

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání:	Číslo produktu: -	Verze: 1.0
Datum revize: 20. 12. 2019	Nahrazuje verzi z:	Stránka   1 z 11
Název látky nebo směsi: <b>OXICOLOR 9%</b>		

Produkt je kosmetický přípravek, nevztahuje se na něj nařízení 1272/2008/EC - CLP (čl. 1) a Hlava IV nařízení 1907/2006/EC - REACH (čl. 2). Tento dokument pouze dokumentuje fakta přípravku a nemusí odpovídat výše uvedeným legislativním normám, byť je použit formát pro bezpečnostní list.

## ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor výrobku

Název	<b>OXICOLOR 9%</b>
Chemický název	Peroxid vodíku 9 %
Chemický vzorec	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>
Číslo CAS	7722-84-1
Číslo ES	231-765-0
Indexové číslo (EEC)	008-003-00-9
Registrační číslo	01-2119485845-22-XXXX

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

Určená použití	Pomocná kapalina k melírovacímu prášku.
Nedoporučená použití	Doporučuje se používat jen pro navržený způsob použití. Jiné použití může vystavit uživatele nepředvídatelným rizikům.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jiří Vaněk  
Vachova 43/5  
602 00 Brno 2  
Česká republika  
tel: +420 777634363  
adresa osoby odpovědné za bezpečnostní list: jiri.vanek@absolutecosmetics.eu

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Podrobnosti o poskytnutí první pomoci je možné konzultovat i s **Toxikologickým informačním střediskem** (TIS): Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. 2 24 91 92 93 nebo 2 24 91 54 02. Nepřetržité informace při otravách.

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Látka je klasifikována jako **nebezpečná** podle nařízení 1272/2008/ES.

Klasifikace podle nařízení 1272/2008/ES **Eye Dam. 1; H318**

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

**Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a na životní prostředí látky**

Způsobuje vážné poškození očí.

### 2.2 Prvky označení

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání:	Číslo produktu: -	Verze: 1.0
Datum revize: 20. 12. 2019	Nahrazuje verzi z:	Stránka   2 z 11
Název látky nebo směsi: <b>OXICOLOR 9%</b>		

*výstražné symboly nebezpečnosti*



*signální slovo*

Nebezpečí

*chemický název*

Peroxid vodíku 9 %

*identifikační číslo (Indexové č.)*

008-003-00-9

*standardní věty o nebezpečnosti*

H318 - Způsobuje vážné poškození očí.

*pokyny pro bezpečné zacházení*

P280 - Používejte ochranné brýle.

P302+P352 - PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdlem

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.

P501 - Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy.

*doplňující informace na štítku*

Žádné povinné doplňující informace dle nařízení CLP nejsou vyžadány.

## 2.3 Další nebezpečnost

Látka není klasifikována jako PBT nebo vPvB, není k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedena na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH (není uvedena na seznamu SVHC).

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.1 Látky

#### 3.1.1 Hlavní složka

Název složky	Číslo CAS Číslo ES Indexové číslo	Registrační číslo	Obsah % hm.	Klasifikace dle 1272/2008/ES
Peroxid vodíku *	7722-84-1 231-765-0 008-003-00-9	01-2119485845- 22-XXXX	9%	Ox. Liq. 1; H271 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412

\*) Látka má specifické koncentrační limity: C ≥ 70 %: Ox. Liq. 1; H271, 50 % ≤ C < 70 %: Ox. Liq. 2; H272, C ≥ 70 %: Skin Corr. 1A; H314, 50 % ≤ C < 70 %: Skin Corr. 1B; H314, 35 % ≤ C < 50 %: Skin Irrit. 2; H315, 8 % ≤ C < 50 %: Eye Dam. 1; H318, 5 % ≤ C < 8 %: Eye Irrit. 2; H319, C ≥ 35 %: STOT SE 3; H335, C ≥ 63 %: Aquatic Chronic 3; H412

#### 3.1.2 Nečistoty, stabilizátory, vedlejší složky

Název složky	Číslo CAS Číslo ES Indexové číslo	Obsah % hm.	Klasifikace dle 1272/2008/ES
--------------	---	----------------	---------------------------------

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání:	Číslo produktu: -	Verze: 1.0
Datum revize: 20. 12. 2019	Nahrazuje verzi z:	Stránka   3 z 11
Název látky nebo směsi: <b>OXICOLOR 9%</b>		

Etidronová kyselina*	2809-21-4 220-552-8 neuvedeno	cca. 0,1	Met. Corr. 1; H290 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302
Isopropyl-palmitát**	142-91-6 205-571-1 neuvedeno	cca. 0,1	není klasifikován

\*) stabilizátor

\*\*) použit pro promaštění

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Met. Corr. 1  
Ve všech případech zajistit postiženému tělesný a duševní klid a zabránit prochlazení. V případě pochybností, nebo pokud symptomy přetrvávají, vyhledat lékařskou pomoc. Postiženému v bezvědomí nikdy nic nepodávat. Dbejte osobní bezpečnosti při záchranných pracích.

