

NIEPIENIĄCY

ALKALICZNY

DEZYNFEKUJĄCY

CHLOROSOL

Preparat w postaci płynnego koncentratu do sporządzania wodnych roztworów roboczych, przeznaczony do dezynfekcji powierzchni kontaktujących się z żywnością w przemyśle spożywczym. Wobec dezynfekowanych powierzchni, wykazuje działanie bakteriobójcze i grzybobójcze. Tylko do użytku profesjonalnego.

CHLOROSOL jest produktem biobójczym, w którym substancją czynną jest aktywny chlor uwalniany przez podchloryn sodu, CAS: 7681-52-9, WE: 231-668-3 [zaw. aktywnego chloru 15,0g/100g].

ZASTOSOWANIE:

- do alkalicznej dezynfekcji powierzchni produkcyjnych mających kontakt z żywnością;
- do dezynfekcji instalacji w obiegach zamkniętych;
- do dezynfekcji powierzchni ceramicznych, ze stali nierdzewnej, emaliowanych, tworzyw sztucznych i betonu.

Produkt nie wytwarza piany podczas stosowania.

PARAMETRY FIZYKOCHEMICZNE:

Wygląd:	ciecz barwy jasnożółtej o zapachu chloru
Gęstość w temperaturze 20°C	1,17-1,28 g/cm ³
pH 1% wodnego roztworu:	~11

SPOSÓB UŻYCIA:

- Umyć przeznaczone do dezynfekcji powierzchnie;
- Przygotować roztwór roboczy produktu CHLOROSOL o stężeniu 0,4%: rozpuszczając w 100 litrach wody przeznaczonej do spożycia, o temperaturze 20°C 0,4 litra preparatu;
- Nanieść natryskowo roztwór płynu na otwarte powierzchnie lub płukać nim instalacje zgodnie z programem mycia i dezynfekcji;
- Czas kontaktu roztworu roboczego płynu z powierzchnią nie powinien być krótszy niż 15 min;
- Po tym czasie spłukać dezynfekowane powierzchnie czystą wodą przeznaczoną do spożycia do uzyskania obojętnego pH popłuczyn;
- Zaleca się sporządzanie roztworów dezynfekujących bezpośrednio przed użyciem.

BEZPIECZEŃSTWO:

Produkt powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu. Działa toksycznie na organizmy wodne. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. W kontakcie z kwasami uwalnia toksyczne gazy. CHLOROSOL należy stosować zgodnie z instrukcją mycia, przy włączonych systemach wentylacyjnych mytych pomieszczeń. Zalecana krotność wymiany powietrza wynosi 10 razy w ciągu godziny. Podczas przelewania koncentratu i stosowania roztworów roboczych używać odpowiednio dobrane środki ochrony indywidualnej: odzież ochronną, rękawice ochronne, ochronę oczu i twarzy.

MAGAZYNOWANIE:

CHLOROSOL przechowywać tylko w prawidłowo oznakowanych opakowaniach producenta, w miejscu chronionym przed oślepem promieni słonecznych, zabezpieczonym przed dostępem osób nieupoważnionych. Przechowywać w miejscu chłodnym. Zalecana temperatura magazynowania produktu wynosi od 5 do 25°C. Nie należy dopuszczać do przegrzania magazynowanego produktu powyżej 25°C. Chronić przed mrozem. Produkt magazynować z dala od źródeł ciepła oraz produktów o odczynie pH kwaśnym. Nie mieszać z kwasami i produktami kwaśnymi - wydziela się wtedy trujący chlor gazowy. Nie zrywać etykiet i znaków ostrzegawczych z pojemników. Termin ważności dla produktu wynosi 6 miesięcy od daty produkcji.



PIERWSZA POMOC I SKUTKI UBOCZNE:

Produkt w kontakcie ze skórą i błonami śluzowymi powoduje poważne oparzenia chemiczne, działa silnie żrąco. CHLOROSOL działa silnie żrąco na narząd wzroku, powodując jego oparzenia oraz bardzo duże ryzyko utraty wzroku. Przy spożyciu działa żrąco na cały układ pokarmowy powodując jego poparzenie, może doprowadzić do perforacji żołądka. Wdychanie oparów może powodować podrażnienia układu oddechowego: krtani, gardła, oskrzeli. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

W przypadkach narażenia drogą oddechową, poszkodowanego usunąć z miejsca narażenia na świeże powietrze, ułożyć w wygodnej pozycji, zapewnić spokój. Chronić przed utratą ciepła. Jeśli objawy zatrucia nie ustępują, należy zapewnić poszkodowanemu pomoc lekarską. W razie duszności podawać tlen.

W przypadku kontaktu ze skórą, należy natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież i przemywać ciało dużą ilością wody. W razie wystąpienia zmian skórnych, natychmiast zasięgnąć porady lekarskiej.

W przypadku bezpośredniego kontaktu płynu z oczami, zanieczyszczone oczy płukać ciągłym strumieniem wody przez kilka minut, usunąć szkła kontaktowe (jeśli są) i kontynuować płukanie przez kilkanaście minut. Podczas płukania trzymać powieki szeroko rozwarte i poruszać gałką oczną. Natychmiast zapewnić poszkodowanemu pomoc lekarską. UWAGA: Nie stosować zbyt silnego strumienia wody, aby nie uszkodzić rogówki.

W razie połknięcia przepłukać usta oraz obficie popić wodą. Nie należy powodować wymiotów ani podawać poszkodowanemu kwaśnych środków zobojętniających. Natychmiast zapewnić poszkodowanemu pomoc lekarską. Jeżeli to możliwe należy pokazać lekarzowi pojemnik lub etykietę.

METODY POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI:

Wykonane z polietylenu (HDPE) opakowania produktu, są opakowaniami wielokrotnego użytku. Opróżnione pojemniki polietylenowe zamknąć szczelnie nakrętką i przekazać producentowi podczas następnej dostawy lub skontaktować się z producentem w sprawie odbioru opróżnionych pojemników. Podobnie, wszelkie nieużyte ilości CHLOROSOLU przekazać w oryginalnym opakowaniu producentowi. Pozostałości produktu traktować jako odpad niebezpieczny. Odpady nie mogą być kierowane do oczyszczalni ścieków bez neutralizacji. Należy zapobiegać przedostawaniu się nierozcieńzonego płynu do kanalizacji. W przypadku wycieku produktu: zebrać go za pomocą środków wiążących ciecz np.: gotowe sorbenty, piasek. Nasycone sorbenty zebrać do polietylenowego pojemnika, opisać i przekazać producentowi lub do licencjonowanego zakładu utylizacji odpadów. Opakowania nienadające się do oczyszczenia powinny być utylizowane jak opakowania po produkcie niebezpiecznym.

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

Pozwolenie na obrót produktem biobójczym nr 1212/04 z 28.06.2004r.

KOD EAN:

- kanister 4 kg: 5903715100346
- kanister 25 kg: 5903715100339
- beczka 200 kg: 5903715102579
- IBC 1000 kg: 5903715105365

KOD SKU:

- kanister 4 kg: 0203 0004 00
- kanister 25 kg: 0203 0025 00
- beczka 200 kg: 0203 0200 00
- IBC 1000 kg: 0203 1000 00

Producent – Podmiot odpowiedzialny:

RADEX Zbigniew i Tomasz Nagay Spółka komandytowa

Kamieniec 50, 72-001 Kołbaskowo

tel. 914318585, fax 914318586, biuro@radex.com.pl, www.radex.com.pl