května 2005 o uvádění biocidních přípravků na trh a nakládání s nimi (Nařízení o biocidních přípravcích, VBP), SR 813.12

Je třeba dodržovat národní právní předpisy!

• **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.**ODDÍL 16: Další informace**

Informace se zakládají na našem současném stavu znalostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nezakládají smluvní právní vztah.

Podle našeho nejlepšího vědomí odpovídají informace v tomto bezpečnostním listu našim znalostem v době předání do tisku. Tyto informace vám mají poskytnout pokyny pro bezpečné zacházení s produktem uvedeným v tomto bezpečnostním listu během skladování, zpracování, přepravy a likvidace. Podrobnosti jsou nepřenosné na jiné produkty. Pokud je výrobek smíchán, smíchán nebo zpracován s jinými materiály způsobem, který se odchyluje od zamýšleného použití výrobku, nebo je podroben zpracování, nelze informace v tomto bezpečnostním listu přenést na nový materiál vyrobený tímto způsobem, není-li výslovně uvedeno jinak, stát se.

• **Příslušné věty**

H301 Toxický při požití.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

• **Poznámky k tréninku**

S výrobkem by měli manipulovat pouze osoby, které byly dostatečně informovány o jeho fungování, nebezpečných vlastnostech a nezbytných bezpečnostních opatřeních.

• **Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008**

Klasifikace směsi je obecně založena na metodě výpočtu využívající údaje o látce podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

• **Kontaktní osoba:**

WM AQUATEC

Pane Württembergere

• **Zkratky a akronymy:**

ADR: Dohoda vztahující se k mezinárodní přepravě des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného zboží) IMDG: Mezinárodní

námořní kodex pro nebezpečné zboží

IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců

GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemikálií EINECS:

Evropský seznam existujících komerčních chemických látek ELINCS: Evropský

seznam oznámených chemických látek

CAS: Chemical Abstracts Service (divize Americké chemické společnosti) LC50:

Smrtelná koncentrace, 50 procent

LD50: Smrtelná dávka, 50 procent

PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxický vPvB:

velmi perzistentní a velmi bioakumulativní Acute

Tox. 3: Akutní toxicita – kategorie 3

Skin Corr. 1B: Podráždění/poleptání kůže – Kategorie 1B Eye Irrit. 2:

Vážné poškození očí/podráždění očí – Kategorie 2

Aquatic Acute 1: Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně nebezpečný pro vodní prostředí - Kategorie 1

• **Prameny**Informace pocházejí z referenčních prací a literatury. Registrační dokumentace REACH - IUCLID V Zobrazit dokument Databáze látek GESTIS (<http://www.hvbg.de/d/bia/fac/zesp/zesp.htm>) Soubor dat IUCLID• *** Údaje se oproti předchozí verzi změnily**

Ch