

양념 혼합기 청소 중 협착

식품 공장 내 김치 생산작업장에서 절임김치 양념 혼합기 내부를 청소하던 중 혼합기 임펠러에 협착



안전작업

TIP

1 청소 등의 작업 시 운전정지

- 분쇄기 또는 혼합기 등으로부터 내용물을 꺼내거나 정비 · 수리 · 청소 또는 그 밖의 이와 유사한 작업을 하는 경우에 기계의 운전을 정지한 상태에서 실시

2 혼합기 덮개 및 연동장치(Inter-lock) 설치

- 혼합기와 같이 회전부가 있어 작업 중 근로자의 신체의 일부가 협착 될 위험이 있는 경우에는 해당 부위에 덮개를 설치하고, 덮개를 개방한 경우에는 혼합기가 작동되지 않도록 연동장치(Inter-lock) 설치



기계 청소 등의 작업 시 운전정지



덮개 및 연동장치 설치

준수해야 할 관련 법령

- 산업안전보건기준에 관한 규칙 제87조 (원동기 · 회전축 등의 위험 방지)
- 산업안전보건기준에 관한 규칙 제111조 (원심기 및 분쇄기 등 운전의 정지)



양념 혼합기 청소 중 협착

청소 시에는 혼합기 운전을 정지하세요!

