

4.11.22.

25 група

Приймання, оцінка якості та сортування молока

Тема: Приготування миючих та дезінфікуючих розчинів для миття обладнання та ведення журналів.

ЖУРНАЛ
реєстрації приготування дезінфікуючих розчинів

Н	Дата	Назва	Концен-	Кількість	Кількість	Кіль-	Ціль		
Пріз-	Примітки								
п/п	і час	дез.	трація	основного	розчинника	кість			
викорис-	вище,								
	приго-	розчину,	робочого	розчину					
пригото-	тання	підпис							
	тування	N метод.	розчину	чи		ваного			
дез-	особи								
	розчину	вказівок		основної		розчину			
розчину	що								
		МОЗ по		речовини,					
		готувала							
		застосу-		що взята					
розчин									
		ванню		для					
				приготу-					
				вання					
				розчину					

1	2	3	4	5	6	7			
8	9	10							

Додаток 3
до "Державних санітарних
правил для
молокопереробних підприємств"

ЖУРНАЛ
реєстрації приготування миючих розчинів

N	Дата	Назва	Концен-	Кількість	Кількість	Кіль-	Ціль		
Прізвище,	Примітки								
п/п	і час	дез.	трація	основного	розчин-	кість	вико-	підпис	

ПЕРЕЛІК
дезінфекційних та мийно-дезінфекційних засобів,
допущених для санітарної обробки технологічного
обладнання, інвентарю та тари
молокопереробних підприємств

п/п	Найменування	Концентрація, %	Призначення	Спосіб приготування	Характеристика фізико-хімічних властивостей
1	2	3	4	5	6
1	Хлорне вапно	10 (вихід-на)	Для обробки контейнерів для хворчих відходів	1 кг розчиняють в 10 л води, відстоюють, зливають з осаду	Порошок білого кольору, лужної реакції, має запах хлору. Містить 26-35% активного хлору
		5	Для обробки раковин, умивальників, унітазів	5 л вихідного розчину розводять в 5 л води	При розчиненні у воді утворює закись. Зберігає активність у водних розчинах не більше 5 діб.

		2	Для	2 л вихідно-	Має сильну окислюючу	
			дезінфекції	го розчину	дію, кородує метали.	
			обладнання,	розводять у	В сухому вигляді	
			інвентарю,	8 л води	розкладається під дією	
			тари		вологи, вуглекислоти,	
					світла і високої	
					температури	

--	2.	Хлорамін Б	1,5-2,0	Для	150-200 г	Натрієва сіль хлораміду
			дезінфекції	розчиняють		бензолсульфоокислоти
			обладнання,	в 1 л води		Білий дрібнокристалічний
			інвентарю,			порошок. Містить близько
			тари			26% активного хлору.
		0,5	для гігіє-	5 г розчи-		Добре розчиняється в воді.
			нічної	няють в 1 л		Розчинний зберігають
			обробки рук	води		активність протягом
						15 діб.

--	3.	Хлораніон	0,1-0,2	Для	10-20 г	Сипкий порошок світлих
			санітарної	розчиняють		тонів з помірним запахом
			обробки	у 10 л води		хлору. Добре
			(миття та			розчиняється у воді.
			дез-			Водні розчини зберігають
			інфекції)			активність протягом
			обладнання,			24 годин. Препарат
			інвентарю,			поєднує мийні властивості
			тари			із дезінфікуючими.

					Видаляє жирові та білкові
					плівки з поверхні
					обладнання, не залишас
					нальоту, легко змивається
					водою.

--	4.	Хлорид	0,2-0,3	Для	20-30 г
		марок М. Т		санітарної	розчиняють
				обробки	у 10 л води
				(миття та	випускають у таблетках.
				дез-	Добре розчиняється у
воді.				інфекція)	Водні розчини зберігають
				обладнання,	активність протягом
				інвентарю,	24 годин. Препарат
поєднує				тари	мийні властивості із
					дезінфікуючими. Видаляє
					жирові та білкові плівки
					з поверхні обладнання,
					не залишає нальоту,
легко					змивається водою.

--	5.	Дезмол	0,5	Для	50 г
сипкий				санітарної	розчиняють
				обробки	у 10 л води
				(миття та	розчиняється у воді.
				дез-	Поєднує мийні властивості

			інфекція)		із дезінфікуючими.
			обладнання,		Видаляє жирові та білкові
			інвентарю,		плівки з поверхні
			тари		обладнання.

