

**ANIOS OXY'FLOOR**

**Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

**1.1 Identifikátor výrobku**

Název výrobku : ANIOS OXY'FLOOR  
UFI : EQJ2-2QG6-QF0K-8DSY  
Kód výrobku : 2131000  
Použití látky nebo směsi : Přípravek pro dezinfekci povrchů  
Druh látky : Směs

**Pouze pro profesionální uživatele.**

Informace k ředění produktu : Informace k aplikačnímu roztoku nejsou k dispozici.

**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

Určená použití : Dezinfekční přípravky na plochy a povrchy. Manuální aplikace  
Doporučená omezení použití : Pouze pro průmyslové a profesionální použití.

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Firma : Ecolab s.r.o.  
Voctářova 2449/5,  
180 00 Praha 8, Česká republika +420 296 114 040  
office.prague@ecolab.com

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Telefonní číslo pro naléhavé situace : +420228881362  
+32-(0)3-575-5555 Transevropský  
Telefonní číslo toxikologického informačního centra : +420 224 919 293 / 224 915 402 (nepřetržitě)

Datum vyhotovení/revize : 16.02.2022  
Verze : 1.3

**Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti**

**2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

**Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**

Dráždivost pro kůži, Kategorie 2	H315
Vážné poškození očí, Kategorie 1	H318
Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 3	H412

**ANIOS OXY'FLOOR**

**2.2 Prvky označení**

**Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**

Výstražné symboly  
nebezpečnosti



Signální slovo

: Nebezpečí

Standardní věty o  
nebezpečnosti

: H315  
H318  
H412

Dráždí kůži.  
Způsobuje vážné poškození očí.  
Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné  
zacházení

: P102  
**Prevence:**  
P260  
P273  
P280

Uchovávejte mimo dosah dětí.  
Nevdechujte prach.  
Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
Používejte ochranné rukavice/ ochranné brýle/  
obličejový štít.

**Opatření:**

P302 + P352

PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

P305 + P351 + P338

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P310

Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

**Odstranění:**

P501

Odstraňte obsah/ obal odevzdáním schválenému subjektu v souladu s místními a mezinárodními předpisy.

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:

Peruhličitan sodný  
Alkyldimethylbenzylamonium-chlorid

**2.3 Další nebezpečnost**

Není známo.

**Oddíl 3: Složení/informace o složkách**

**3.2 Směsi**

**Nebezpečné složky**

Chemický název	Č. CAS Č.ES č. REACH	Klasifikace NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008	Koncentrace: [%]
Peruhličitan sodný	15630-89-4 239-707-6 01-2119457268-30	Oxidující tuhé látky Kategorie 3; H272 Akutní toxicita Kategorie 4; H302 Vážné poškození očí Kategorie 1; H318  Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 1 25 - 100 %	>= 30 - < 50

**ANIOS OXY'FLOOR**

		<p>Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 2A 10 - 25 %</p> <p>Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 2B 1 - 10 %</p> <p>Oxidující tuhé látky Kategorie 3 70 - 100 %</p>	
uhličitan sodný (soda)	<p>497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19</p>	Podráždění očí Kategorie 2; H319	>= 3 - < 5
Alkyldimethylbenzylamoni um-chlorid	<p>85409-22-9 287-089-1</p>	<p>Akutní toxicita Kategorie 4; H302 Žíravost pro kůži Kategorie 1B; H314 Vážné poškození očí Kategorie 1; H318 Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1; H400 Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí Kategorie 1; H410</p>	>= 1 - < 2.5

Úplné znění H-vět uvedených v tomto oddílu viz oddíl 16.

**Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc**

**4.1 Popis první pomoci**

- Při styku s očima : Okamžitě oplachujte velkým množstvím vody i pod víčky po dobu nejméně 15 minut. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazené a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ihned přivolejte lékaře.
- Při styku s kůží : Ihned vyplachujte velkým množstvím vody nejméně po dobu 15 minut. Použijte jemné mýdlo, je-li k dispozici. Pokud se vyvine a přetrvává podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Při požití : Vypláchněte si ústa. Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření.
- Při vdechnutí : Odvedte postiženého na čerstvý vzduch. Symptomatické ošetření. Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Viz kapitola 11 obsahující podrobnější informace o účincích na zdraví a symptomech

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Ošetření : Symptomatické ošetření.

**Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru**

**5.1 Hasiva**

- Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.
- Nevhodná hasiva : Není známo.

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

**ANIOS OXY'FLOOR**

- Specifická nebezpečí při hašení požáru : Není hořlavý nebo zápalný.
- Nebezpečné produkty spalování : V závislosti na charakteru spalování mohou produkty rozkladu obsahovat následující látky:  
Oxidy uhlíku  
Oxidy dusíku (NOx)  
Oxidy síry  
Oxidy kovů  
Chlorovodík

**5.3 Pokyny pro hasiče**

- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Používejte vhodné ochranné prostředky.
- Další informace : Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů. Při požáru a/nebo výbuchu nevdechujte plynné zplodiny.

**Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku**

**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

- Rada pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze : Zajistěte přiměřené větrání. Personál udržujte z dosahu a na návětrné straně. Zamezte vdechování, požití a styku s kůží a očima. Jsou-li pracovníci vystaveni koncentracím nad mezní hodnoty pro expozici, musí používat pro tyto účely schválený dýchací přístroj. Zajistěte sanaci řádně proškolenými pracovníky. Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.
- Rada pro pracovníky zasahující v případě nouze : Pokud je pro likvidaci úniku vyžadován speciální oděv, přečtěte si informace v oddíle 8 o vhodných a nevhodných materiálech.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

- Opatření na ochranu životního prostředí : Zabraňte styku s půdou, povrchovými nebo spodními vodami.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

- Čistící metody : Zamette a přeneste do vhodné nádoby k likvidaci.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**

- Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.  
Osobní ochrana viz sekce 8.  
Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

**Oddíl 7: Zacházení a skladování**

**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

- Pokyny pro bezpečné zacházení : Zamezte styku s kůží a očima. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Používejte pouze za dostatečného větrání. Po manipulaci důkladně omyjte ruce. Nevdechujte prach. V případě mechanického poškození nebo kontaktu s neznámým roztokem přípravku použijte všechny osobní ochranné pomůcky (OOP).

**ANIOS OXY'FLOOR**

Hygienická opatření : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Znečištěný oděv odložte a před novým použitím vyperte. Po manipulaci důkladně omyjte obličej, ruce a odkrytá místa kůže. V případě nebezpečí potřísnění nebo vystříknutí zajistěte vhodné vybavení pro rychlé vypláchnutí očí a opláchnutí kůže.

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

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Skladujte ve vhodných a označených obalech.

Skladovací teplota : 5 °C do 25 °C

**7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití**

Specifické (specifická) použití : Dezinfekční přípravky na plochy a povrchy. Manuální aplikace

**Oddíl 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**

**8.1 Kontrolní parametry**

**Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště**

Složky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozice)	Kontrolní parametry	Právní předpis
uhličitan sodný (soda)	497-19-8	PEL (prach, vdechovatelná frakce aerosolu)	5 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
Další informace	I	dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži		
		NPK-P (prach, vdechovatelná frakce aerosolu)	10 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
Další informace	I	dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži		

**DNEL**

uhličitan sodný (soda)	:	<p>Oblast použití: Pracovníci Cesty expozice: Vdechnutí Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - lokální účinky Hodnota: 10 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Oblast použití: Spotřebitelé Cesty expozice: Vdechnutí Možné ovlivnění zdraví: Akutní - lokální účinky Hodnota: 10 mg/m<sup>3</sup></p>
Alkyldimethylbenzylamonium-chlorid	:	<p>Oblast použití: Pracovníci Cesty expozice: Vdechnutí Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky Hodnota: 3.96 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Oblast použití: Pracovníci Cesty expozice: Kožní Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky Hodnota: 5.7 mg/cm<sup>2</sup></p> <p>Oblast použití: Spotřebitelé Cesty expozice: Vdechnutí</p>

**ANIOS OXY'FLOOR**

	<p>Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky Hodnota: 1.64 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Oblast použití: Spotřebitelé Cesty expozice: Kožní Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky Hodnota: 3.4 mg/cm<sup>2</sup></p> <p>Oblast použití: Spotřebitelé Cesty expozice: Požití Možné ovlivnění zdraví: Dlouhodobé - systémové účinky Hodnota: 3.4 ppm</p>
--	--

