

ИНСТРУМЕНТАРИУМ РАЗГОВОР

№.10

& ИЗПАРЕНИЯ ОТ ОКОЛНАТА СРЕДА-ПРАХ



Всяка година хиляди строителни работници се свиват или умират от респираторни заболявания, дължащи се на дишане на прах или изпарения.

Строителните работи могат да повлияят на околната среда в редица могат да доведат и до по-широки регионални или глобални проблеми. Типичните замърсители, които причиняват локални въздействия върху околната среда, са прах и изпарения.

Много материали или продукти, като например уплътнители или смоли, когато се използват в работна среда, могат да освободят изпарения, изпарения или миризми. Те могат да увредят околната среда и да бъдат опасни за здравето на работниците или други лица. Вероятността от такива опасности трябва да бъде Оценява и адекватни контролни мерки, проектирани и приложени, които включват подходящи механизми за мониторинг.

Калта от строителните работи има потенциал да увреди околната среда. При влажно време може да навлезе в повърхностните течения и канализацията. В сухо време тя може да изсъхне и, като прах, се превръща във въздуха с потенциал да се извършва известно разстояние. Калта може да се контролира с помощта на Метачни Машини и чрез овлажняване по време на сухо време.

Силициев диоксид е съставна част на пясъка и много строителни дейности произвеждат високи концентрации на силициев прах. Работа включително бетон пробиване, ножници, преследване, рязане и пясък или чакъл взривни техники могат да създадат големи обеми от прах. Облаци от прах не се ограничават до строителната площадка, но могат да мигрират и замърсяват околната среда около обекта.

Управление на праха:

- *Да се въведат контролни мерки за смекчаване на отрицателните въздействия върху праха, включително:*
- *Заглушаващо изваждане на маршрутите с вода*
- *Гарантирането на редовни обществени магистрали се почиства*
- *Монтиране на оборудване за измиване на колелата на място необходимо.*
- *Гарантиране, че мястото на напускане на насипни материали*
- *Инсталиране на прах екрани или нанеси фехтовка за предотвратяване на разпръскване на прах*
- *Използване на вода, където е възможно, при рязане и смилане на работа за потискане на праха.*
- *Когато е уместно, се гарантира, че масовите материали, които могат да причинят прах, са покрити.*



Избягвайте въздействието върху екологията: Прахът може да увреди екологията на водния курс и да засегне растеж, включително културите.

Dos	Упътвания
✓ Запази Повърхности Пометен И Влажна Надолу С Вода при редовна Интервали ✓ Сведе до минимум Капка Височини В Превози Превозни средства И Върху Транспортъори ✓ Гарантира Рязане И Смила Операции Са Адекватно Защитен Или намокрени ✓ Направи Лист Камииони Извършване Химическо Материали Разстояние Сайт ✓ Използвайте на Колело Вашингтон За Подходящи Превозни средства Ако Един Е Предоставена На Сайт. ✓ Направи Магазин Глоба Химическо Материали В Сгради или да предоставят Адекватни Защита От на Вятър. ✓ Магазин Насипно състояние Цимент И Бентонит Инча Силоз ✓ Направи Позиция Силоз И Запасите Далеч От Жилищни Области Или Реки. ✓ Чисти до Или Влажна Надолу всички Разлив На	✗ Недейте Изгори Материали На Сайт Без Одобрение От очаквания Ръководител на проекта. Разрешение Е Изисква първо от на Околната среда Агенция. ✗ Недейте Използвайте Лошо Поддържа Растителна. Черно Дим Може Даде Възходът Да Бедните Здраве И Спа Причина А Неудобство ✗ Недейте Оставите Растителна Работи Ако Не Инча Използвате ✗ Недейте Игнорира Източници На лошо качество на въздуха, Уведоми очаквания Линия Мениджър. ✗ Недейте Игнорира Жалби



**ВСИЧКИ ПРИТЕСНЕНИЯ ТРЯБВА ДА БЪДАТ ПОВДИГНАТИ С
МЕНИДЖЪРА НА САЙТА НЕЗАБАВНО**