

НН-38.1. Сценарий за професионално провеждане на промишлени процеси по трошене и смилане

Систематично заглавие въз основа на дескриптора на употребата	PROC	
	24	Висока (механична) енергия при обработване на вещества, свързани в материали и/или изделия,

НН-38.2 Контрол на експозицията на работници

Характеристики на продукта	Боратът най-често представлява една малка част от цялата смес, а в някои случаи може да бъде и примес.	
Използвани количества	Няколко тона дневно.	
Честота и продължителност на употреба	Ежедневно, но не винаги в продължение на цяла работна смяна.	
Човешки фактори, които не се влияят от управлението на риска	Няма	
Други дадени условия на работа, влияещи на експозицията на работници	Деяностите се извършват на закрито, при нормални условия на околната среда.	
Технически условия и мерки на ниво процес (източник) за предотвратяване на изпускане	Мелницата е капсулована.	
Технически условия и мерки за контролиране на разпръскването от източник към работник	Наличие на локална смукателна вентилация.	
Организационни мерки за превенция/ограничаване на освобождаване, разпръскване и експозиция	Подходящо обучение. Периодично тестване и поддръжка на оборудването.	
Условия и мерки свързани с лична защита, хигиена и здравна оценка	Облекло	Стандартно работно облекло.
	Ръкавици	Не се изискват при обикновена промишлена експозиция.
	Защита на очите	Необходима е когато добрата хигиенна практика или класификацията на веществото го изисква.
	СДЗ	Необходимо е използване на P2 при трансфер.

НН-38.3. Оценка на експозицията

Оценки на експозицията на хора	Смилането се извършва в затворени мелници, без възможност за дихателна или кожна експозиция по време на процеса на смилане. Дихателна или кожна експозиция може да настъпи при трансфер - такива експозиции са разгледани в сценариите за експозиция при изпразване на чували.
--------------------------------	--

НН-38.4. Ръководство за потребителя надолу по веригата за оценка дали той работи в рамките указани от сценария за експозиция (СЕ)

Ако използваните в посочения по-горе модел MEASE параметри не отразяват условията на обекта на потребителя надолу по веригата, потребителите надолу по веригата могат да използват MEASE като въведат параметри, които отразяват условията на обекта, за да проверят дали работят в определените от СЕ граници. Подробни насоки за оценка на СЕ могат да бъдат получени чрез вашия доставчик или от интернет страницата на ECHA (ръководство R14, R16).