



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Na základě nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení (EU) č. 2015/830.

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku : Chemipro OXI
 Synonyma : uhličitán disodný, sloučenina s peroxidem vodíku (2:3);
 peroxyhydrát uhličitánu sodného; uhličitán sodný
 peroxyhydrát (2:3), mírně oxidující

Registrační číslo REACH : 01-2119457268-30
 Typ výrobku podle nařízení REACH : Látka/monosložka

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1 Příslušná určená použití

Prací prostředek podle nařízení (ES) č. 648/2004

Bělicí prostředek

1.2.2 Nedoporučená použití

Nejsou známa žádná nedoporučená použití

1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel bezpečnostního listu

Ing. Viktor Fukala

Šenovská 699/1,

736 01 Havířov

Tel: +420 608 887 759

E-mail: info@domacimikropivovary.cz

1.4. Pohotovostní telefonní číslo

24 hodin denně (telefonické poradenství):

+420 608 887 759

ODDÍL 2: Identifikace rizik

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikována jako nebezpečná podle kritérií nařízení (ES) č. 1272/2008.

Třída	Kategorie	Standardní věty o nebezpečnosti
Ox. Sol.	kategorie 3	H272: Může zesílit požár; oxidační činidlo.
Akutní toxicita	kategorie 4	H302: Zdraví škodlivý při požití.
Poškození očí	kategorie 1	H318: Způsobuje vážné poškození očí.

2.2. Bezpečnostní značky



Nebezpečí

Signální slovo

H-věty

H272 Může zesílit požár; oxidační činidlo

H302 Zdraví škodlivý při požití

H318 Způsobuje vážné poškození očí

P-věty

P101 V případě potřeby lékařské pomoci mějte po ruce obal nebo štítek výrobku

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí

P210 Uchovávejte mimo dosah tepla, horkých povrchů, jisker, otevřeného ohně a podobných zdrojů tepla. Zákaz kouření

P280 Používejte ochranné rukavice, oděv, ochranu očí a obličeje.

P264 Po použití si důkladně umyjte ruce a obličej.

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte a nekuřte.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut vyplachujte čistou vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li přítomny a lze-li to snadno provést. Pokračujte ve vyplachování.

P301+P312 PŘI POŽITÍ: Pokud se necítíte dobře, zavolejte lékaře, nebo TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM.

P501 Nádobu zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

2.3. Další nebezpečí

Žádná další nebezpečnost není známa.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Substance

Název Registrační číslo REACH	CAS No EC No	Conc. (C)	Klasifikace podle nařízení CLP	Poznámka	Připomínka
disodium carbonate, compound with hydrogen (1)(8) Mono- constituent peroxide (2:3) 01-2119457268-30	15630-89-4 239-707-6	C?90 %	Ox. Sol. 3; H272 Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	(1)(8)	Jednosložková
sodium carbonate	497-19-8 207-838-8	C?10 %	Dráždí oči. 2; H319	(1)	Nečistoty

(1) Úplné znění výkazů H: viz položka 16.

(8) Specifické koncentrační limity, viz položka 16

3.2. Směsi

Neuplatňuje se.

4.1. Popis opatření první pomoci

Obecně:

Pokud se necítíte dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

Po vdechnutí:

Vyvedte postiženého na čerstvý vzduch.

Dýchací potíže:

Vyhledejte lékaře/zdravotnickou službu.

Po styku s kůží:

Opláchněte vodou. Bez lékařské konzultace nepoužívejte (chemické) neutralizační prostředky. Pokud podráždění přetrvává, odveďte oběť k lékaři.

Po styku s očima:

Okamžitě oplachujte velkým množstvím vody po dobu 15 minut. Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou přítomny a je to snadné. Pokračujte v oplachování. Nepoužívejte (chemické) neutralizační prostředky bez lékařského doporučení. Vezměte postiženého k očnímu lékaři.

Po požití:

Vypláchněte ústa vodou. Bez lékařské konzultace nepoužívejte (chemické) neutralizační prostředky. Pokud se necítíte dobře, vyhledejte lékaře/zdravotnickou službu.

4.2. Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné

4.2.1 Akutní příznaky

Po vdechnutí:

PO VDECHNUTÍ PRACHU: Sucho/bolest v krku. Kašel.

Po kontaktu s kůží:

Nejsou známy žádné účinky.

Po kontaktu s očima:

Koroze oční tkáně.

Po požití:

Nevolnost. Zvracení.

4.2.2 Opožděné příznaky

Nejsou známy žádné účinky.

4.3. Údaj o případné okamžité lékařské pomoci a zvláštním ošetření, které je třeba provést

Pokud je to možné a dostupné, budou uvedeny níže.

ODDÍL 5: Protipožární opatření

5.1. Hasicí prostředky

5.1.1 Vhodná hasicí média:

Malý požár: Rychle působící práškový hasicí přístroj ABC, Rychle působící hasicí přístroj Co2.

Velký požár: Množství vody.

5.1.2 Nevhodná hasicí média:

Malý požár: Pěna.

Velký požár: Pěna.

5.2. Zvláštní nebezpečnost látky nebo směsi

Při spalování: Vznikají CO a CO₂. Rozkládá se při zvýšení teploty: oxidace, která zvyšuje nebezpečí požáru.

5.3. Rady pro hasiče

5.3.1 Návod k použití:

V případě ohně chladit uzavřené nádoby postřikem vodou. V případě vystavení žáru s nákladem nehýbejte. Po ochlazení: přetrvává riziko fyzikálního výbuchu.

5.3.2 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

Rukavice (EN 374). Ochranné brýle (EN 166). Ochranný oděv (EN 14605 nebo EN 13034).