### 4.1 Popis první pomoci

#### Při vdechnutí

Přerušit expozici, dopravit postiženého na čerstvý vzduch. Při přetrvávající nevolnosti zajistěte lékařskou pomoc.

#### Při styku s kůží

Odstranit kontaminovaný oděv, boty a důkladně omýt vodou (nejlépe vlažnou) a mýdlem. Nepoužívat rozpouštědla ani ředidla. Pokud potíže přetrvávají, vyhledat lékařskou pomoc.

#### Při styku s okem

Vyplachovat mírným proudem vody alespoň 15 minut. Držte přitom oční víčka široce otevřená pomocí palce a ukazováčku. V případě, že postižený nosí kontaktní čočky, vyjměte je před vyplachováním očí, jde-li to snadno. Vyhledejte odborné lékařské ošetření.

#### Při požití

Vyplachujte ústa a dejte vypít velké množství vody. Nevyvolávejte zvracení. Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje. Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Vyhledejte lékařskou pomoc.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou známy

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

Symptomatická léčba

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

#### Vhodná hasiva

Látka je nehořlavá, hasiva přizpůsobit hořícím látkám v okolí.

#### Nevhodná hasiva

Silný vodní proud. Může dojít k rozšíření požáru.

Nepoužívat hasicí prostředky, které zrychlují rozklad produktu. Mezi tyto prostředky patří mimo jiné pěnотvorné prostředky na proteinové bázi.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru zabraňte úniku hasební vody a zbytků produktu do kanalizace. Shromážděte je odděleně a zneškodněte bezpečným způsobem podle platné legislativy a platných místních předpisů.

Vlivem tepla se rozkládá. Při reakci se uvolňuje kyslík podporující hoření.

Při tepelném rozkladu se uvolňují oxidy a produkty nedokonalého spalování. Vyhněte se vdechování produktů hoření.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání:	Číslo produktu: -	Verze: 1.0
Datum revize: 20. 12. 2019	Nahrazuje verzi z:	Stránka   4 z 11
Název látky nebo směsi: <b>OXICOLOR 9%</b>		

## 5.3 Pokyny pro hasiče

Při hašení použijte vhodný dýchací ochranný přístroj a protipožární oblek.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Zamezte kontaktu s kůží a s očima, používejte vhodné ochranné pomůcky a oděv, viz oddíl 8. Zajistěte přiměřené větrání. Zabraňte tvorbě par.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit dalšímu úniku do složek životního prostředí. Pokud tomu nelze zabránit, informovat okamžitě příslušné úřady (policii a hasiče).

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

Podle množství uniklé kapaliny látku buď nejdříve odčerpát (velké úniky), nebo při malých únicích absorbovat vhodným absorpčním materiálem (vermikulit, suchý písek), shromáždit do označených uzavíratelných nádob a odstranit podle oddílu 13. Zbytky spláchnout vodou a zachytit pro zneškodnění jako odpad. Nepoužívejte rozpouštědla nebo dispergátory, pokud to není nařízeno experty nebo státní autoritou.

Je-li poškozen obal, přemístěte obsah do obalu nového, nepoškozeného a řádně znovu označte.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 7, 8, 13 tohoto bezpečnostního listu.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezte styku s kůží a očima. Osobní ochrana viz oddíl 8. V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít. Oplachové vody zlikvidujte v souladu s místními a národními předpisy. Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

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

Skladujte v originálních, dobře uzavřených obalech, na suchém, chladném a dobře větraném místě. Chraňte před slunečním zářením. Skladujte v původních obalech při pokojové teplotě. Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz pododdíl 1.2

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání:	Číslo produktu: -	Verze: 1.0
Datum revize: 20. 12. 2019	Nahrazuje verzi z:	Stránka   5 z 11
Název látky nebo směsi: <b>OXICOLOR 9%</b>		

## 8.1.1 Limity v pracovním prostředí

### 8.1.1.1 Expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění

Peroxid vodíku:

PEL - 1 mg/m<sup>3</sup>, NPK-P - 2 mg/m<sup>3</sup>.

