

**ГРАНИЧНО ДОПУСТИМІ КОНЦЕНТРАЦІЇ (ГДК) деяких ШКІДЛИВИХ РЕЧОВИН В ПОВІТРІ РОБОЧОЇ ЗОНИ**

Назва речовини	Величина ГДК, мг/м <sup>3</sup>	Переважаючий агрегатний стан в умовах виробництва	Клас небезпечності
Азоту діоксид	2	п	III
Акриламід+	0.2	п	II
Альдегід масляний+	5	п	III
Алюміній і його сплави (в перерахунку на алюміній)	2	а	III
Амілацетат	100	п	IV
Глутамінова кислота	10	а	III
Лізин	5	а	III
Цистин	2	а	III
Аміак	20	п	IV
Ампіцилін	0.1	а	II
Анілін+	0.1	п	II
Ацетон	200	п	IV
Барію алюмінат	0.1	а	II
Бензол+	15/5	п	II
Боксити	6	а	IV
Бром+	0.5	п	II
Вінілацетат	10	п	III
Віскоза-77	5	а	III
Вісмут і його неорганічні сполуки	0.5	а	II
Водню хлорид	5	п	II
Вольфрам, вольфраму карбід и силіцид	6	а	IV
Гексан	300	п	IV
Германій	2	а	III
Диметиламін+	1	п	II
Дріжжі кормові сухі, вирощ на післяспиртовій барді	0.3	а	II
Кадмій та його неорганічні сполуки	0.02/0.01	а	I
Калію карбонат	2	а	III
Камфора	3	п	III

Кераміка	2	a	III
Керосин (в перерахунку на С)	300	п	IV
Кислота азотна+	2	a	III
Кислота борна	10	п+a	III
Кислота нікотинова	1	a	II
Кислота сірчана+	1	a	II
Кобальт	0.5	a	II
Ксилол	50	п	III
Лавсан	5	a	III
Левоміцетин	1	a	II
Магнезит	10	a	IV
оліви мінеральні нафтові	5	a	III
Мідь	1/0.5	a	II
Міді солі (хлорна, хлориста, сірчанокисла)	0.5	a	II
Меламін	0.5	a	II
Метилацетат	100	п	IV
Молібден металічний	3/0.5	a	III
Мочевино-формальдегідно-амофосне добриво	10	a	III
Натрію гідрокарбонат	5	a	III
Натрію сульфат	10	a	IV
Натрію хлорид	5	a	III
Нафталін	20	п	IV
Нікель, нікеля оксиди, сульфіді і суміші з'єднань	0.05	a	I
Нікеля солі у вигляді гідроаерозолі (по Ni)	0.005	a	I
Нітробензол+	3	п	II
Озон	0.1	п	I
Оксацілін	0.05	a	I
Пентан	300	п	IV
Полівінілхлорид	6	a	III
Полікарбонат	10	a	IV
Полімери и сополімери на основе акрилових и метакрилових мономеров	10	a	IV
Поліпропилен (нестабілізований)	10	a	III

Поліетилен	10	a	IV
Пил рослинного і тваринного походження : а) зерновий	4	a	III
б) борошняний, дерев'яний та ін. (з домішками діоксида кремнія менше 2%)	6	a	IV
в) лубовий, бавовняний, хлопкова, льняний, вовняний, пуховий та ін. (з домішками діоксида кремнія більше 10%)	2	a	IV
г) з домішками діоксиду кремнія від 2 до 10%	4	a	IV
Ртуть металічна	0.01/0.05	п	I
Ртуті неорганічні сполуки+ (по ртуті)	0.2/0.05	a	I
Свинець та його неорганічні сполуки (по свинцю)	0,01/0,005	a	I
Сірка елементарна	6	a	IV
Срібла неорганічні сполуки	0.5	a	II
Срібло металічне	1	a	II
Сірководень+	10	п	II
Сірковуглець	1	п	III
Азбест природний та штучний, змішаний азбестопородний пил із вмістом у ньому азбесту більше 10%	2	a	III
Штучні мінеральні волокна силікатні та алюмосилікатні склоподібної структури (скловолокно, скловата, вата мінеральна і жужільна, мулітокремнеземні волокна, що не містять або містять до 5% Cr +3 та ін) +	2	a	III
Синтетичні миючі засоби	5	a	III
Спирт етиловий	1000	п	IV
Стирол	30/10	п	III
Тютюн	3	a	III
Толуол	50	п	III
Уайт-спірит (в перерахунку на С)	300	п	IV
Вуглецю оксид*	20	п	IV
Формальдегід+	0.5	п	II
Фосфор жовтий елементарний	0.03	п	I
Фторопласт-4	10	a	IV
Хлор+	1	п	II
Етилен	100	п	IV
Етиленгліколь	5	п+a	III