Vystavení teplu/ohni: přístroj na stlačený vzduch (EN 136 + EN 137).

ODDÍL 6: Opatření při náhodném uvolnění

6.1. Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zabraňte tvorbě oblaku prachu, např. smáčením. Žádný otevřený oheň.

6.1.1 Ochranné prostředky pro pracovníky, kteří nejsou v pohotovosti

Viz kapitola 8.2

6.1.2 Ochranné vybavení pro záchranáře

Rukavice (EN 374). Ochranné brýle (EN 166). Ochranný oděv (EN 14605 nebo EN 13034).

6.2. Opatření pro ochranu životního prostředí

Obsahují uvolněný produkt. Zasyptejete rozlitou pevnou látku. Zabraňte šíření do kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro zadržování a čištění

Zvlhčováním vzduchu zastavte oblak prachu. Rozsypanou pevnou látku sbírejte do uzavíratelných nádob. Rozsypaný materiál/ zbytky opatrně seberte. Rozlitý materiál se nesmí vrátit do původní nádoby. Vyčistěte kontaminované povrchy přebytečným množstvím vody. Sebranou rozlitou látku odevzdejte výrobci/příslušnému orgánu. Po manipulaci vyperte oděv a vybavení.

ODDÍL 7: Manipulace a skladování

Informace v této části jsou obecným popisem. Scénáře expozice, jsou-li použitelné a dostupné, jsou připojeny v příloze. Vždy používejte příslušné expoziční scénáře, které odpovídají vašemu určenému použití.

7.1. Opatření pro bezpečnou manipulaci

Vyvarujte se zvedání prachu. Chraňte před otevřeným ohněm/teplem. Dodržujte běžné hygienické normy. Nevypouštějte odpad do kanalizace. Uchovávejte nádobu těsně uzavřená.

7.2. Podmínky bezpečného skladování, včetně případných neslučitelností

7.2.1 Požadavky na bezpečné skladování:

Skladujte v chladném prostoru. Uchovávejte nádobu na dobře větraném místě. Uchovávejte mimo dosah přímého slunečního světla. Skladujte v suchém prostoru. Uchovávejte pouze v původním obalu. Dodržujte zákonné požadavky.

7.2.2 Chraňte před:

Zdroje tepla, hořlavé materiály, oxidační činidla, (silné) kyseliny, (silné) zásady, kovy, organické materiály, voda/vlhkost.

7.2.3 Vhodný obalový materiál:

Nerezová ocel, LDPE (polyetylen s nízkou hustotou).

7.2.4 Nevhodný obalový materiál:

Nejsou k dispozici žádné údaje

7.3. Specifické konečné použití

Scénáře expozice, jsou-li použitelné a dostupné, jsou připojeny v příloze. Viz informace výrobce.

ODDÍL 8: Kontrola expozice/osobní ochrana

8.1. Řídicí parametry

8.1.1 Pracovní expozice

a) Limitní hodnoty expozice při práci

Pokud jsou mezní hodnoty použitelné a dostupné, jsou uvedeny níže.

b) Národní biologické limitní hodnoty

Pokud jsou mezní hodnoty použitelné a dostupné, jsou uvedeny níže.

8.1.2 Metody odběru vzorků

Pokud jsou mezní hodnoty použitelné a dostupné, jsou uvedeny níže.

8.1.3 Použitelné mezní hodnoty při použití látky nebo směsi v souladu s určením

Pokud jsou mezní hodnoty použitelné a dostupné, jsou uvedeny níže.

Informace v tomto bezpečnostním listu vycházejí z údajů a vzorků poskytnutých společností BIG. List byl sepsán podle našich nejlepších schopností av souladu s tehdejšími znalostmi. Bezpečnostní list je pouze vodítkem pro bezpečné zacházení, používání a spotřebu, skladování, přepravy a likvidace látek/přípravků/směsí uvedených v bodě 1. Nové bezpečnostní listy jsou psány odčas od času. Smí se používat pouze nejnovější verze. Pokud není v bezpečnostním listu uvedeno slovo od slova jinak, platí tyto informace.

Chemipro OXI

Číslo revize: 0101

Důvod revize: 2

Datum revize: 2019-10-21

Datum zveřejnění: 2017-06-29

Číslo výrobku: 58396 11 / 11

nevztahuje na látky/přípravky/směsi v čistší formě, ve směsi s jinými látkami nebo v procesech. Bezpečnostní list nabízí žádoucí specifikaci kvality pro dané látky/přípravky/směsi. Dodržování pokynů uvedených v tomto bezpečnostním listu neznamená a nezbavuje uživatele povinnosti přijmout veškerá opatření, která vyplývají ze zdravého rozumu, předpisů a doporučení nebo která jsou v souladu se zákonem o ochraně spotřebitele. nutná a/nebo užitečná na základě skutečně platných okolností. Společnost BIG nezaručuje přesnost ani vyčerpávající rozsah uvedených informací a nemůže nést odpovědnost za případné změny provedené třetími stranami. Tento bezpečnostní list je určen k použití pouze v rámci evropského Unii, Švýcarsku, Islandu, Norsku a Lichtenštejnsku. Jakékoli použití mimo tuto oblast je na vlastní nebezpečí. Použití tohoto bezpečnostního listu podléhá licenčním podmínkám a podmínkám omezení odpovědnosti, jak je uvedeno ve vaší licenční smlouvě BIG nebo v případě, že se to nepodaří, ve všeobecných podmínkách BIG. Veškerá práva duševního vlastnictví k tomuto listu jsou majetkem společnosti BIG a jeho šíření a reprodukce jsou omezeny.

Konzultujte s zmíněnou smlouvou/podmínky, kde najdete podrobnosti.