**PNEC**

<p>Alkyldimethylbenzylamonium-chlorid</p>	<p>: Sladká voda Hodnota: 0.0009 mg/l</p> <p>Mořská voda Hodnota: 0.00096 mg/l</p> <p>Přerušované používání/uvolňován Hodnota: 0.00016 mg/l</p> <p>Sladkovodní sediment Hodnota: 12.27 mg/kg</p> <p>Mořský sediment Hodnota: 13.09 mg/kg</p> <p>Čistírna odpadních vod Hodnota: 0.4 mg/l</p> <p>Půda Hodnota: 7 mg/kg</p>
---	---

**8.2 Omezování expozice**

**Přiměřené technické kontroly**

Technická opatření : Správné běžné větrání by mělo být dostatečné pro regulaci vzdušné kontaminace pracovního prostředí.

**Individuální ochranná opatření**

Hygienická opatření : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Znečištěný oděv odložte a před novým použitím vyperte. Po manipulaci důkladně omyjte obličej, ruce a odkrytá místa kůže. V případě nebezpečí potřísnění nebo vystříknutí zajistěte vhodné vybavení pro rychlé vypláchnutí očí a opláchnutí kůže.

Ochrana očí a obličeje (EN 166) : Bezpečnostní ochranné brýle  
Obličejový štít

Ochrana rukou (EN 374) : Doporučená preventivní ochrana kůže  
Rukavice

**ANIOS OXY'FLOOR**

Nitrilový kaučuk  
butylkaučuk  
Doba odolnosti materiálu proti průniku: 1 - 4 hodiny  
Minimální požadovaná tloušťka rukavic z butyl-kaučuku 0.3 mm, z nitril-kaučuku nebo ekvivalentního materiálu 0.2 mm (podrobné informace prosím vyžádejte u výrobce/distributora ochranných rukavic).  
Rukavice by měly být při známkách znehodnocení nebo chemického průniku vyřazeny a nahrazeny novými.

Ochrana kůže a těla (EN 14605) : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Ochrana dýchacích cest (EN 143, 14387) : V případě, že riziko nadýchání nemůže být zcela vyloučeno nebo dostatečně omezeno použitím technických prostředků kolektivní ochrany nebo přijetím opatření, postupů nebo metod organizace práce, zvažte použití certifikovaných prostředků pro ochranu dýchacích cest splňujících požadavky příslušných evropských předpisů (směrnice ES č. 89/656/EHS a č. (EU) 2016/425) nebo jim ekvivalentních ochranných dýchacích pomůcek, s filtrem typu:

**Omezování expozice životního prostředí**

Všeobecné pokyny : Zvažte zabezpečení v okolí skladovacích nádob.

**Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Fyzický stav : pevný  
Barva : bílý  
Zápach : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno  
pH : Nehodí se  
Velikost částic  
Hodnocení : Údaje nejsou k dispozici  
Velikost částic : Údaje nejsou k dispozici  
Rozdělení podle velikosti částic : Údaje nejsou k dispozici  
Prašnost : Údaje nejsou k dispozici  
Specifický povrch : Údaje nejsou k dispozici  
Povrchové napětí/zeta potenciál : Údaje nejsou k dispozici  
tvar : Údaje nejsou k dispozici  
krystalinita : Údaje nejsou k dispozici  
Povrchová úprava /nátěry : Údaje nejsou k dispozici  
Bod vzplanutí : Nehodí se  
Prahová hodnota zápachu : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno  
Bod tání / bod tuhnutí : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno  
Bod varu, počáteční bod varu a rozmezí bodů varu : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno

**ANIOS OXY'FLOOR**

Rychlost odpařování	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Hořlavost	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Horní mez výbušnosti	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Dolní mez výbušnosti	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Tlak páry	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Relativní hustota par	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Hustota nebo relativní hustota	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Rozpustnost ve vodě	: rozpustná látka
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda (log hodnota)	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Teplota samovznícení	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Teplota rozkladu	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Kinematická viskozita	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Výbušné vlastnosti	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Oxidační vlastnosti	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno

## 9.2 Další informace

Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno

## Oddíl 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

### 10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Není známo.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Hliník  
Měkká ocel

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

V závislosti na charakteru spalování mohou produkty rozkladu obsahovat následující látky:  
Oxidy uhlíku  
Oxidy dusíku (NOx)



**ANIOS OXY'FLOOR**

Oxidy síry  
Chlorovodík  
Oxidy kovů

**Oddíl 11: Toxikologické informace**

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

Informace o pravděpodobných cestách expozice : Vdechnutí, Zasažení očí, Styk s kůží

**Výrobek**

Akutní orální toxicitu : Odhad akutní toxicity : > 2,000 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : O produktu neexistují žádné údaje.

