

NIEPIENNY

KWAŚNY

MYJĄCO-DEZYNFEKUJĄCY

PEROKSOL

Płyn do mycia i dezynfekcji powierzchni kontaktujących się z żywnością i dezynfekcji wody płuczającej w zakładach przetwórstwa spożywczego.

PEROKSOL jest produktem myjącym i dezynfekującym. Zawartość nadtlenu wodoru: CAS: 7722-84-1, WE: 231-765-0 jako substancji czynnej wynosi 350g/kg produktu. Łatwo ulega biodegradacji i nie ulega bioakumulacji. Nie pieni się i może być używany zarówno w niskich jak i wysokich temperaturach. Wykazuje właściwości bakteriobójcze w stosunku do *Pseudomonas aeruginosa*, *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, *Enterococcus hirae*, *Salomonella typhimurium* oraz właściwości grzybobójcze, w tym w stosunku do *Candida albicans* i *Aspergillus Niger*.

PEROKSOL spełnia wymogi norm PN-EN 1276, PN-EN 13697, PN-EN 1650 i może być stosowany do dezynfekcji obiegowej, natryskowej, zanurzeniowej powierzchni kontaktujących się z żywnością w przemyśle spożywczym, w tym do zbiorników, rurociągów, pojemników, urządzeń i narzędzi.

PEROKSOL spełnia wymogi norm PN-EN 1040 i PN-EN 1275 może być stosowany do dezynfekcji wody płuczającej produkty w przemyśle mięsnym, drobiarskim i warzywnym. PEROKSOL może być również używany, jako składnik wzmacniający własności myjące roztworów myjących na bazie ługu sodowego.

SPOSÓB UŻYCIA – dezynfekcja powierzchni

Działanie bakteriobójcze roztworów wodnych

cyrkulacja na zimno (ca 20°C):	stężenie 20g/1kg roztworu	- czas kontaktu 5 minut
cyrkulacja na gorąco (70-80°C):	stężenie 20g/1kg roztworu	- czas kontaktu 5 minut
zanurzenie i natrysk w temp. otoczenia:	stężenie 20g/1kg roztworu	- czas powyżej 5 minut

Działanie grzybobójcze

temp ca 20°C:	stężenie 20g/1kg roztworu	- czas minimum 15 minut
---------------	---------------------------	-------------------------

Po dezynfekcji należy dokonać dokładnego spłukania powierzchni wodą przeznaczoną do spożycia w celu usunięcia resztek PEROKSOLU. Wskazane jest wstępne mycie przed procesem dezynfekcji. Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

SPOSÓB UŻYCIA - dezynfekcja wody płuczającej

Działanie bakteriobójcze

10 ³ - krotna redukcja zdolnych do życia bakterii	stężenie 10g/1kg roztworu	- czas kontaktu 30 minut
10 ⁴ - krotna redukcja zdolnych do życia bakterii	stężenie 15g/1kg roztworu	- czas kontaktu 30 minut
>10 ⁵ - krotna redukcja zdolnych do życia bakterii	stężenie 20g/1kg roztworu	- czas kontaktu 30 minut

Działanie grzybobójcze

10 ³ - krotna redukcja zdolnych do życia grzybów	stężenie 10g/1kg roztworu	- czas kontaktu 30 minut
10 ³ - krotna redukcja zdolnych do życia grzybów	stężenie 15g/1kg roztworu	- czas kontaktu 30 minut
>10 ⁴ - krotna redukcja zdolnych do życia grzybów	stężenie 20g/1kg roztworu	- czas kontaktu 30 minut

Produkt należy stosować w układach obiegowych otwartych; w systemach zamkniętych wymagane są zawory oddechowe, aby nie dopuścić do wzrostu ciśnienia spowodowanego wydzielaniem się gazów.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE:

Wygląd:	Bezbarwna ciecz
Zapach:	Słabo wyczuwalny
Gęstość w temperaturze 20°C:	1,11-1,15 g/cm ³
Wartość pH 1% wodnego roztworu:	4±1

SKUTKI UBOCZNE I PIERWSZA POMOC:

Działa szkodliwie po połknięciu oraz w następstwie wdychania, działa drażniąco na skórę i błony śluzowe, powoduje poważne uszkodzenie oczu, może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Zanieczyszczone oko płukać z rozchylonymi powiekami pod bieżącą wodą przez kilka minut. Natychmiast zapewnić poszkodowanemu pomoc lekarską. Zanieczyszczoną skórę dobrze spłukać wodą. W razie wystąpienia zmian skórnych, natychmiast skonsultować się z lekarzem. W przypadku spożycia wypłukać usta i obficie popić wodą. Zapewnić dostęp świeżego powietrza, nie powodować wymiotów, niezwłocznie zapewnić pomoc lekarską. W przypadku zatrucia przez drogi oddechowe, wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Chronić przed utratą ciepła. Przenieść na świeże powietrze. Jeśli objawy utrzymują się, wezwać lekarza. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem. W razie duszności podawać tlen. Zadbaj o dobrą wentylację w miejscu pracy. W normalnych warunkach i przy stosowaniu się do wskazówek producenta ochrona dróg oddechowych nie jest konieczna. W przypadku: wytworzenia się aerozoli lub oparów, przy wysokim stężeniu oparów i przy braku należytej wentylacji należy stosować maskę z filtrem kombinowanym.

MAGAZYNOWANIE:

Przechowywać w chłodnym dobrze wentylowanym miejscu, chronić przed działaniem promieni słonecznych i przed zanieczyszczeniem. PEROKSOL należy zużyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.

POSTĘPOWANIE Z OPAKOWANIAM I ODPADAMI PŁYNU:

Wykonane z polietylenu (HDPE) opakowania produktu, są opakowaniami wielokrotnego użytku i po opróżnieniu powinny być zwrócone producentowi podczas następnej dostawy towaru. Opakowania zakwalifikowane przez producenta jako nienadające się do dalszego użytkowania są przekazywane do licencjonowanego zakładu przeróbki odpadów niebezpiecznych.

Pojemniki z resztkami płynu powinny być zwracane producentowi. Zapobiegać przedostaniu się nierozcieńczonego płynu do kanalizacji i do zbiorników wodnych. W przypadku większych wycieków płynu: należy zebrać je do plastikowej beczki, opisać i przekazać producentowi lub do licencjonowanego zakładu utylizacji odpadów niebezpiecznych.

Pozostałe informacje dotyczące zagrożeń i bezpiecznego obchodzenia się z produktem zawarte są w karcie charakterystyki produktu.

Pozwolenie na obrót produktem biobójczym nr 3732/09**Producent - Podmiot odpowiedzialny:**

RADEX Zbigniew i Tomasz Nagay Spółka komandytowa;

72-001 Kołbaskowo, Kamieniec 50

tel.: (+48/91) 4318585, fax: (+48/91) 4318586; e-mail: handel@radex.com.pl