--					
6.	Анти-		Для	3,5 кг	Суміш хлорного вапна
	септол(*)		дез-	хлорного	та кальцинованої
			інфекції	вапна	соди
			оштукату-	розчиняють	
			реної	у 60-70 л	
			поверхні		

--					
7.	Вапняне		Для	1 частину	При роботі із вапняним
	молоко(*)		дезінфекції	негашненого	молоком слід
користуватися			складів та	вапна	індивідуальними засобами
			праміщень	розчиняють	захисту (спецодяг,
захисні				у 9 частинах	окуляри, гумові рукавиці)
				води	в зв'язку із наявністю
					виражених
подразнювальних					властивостей.

--					
8.	Купраль		Для	Дві вагові	Побільна суміш.
			дезінфекції	частини	Наносять на поверхню стін
			та побілки	мідного	та стель рівним шаром
			стін	купоросу	(500-600 побілки на
				змішують з	1 кв.м поверхні). Після

				однією	побілки приміщення
				ваговою	закривають на добу.
				частиною	
				алюмінієвого	
				галуну.	
				1 кг	
				одержаної	
				суміші	
				змішують із	
				7 кг пога-	
				шеного вапна	
				і 10 л	
				теплої води	

9.	Інші				
	дезінфі-				
	куючі				
	засоби,				
	дозволені				
	МОЗ				
	України				

(*) - Готують безпосередньо перед вживан
тестових запитань.

N п/п	Найменування	Концен- трація, %	Призначення	Спосіб виготовлення	Характеристик фізико-хімічни властивостей
----------	--------------	-------------------------	-------------	------------------------	---

1	2	3	4	5	6
1.	Кальцинована сода	0,5	Для миття обладнання, інвентарю і тари	50 г розчиняють у 10 л води	Зневоднений вуглекислий натрій. Білий дрібнокристалічний порошок. Добре розчиняється у воді. Гарячі (50 – 60) град. розчини омилюють жирові забруднення, руйнують білкові плівки на поверхні обладнання. Їдкий натр. Безбарвна кристалічна речовина. Добре розчиняється у воді, утворюючи розчини з високим рН. Гігроскопічний. Гарячі розчини омилюють забруднені поверхні, гідролізують білки, розщеплюють вуглеводи. Білий кристалічний порошок. Добре розчиняється у воді. Гігроскопічний. Водні розчини мають лужну реакцію, виявляють мийні, дезінфікуючі, вибілюючі властивості.
2.	Каустична сода	0,5	Для миття обладнання, інвентарю і тари ручним способом	50 г розчиняють у 10 л води	
3.	Метасилікат натрію	0,5	Для миття обладнання, інвентарю і тари	50 г розчиняють у 10 л води	
4.	Синтетичні порошки типу А, Б, В				
	тип А	0,5	Для ручного миття обладнання інвентарю, тари	50 г розчиняють у 10 л води	
		1,0	Для цирку- ляційного миття обладнання, інвентарю, трубопроводів	100 г розчиняють у 10 л води	
	тип Б	0,5	Для ручного миття обладнання інвентарю, тари	50 г розчиняють у 10 л води	

	тип В	1,0	Для циркуляційного миття обладнання, інвентарю, трубопроводів	100 г розчиняють у 10 л води	
		0,5	Для ручного миття обладнання інвентарю, тари	50 г розчиняють у 10 л води	
		1,0	Для циркуляційного миття обладнання, інвентарю, трубопроводів	100 г розчиняють у 10 л води	
5.	Біомой	0,5	Для ручного миття обладнання інвентарю, тари	50 г розчиняють у 10 л води	Порошок світлого кольору. Допускається включення ензимів. Добре розчиняється у воді. Водні розчини мають лужну реакцію. Виявляють протеолітичну активність. Омилюють поверхні, видаляють жирову та білкову плівки. Добре розчиняється у воді. Водні розчини мають кислу реакцію. Видаляють осад з поверхні обладнання, трубопроводів.
6.	Азотна, фосфорна, соляна, оцтова кислоти	1,0	Для видалення осаду з внутрішньої поверхні обладнання, в трубопроводах	10 г розчиняють у 10 л води	