Poznámka I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůže

### 8.1.1.2 Expoziční limity Unie pro pracovní prostředí

Nejsou stanoveny

## 8.1.2 Sledovací postupy

Zajistit plnění nařízení vlády 361/2007 Sb., v platném znění a plnit povinnosti v něm obsažené.

## 8.1.3 Biologické limitní hodnoty

Nejsou stanoveny ani v ČR, ani v EU.

## 8.1.4 Hodnoty DNEL a PNEC

Peroxid vodíku							CAS: 7722-84-1	
DNEL								
Oblast použití		Způsob podání		Účinek		Doba expozice		Hodnota
Pracovníci		Inhalačně		Lokální účinky		Dlouhodobá		1,4 mg/m3
Pracovníci		Inhalačně		Lokální účinky		Akutní/krátkodobá		3 mg/m³
Spotřebitelé		Inhalačně		Lokální účinky		Dlouhodobá		0,21 mg/m³
Spotřebitelé		Inhalačně		Lokální účinky		Akutní/krátkodobá		1,93 mg/m³
PNEC								
Sladká voda	Mořská voda	Přerušované uvolňování	Čistírný odpadních vod (ČOV)	Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Vzduch	Půda	Potravní řetězec
0,013 mg/l	0,013 mg/l	0,014 mg/l	4,66 mg/l	0,047 mg/kg	0,047 mg/kg	žádný účinek	0,002 mg/kg	žádný účinek

## 8.2 Omezování expozice

### 8.2.1 Omezování expozice pracovníků

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Dbejte obvyklých bezpečnostních opatření pro práci s chemikáliemi. Stupeň účinnosti osobních ochranných prostředků závisí mimo jiného na teplotě a úrovni větrání.

### 8.2.2 Ochranná opatření a osobní ochranné pomůcky

<i>Ochrana dýchacích cest</i>	Není nutná v případě dodržení koncentračních limitů (pokud by byly překročeny, použít respirátor proti parám). V případě havárie nebo požáru použít izolační dýchací přístroj.
<i>Ochrana rukou</i>	V případě kontaktu s kůží používejte ochranné rukavice.
<i>Ochrana očí a obličeje</i>	Používejte ochranné brýle
<i>Ochrana kůže</i>	Ochranný oděv a obuv.

Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Po práci se umýt pečlivě teplou vodou a mýdlem a osprchovat se. Použít ochranný krém. Nepoužívejte zašpiněné ochranné pomůcky, k mytí nepoužívejte ředidla.

### 8.2.1 Omezování expozice životního prostředí

Zabránit úniku látky do složek životního prostředí. Dodržet emisní limity.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání:	Číslo produktu: -	Verze: 1.0
Datum revize: 20. 12. 2019	Nahrazuje verzi z:	Stránka   6 z 11
Název látky nebo směsi: <b>OXICOLOR 9%</b>		

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství (při 20 °C)	kapalina
Barva	čirá
Zápach (vůně)	charakteristická
Prahová hodnota zápachu	nestanoveno
pH (při 20 °C)	nestanoveno
Bod tání/bod tuhnutí	nestanoveno
Bod varu (počátek a rozmezí)	nestanoveno
Bod vzplanutí	nestanoveno
Rychlost odpařování	nestanoveno
Hořlavost (pevné směsi, plyny):	nestanoveno
Meze výbušnosti	dolní nestanoveno horní nestanoveno
Tlak páry (při 20 °C)	nestanoveno
Hustota páry	nestanoveno
Relativní hustota (při 20 °C)	1,01 (voda = 1)
Rozpustnost ve vodě (při 20 °C)	rozpustný
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	nestanoveno
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	nestanoveno
Teplota samovznícení	nestanoveno
Teplota rozkladu	nestanoveno
Viskozita (při 40 °C)	nestanoveno
Výbušné vlastnosti	není klasifikován jako výbušnina
Oxidační vlastnosti	není klasifikován jako oxidant

### 9.2 Další informace

nejsou uvedeny

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Při běžných podmínkách je produkt stabilní. K nebezpečným reakcím nedochází.

