|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ**згідно з §14 Постанови про поводження з небезпечними речовинами (GefStoffV)**Сфера застосування та роботи**Роботи з борошном | **Станом на 07/2023 р.**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Затвердження |
| **НАЙМЕНУВАННЯ НЕБЕЗПЕЧНОЇ РЕЧОВИНИ** |
| Речовини, що подразнюють дихальні шляхи, на хлібопекарських підприємствах(борошняний пил, пил від хлібопекарських добавок) |
| **НЕБЕЗПЕКИ ДЛЯ ЛЮДЕЙ ТА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА** |
|  | Борошняний пил та пил від хлібопекарських добавок можуть призвести до подразнень та викликати алергічний кашель та астму (професійне захворювання № 4301). |
| **ЗАХОДИ ЗАХИСТУ ТА ПРАВИЛА ПОВЕДІНКИ** |
|  | Як правило, слід уникати утворення пилу, що викликає подразнення, у повітрі для дихання!**Поводження**Це досягається шляхом:* застосування безпилових робочих практик в процесах наповнення
* Поводження з вантажами в мішках: по можливості застосовувати метод подвійних щілин. Для наповнення посудин та спорожнення мішків їх слід тримати максимально низько та враховувати ергономіку.
* Забір борошна з силосних ваг: використовувати шланг для наповнення, що по можливості дістає до підлоги, або уникати енергії падіння шляхом вправної ручної подачі шланга.
* Використання гранульованих, пастоподібних або рідких хлібопекарських добавок.
* Накривання тістомісилки щільною кришкою.
* Застосування безпилових робочих практик в процесах приготування тіста
* Відмовитися від кидання руками борошна для підсипання під тісто, натомість перетерти або нанести ситом.
* Використання безпилових типів борошна для підсипання під тісто (наприклад, гідротермічно оброблене борошно, пшеничний дунст, манна крупа) або олій для змащування хлібопекарських форм.
* Використання безпилових методів очищення
* Шкребок, допустимі пилотяги, вологе очищення.

Очищення машин та підлоги стисненим повітрям заборонено!**Зберігання**Тримати контейнери максимально щільно закритими. |  |
| **ПОВЕДІНКА В РАЗІ НЕБЕЗПЕКИ** |
| При роботах з інтенсивним виділенням пилу (наприклад, очищення борошняних силосів, очищення витяжних пристроїв) слід носити засоби індивідуального захисту. При цьому слід використовувати напівмаски, що фільтрують частки, щонайменше рівня FFP2. При виборі слід зважати на максимально низький спротив диханню (наприклад, з використанням клапана видиху).Телефон при нещасних випадках: **заповнює компанія** |
| **ПЕРША ДОПОМОГА** |
|  | При задусі залишити приміщення та припинити подальший вплив пилу (також від забрудненої робочої одежі), заспокоїти постраждалу особу та при необхідності послабити або зняти затісну одежу. Звернутися до лікаря. При вираженому утрудненому диханні викликати рятувальну службу/ лікаря невідкладної допомоги.Особа, яка надає першу допомогу: **заповнює компанія** |
| **НАЛЕЖНА УТИЛІЗАЦІЯ** |
|  | З залишками борошна, пустим упакуванням та залишками процесу очищення слід поводитися таким чином, щоб при цьому не утворювався пил. |

|  |  |
| --- | --- |
| Дата затвердження:Дата наступної перевірки цієї інструкції з експлуатації: | Підпис:Керівництво/начальник |