Akutní dermální toxicitu : O produktu neexistují žádné údaje.

Žravost/dráždivost pro kůži : O produktu neexistují žádné údaje.

Vážné poškození očí / podráždění očí : O produktu neexistují žádné údaje.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže : O produktu neexistují žádné údaje.

Karcinogenita : O produktu neexistují žádné údaje.

Vliv na reprodukční schopnost : O produktu neexistují žádné údaje.

Mutagenita v zárodečných buňkách : O produktu neexistují žádné údaje.

Teratogenita : O produktu neexistují žádné údaje.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : O produktu neexistují žádné údaje.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : O produktu neexistují žádné údaje.

Aspirační toxicita : O produktu neexistují žádné údaje.

**Složky**

Akutní orální toxicitu : Peruhličitan sodný LD50 Potkan: 1,034 mg/kg

uhličitan sodný (soda) LD50 Potkan: 2,800 mg/kg

Alkyldimethylbenzylamonium-chlorid LD50 Potkan: 397.5 mg/kg

**Složky**

**ANIOS OXY'FLOOR**

Akutní dermální toxicitu : Alkyldimethylbenzylamonium-chlorid LD50 Potkan: 3,412.5 mg/kg

**Možné účinky na zdraví**

Oči : Způsobuje vážné poškození očí.

Kůže : Vyvolává podráždění kůže.

Požítí : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

Vdechnutí : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

Chronická expozice : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

**Zkušenosti z expozice člověka**

Zasažení očí : Zčervenání, Bolest, Narušení

Styk s kůží : Zčervenání, Dráždivost

Požítí : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

Vdechnutí : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

**11.2 Informace o další nebezpečnosti**

**Další informace** : Údaje nejsou k dispozici

**Oddíl 12: Ekologické informace**

**12.1 Ekotoxicita**

Vlivy na životní prostředí : Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Výrobek**

Toxicita pro ryby : Údaje nejsou k dispozici

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé. : Údaje nejsou k dispozici

Toxicita pro řasy : Údaje nejsou k dispozici

**Složky**

Toxicita pro ryby : uhličitan sodný (soda)96 h LC50 Lepomis macrochirus (Ryba slunečnice pestrá): 300 mg/l

Alkyldimethylbenzylamonium-chlorid96 h LC50: 0.515 mg/l

**Složky**

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé. : Peruhličitan sodný48 h EC50 Daphnia (Dafnie): 4.9 mg/l

uhličitan sodný (soda)48 h EC50 Ceriodaphnia (perloočka): 213.5 mg/l

Alkyldimethylbenzylamonium-chlorid48 h EC50: 0.016 mg/l

**ANIOS OXY'FLOOR**

**Složky**

Toxicita pro řasy : Alkyldimethylbenzylamonium-chlorid96 h EC50: 0.03 mg/l

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

**Výrobek**

Biologická odbouratelnost : Povrchově aktivní látky obsažené v přípravku jsou biologicky rozložitelné v souladu s požadavky nařízení ES č. 648/2004 o detergentech.

**Složky**

Biologická odbouratelnost : Peruhličitan sodnýVýsledek: Nehodí se - anorganický  
uhličitan sodný (soda)Výsledek: Nehodí se - anorganický  
Alkyldimethylbenzylamonium-chloridVýsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Údaje nejsou k dispozici

**12.4 Mobilita v půdě**

Údaje nejsou k dispozici

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

**Výrobek**

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0.1 % či vyšší.

**12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Údaje nejsou k dispozici

**12.7 Jiné nepříznivé účinky**

Údaje nejsou k dispozici

**Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování**

Zneškodněte v souladu s evropskou směrnicí o běžných a nebezpečných odpadech. Kódy odpadů by měl přidělit uživatel a to nejlépe po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.

**13.1 Metody nakládání s odpady**

Výrobek : Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Recyklace má přednost, může-li být provedena, před uložením mezi odpad nebo spálením. Není-li možná recyklace, zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Zneškodnění odpadů na schválené skládce odpadů.