### 10.2 Chemická stabilita

Látka je za běžných podmínek stabilní.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Za běžných podmínek používání nejsou.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před světlem.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání:	Číslo produktu: -	Verze: 1.0
Datum revize: 20. 12. 2019	Nahrazuje verzi z:	Stránka   7 z 11
Název látky nebo směsi: <b>OXICOLOR 9%</b>		

## 10.5 Neslučitelné materiály

Redukční činidla. (dochází exotermické reakci)

## 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při tepelném rozkladu se uvolňují oxidy a produkty nedokonalého spalování.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Akutní toxicita

- LD50 orálně, potkan (mg/kg)	<input type="checkbox"/> 1 193 (samec) - peroxid vodíku 35% <input type="checkbox"/> 1 270 - (samice) - peroxid vodíku 35%
- LD50 dermálně, potkan nebo králík (mg/kg)	<input type="checkbox"/> > 2 000 (králík) - peroxid vodíku 35%
- LC50 inhalačně, potkan, (mg/l, 4 hod)	<input type="checkbox"/> 0,17 (žádné úmrtí, pára) - peroxid vodíku 50%
<b>Žíravost/dráždivost pro kůži</b>	není dráždivý pro kůži <input type="checkbox"/> průměrné skóre erytému a edémů = 0,08 - peroxid vodíku (10% roztok, plně vratné za 48 hodin králík, OECD 404)
<b>Vážné poškození očí/podráždění očí</b>	<input type="checkbox"/> průměrné zakalení rohovky = 1, iritidy = 1, zarudnutí spojivek = 1,5 vše plně vratné (králík, 72 hod., OECD 405)- peroxid vodíku 6% <input type="checkbox"/> průměrné zakalení rohovky = 2,75, iritidy = 2, zarudnutí spojivek = 3 (králík, 72 hod., OECD 405). - peroxid vodíku 10%
<b>Senzibilizace</b>	není klasifikovaná
<b>Karcinogenita</b>	není klasifikovaná
<b>Mutagenita</b>	negativní (OECD 474) - peroxid vodíku 35%
<b>Toxicita pro reprodukci</b>	není klasifikovaná
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice</b>	není klasifikovaná
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice</b>	<input type="checkbox"/> NOEL = 100 ppm (orálně, myš, 90 d., OECD 408) - peroxid vodíku 35% <input type="checkbox"/> NOAEL = 2,9 mg/m <sup>3</sup> (inhalačně, potkan, 28 d., OECD 412). - peroxid vodíku 50% <input type="checkbox"/> LOAEL = 14,6 mg/m <sup>3</sup> (inhalačně, potkan, 28 d., OECD 412) - peroxid vodíku 50%
<b>Nebezpečnost při vdechnutí</b>	není klasifikována

#### Další informace

Viz oddíl 2 a 4.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání:	Číslo produktu: -	Verze: 1.0
Datum revize: 20. 12. 2019	Nahrazuje verzi z:	Stránka   8 z 11
Název látky nebo směsi: <b>OXICOLOR 9%</b>		

<b>Ryby</b>	LC <sub>50</sub> , 96 hod., Jeleček velkohlavý (Pimephales promelas): 16,4 mg/l - peroxid vodíku (50% roztok) NOEC, 96 hod., Jeleček velkohlavý (Pimephales promelas): 5 mg/l - peroxid vodíku (50% roztok)
<b>Korýši</b>	EC <sub>50</sub> , 48 hod., Hrotnatka obecná (Daphnia Pulex): 2,4 mg/l - peroxid vodíku (50% roztok) NOEC, 21 dní, Hrotnatka velká (Daphnia Magna): 0,63 mg/l - peroxid vodíku (35% roztok)
<b>Řasy</b>	EC <sub>50</sub> , 72 hod., Mořská řasa (Skeletonema costatum): 1,38 mg/l - peroxid vodíku (35% roztok, rychlost růstu) NOEC, 72 hod., Mořská řasa (Skeletonema costatum): 0,63 mg/l - peroxid vodíku (35% roztok, rychlost růstu)

## 12.2 Perzistence a rozložitelnost

snadno biologicky rozložitelný: > 99 % za 30 min - peroxid vodíku (30% roztok, spotřeba O<sub>2</sub>, OECD 209)

## 12.3 Bioakumulační potenciál

log Pow = - 1,57 (20 °C, výpočet )

## 12.4 Mobilita v půdě

nepředpokládá se, Koc = 1,58 l/kg

## 12.5 Výsledek posouzení PBT a vPvB

Látka není klasifikována jako PBT nebo vPvB, není k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedena na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH (není uvedena na seznamu SVHC).

## 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy

# ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

## 13.1 Metody nakládání s odpady

### Vhodné metody pro odstraňování látky a znečištěného obalu

Odstranit dle platných českých a místních předpisů (např. ve spalovně nebezpečných odpadů). Nikdy neodstraňujte spláchnutím do kanalizace! Neznečištěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Zbytková množství a nezregenerované roztoky předejte osvědčené likvidační firmě.