**ANIOS OXY'FLOOR**

- Znečištěné obaly : Zlikvidujte jako nespotřebovaný výrobek. Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění. Prázdné nádoby znovu nepoužívejte. Likvidujte v souladu s místními, státními a federálními předpisy.
- Pokyny pro přidělení kódu odpadu : Organické odpady obsahující nebezpečné látky. Pokud je tento materiál používán v dalších činnostech, musí jeho konečný uživatel materiál znovu kategorizovat a následně mu přiřadit odpovídající kód odpadu dle platného Katalogu odpadů. Je odpovědností původce odpadu určit toxicitu a fyzikální vlastnosti materiálu za účelem jeho následné správné identifikace a stanovení způsobu jeho odstranění v souladu s požadavky platných evropských (směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2008/98) a národních předpisů.

**Oddíl 14: Informace pro přepravu**

Odesílatel je zodpovědný zajistit, aby balení, označování a značení byly v souladu se zvoleným způsobem dopravy.

**Pozemní doprava (ADR/ADN/RID)**

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo : Není nebezpečným zbožím  
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu : Není nebezpečným zbožím  
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu : Není nebezpečným zbožím  
14.4 Obalová skupina : Není nebezpečným zbožím  
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí : Není nebezpečným zbožím  
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : Není nebezpečným zbožím

**Letecká přeprava (IATA)**

Kontaktujte regulační oddělení ohledně způsobilosti výrobku k letecké přepravě

**Námořní doprava (IMDG/IMO)**

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo : Není nebezpečným zbožím  
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu : Není nebezpečným zbožím  
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu : Není nebezpečným zbožím  
14.4 Obalová skupina : Není nebezpečným zbožím  
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí : Není nebezpečným zbožím  
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : Není nebezpečným zbožím  
14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO : Není nebezpečným zbožím

**Oddíl 15: Informace o předpisech**

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy

**ANIOS OXY'FLOOR**

týkající se látky nebo směsi.

Podle nařízení ES č. 648/2004 o detergentech : 30 % a více: Bělicí činidla na bázi kyslíku  
méně než 5 %: Neiontové povrchově aktivní látky  
Obsahuje: Dezinfekční prostředky

Seveso III: Směrnice : Nehodí se  
Evropského parlamentu a  
Rady 2012/18/EU o kontrole  
nebezpečí závažných havárií  
s přítomností nebezpečných  
látek.

**Vnitrostátní nařízení****Všimněte si poznámky ve směrnici 94/33/EK, týkající se ochrany mladých lidí v zaměstnání.**

Jiné předpisy : Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravek:  
Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických  
směsích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších  
předpisů

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Informace vycházející z vyhodnocení chemické bezpečnosti látek přítomných ve výrobku jsou v případě potřeby uvedeny v odpovídajících oddílech bezpečnostního listu.

**Oddíl 16: Další informace**

Metoda používaná k určení klasifikace podle  
**NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008**

Klasifikace	Zdůvodnění
Dráždivost pro kůži 2, H315	Výpočetní metoda
Vážné poškození očí 1, H318	Výpočetní metoda
Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí 3, H412	Výpočetní metoda

**Úplné znění H-vět**

H272 Může zesílit požár; oxidant.  
H302 Zdraví škodlivý při požití.  
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.  
H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.  
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Úplné znění jiných zkratk**

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS -

**ANIOS OXY'FLOOR**

Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECI - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Připravil : Regulatory Affairs

Čísla uvedená v bezpečnostním listu jsou ve formátu: 1,000,000 = 1 milion a 1,000 = 1 tisíc. 0.1 = 1 desetina a 0.001 = 1 tisícina

**AKTUALIZOVANÉ INFORMACE:** Významné změny textu v této revizi dokumentu, které se týkají legislativy a bezpečnostních nebo zdravotních údajů, jsou označeny čarou na levém okraji BL.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají současnému stavu našich poznatků, jako i informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace slouží k bezpečné manipulaci, používání, skladování, nakládání, přepravě, zneškodňování, uvedení do oběhu a nemohou být považovány za záruku a specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti v případě, že bude použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo procesy, pokud to není výslovně uvedeno v textu dokumentu.

**PŘÍLOHA: EXPOZIČNÍ SCÉNÁŘE**