Za zatřídění odpadu a jeho odstranění zodpovídá původce odpadu.

Možný kód odpadu 16 09 03\* - Peroxidy, např. peroxid vodíku

### Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady

Nejsou známy.

### Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady

Nejsou známy.

### Právní předpisy o odpadech

Směrnice 2008/98/ES

Zákon 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

Vyhláška MŽP a MZd 94/2016 Sb., o hodnocení nebezpečných odpadů, v platném znění

Vyhláška MŽP 93/2016 Sb., Katalog odpadů, v platném znění

Vyhláška MŽP 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění

# ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Produkt není klasifikován jako nebezpečný z hlediska přepravy (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

## 14.1 UN číslo

není



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání:	Číslo produktu: -	Verze: 1.0
Datum revize: 20. 12. 2019	Nahrazuje verzi z:	Stránka   9 z 11
Název látky nebo směsi: <b>OXICOLOR 9%</b>		

## 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

- ADR/RID	není
- ostatní přeprava	není

## 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

není

## 14.4 Obalová skupina

není

## 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí při přepravě

## 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

není

## 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

není relevantní

## Další údaje pro ADR/RID

- klasifikační kód	není
- bezpečnostní značka	není
- identifikační číslo nebezpečnosti	není
- omezení pro tunely	není

## Další údaje pro IMDG

- pokyny pro případ požáru/úniku	není
----------------------------------	------

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení č. 1907/2006/ES, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, ve znění pozdějších předpisů  
Nařízení č. 1272/2008/ES o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, ve znění pozdějších předpisů  
Nařízení vl. č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění  
Nařízení č. 648/2004/ES, o detergentech, v platném znění  
Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění  
Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění  
Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění  
Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění  
Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Není k dispozici

## ODDÍL 16: Další informace

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání:	Číslo produktu: -	Verze: 1.0
Datum revize: 20. 12. 2019	Nahrazuje verzi z:	Stránka   10 z 11
Název látky nebo směsi: <b>OXICOLOR 9%</b>		

## Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize

Provedené revize v bezpečnostním listě jsou vyznačeny symbolem: .

### Klíč nebo legenda ke zkratkám

Acute Tox. 4	Akutní toxicita, kat. 4
Aquatic Chronic 3	Chronická toxicita pro vodní prostředí, kat. 3
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí, kat. 1
Eye Irrit. 2	Podráždění očí, kat. 1
Met. Corr. 1	Látka nebo směs korozivní pro kovy, kat. 1
Ox. Liq. 1	Oxidující kapalina, kat. 1
Ox. Liq. 2	Oxidující kapalina, kat. 2
Skin Corr. 1A	Žíravost pro kůži, kat. 1A
Skin Corr. 1B	Žíravost pro kůži, kat. 1B
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži, kat. 2
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kat. 3
DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PEL	Přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)
NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit
CLP	Nařízení č. 1272/2008/EC
REACH	Nařízení č 1907/2006/EC
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
IMDG	Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí
ICAO/IATA	Pokyny pro bezpečnou leteckou přepravu nebezpečného zboží
PBT	Látka perzistentní, bioakumulativní a toxická
vPvB	Látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
SVHC	Látky vzbuzující mimořádné obavy (Substances of Very High Concern)

### Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Státní a evropská legislativa, BL výrobce, odborná literatura.

### Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti, pokynů pro bezpečné zacházení

H271	Může způsobit požár nebo výbuch; silný oxidant.
H272	Může zesílit požár; oxidant.
H290	Může být korozivní pro kovy.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí
H315	Dráždí kůži
H318	Způsobuje vážné poškození očí
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H410	Nebezpečný pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
P280	Používejte ochranné brýle.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání:

Číslo produktu: -

Verze: 1.0

Datum revize: 20. 12. 2019

Nahrazuje verzi z:

Stránka | 11 z 11

Název látky nebo směsi: **OXICOLOR 9%**

P302+P352 PŘI

STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdlem

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. P501

P501

Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy.

## **Pokyny pro školení**

Dle bezpečnostního listu

## **Další informace**

Klasifikace dle specifických koncentračních limit

Informace v tomto bezpečnostním listu je zpracována podle nejlepších dostupných znalostí. Je zpracována v dobré víře, ale bez záruky. Různé faktory mohou ovlivňovat vlastnosti v konkrétních podmínkách. Je odpovědností uživatele produktu, aby posoudil správnost informací při konkrétní aplikaci.