


<p>P-D Refractories CZ a.s.</p>  <p>679 63 Велке Опатовице, ул. Надражни, 218</p>	<p>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (№.18a) согласно Постановлению Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в редакции Постановления Комиссии (ЕС) № 2015/830</p>	
	Дата издания: 1.1.2006 г.	Стр.: 2/8
	Дата ревизии: 15.09.2020 г.	Ревизия №: 6
<p>Название изделия: Жаростойкие строительные растворы (не содержащий микромолотые пески)</p> <p>Группа изделий: ОПАМАТ</p> <p>Качество: M40-/0,7/; M40-/1,5/; M40H-/0,7/; M48С, M60K-/0,7/; M60S-/0,7/; M65S-/0,7/; M70B-/0,7/; M70K-/0,7/; M70M-/0,5/, M80B-/0,7/; M80K-/0,7/; M90K-/0,7/, M-S-/1,0/; SEM 1400; RUDOMAL 1100; RUDOMAL 1100 SW1; RUDOMAL 1100 SW1P RUDOMAL 1100 SW3 RUDOMAL HAFT, M-S-/1,0/, MLC-/0,7/, PD-Mt F20, PD-Mt F25, PD-Mt F35, PD-Mt F40, PD-Mt F45, PD-Mt F50</p>		

(CAS: 65997-16-2).

Вещества, которые представляют опасность для здоровья или окружающей среды:

Изделие не содержит веществ, классифицированных как опасные, в соответствии с законом № 350/2011 Свода или в соответствии с Директивой по опасным средствам (1999/45/ES) или Постановлением Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1272/2008 CLP.

Вещества, для которых существуют экспозиционные лимиты для рабочей среды:

В твердой фазе не содержит, см. данные в разд. 8.1.

Вещества постоянные, биоаккумулятивные и токсические, высокопостоянные и высокобиоаккумулятивные:

Изделие не содержит вещества типа PBT и vPvB.

РАЗДЕЛ 4. УКАЗАНИЯ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1 Описание первой помощи:

4.1.1 Указания по оказанию первой помощи:

Общие указания: Образующаяся пыль может в большом количестве раздражать слизистые ткани, конъюнктивы и дыхательную систему. Во время работы соблюдать рабочую гигиену. В случае серьезных проблем обратиться к врачу.

Немедленная врачебная помощь не требуется.

Вдыхание:

При вдыхании пыли необходимо выйти на свежий воздух. Ротовую полость прополоскать водой, высморкаться, чтобы удалить попавшую при вдыхании пыль.

Контакт с кожей:

Удалить пострадавшего от источника контаминации. Снять контаминированную одежду и обувь, перед последующим применением вычистить. Кожу быстро и тщательно вымыть водой с мылом или другим средством для мытья кожи и смазать подходящим восстанавливающим кремом.

Попадание в глаза:

Промыть струей теплой воды. После промывки можно применить подходящую воду для глаз. Вымыть водой и место вокруг глаз. В случае ранения глаз обратиться к врачу.

Попадание внутрь:

Никогда не вызывать рвоту и человека без сознания! Человеку без сознания не давать никаких напитков! Рот тщательно прополоскать водой, дать выпить несколько стаканов воды.

4.1.2 Дополнительные данные:

- а) Немедленная медицинская помощь необходима при попадании внутрь.
 б) В случае вдыхания рекомендуется вывести пострадавшего на свежий воздух.
 в) Снять загрязненные части одежды.
 г) Рекомендация защитных средств людям, которые оказывают первую помощь: См. разд. 8

4.2 Важнейшие острые и последующие симптомы и воздействия:

Раздражение дыхательных путей.


Может раздражать кожу.

При попадании в глаза вызывает раздражение.

При использовании пыли может возникнуть временное раздражение пищеварительной системы, вызывающее расстройство желудка и рвоту.

4.3 Указания, касающиеся немедленно врачебной помощи и специального ухода:

В случае тошноты рекомендуется обратиться к врачу.

<p>P-D Refractories CZ a.s.</p>  <p>679 63 Велке Опатовице, ул. Надражни, 218</p>	<p>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (№.18a) согласно Постановлению Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в редакции Постановления Комиссии (ЕС) № 2015/830</p>	
	Дата издания: 1.1.2006 г.	Стр.: 3/8
	Дата ревизии: 15.09.2020 г.	Ревизия №: 6
<p>Название изделия: Жаростойкие строительные растворы (не содержащий микромолотые пески)</p> <p>Группа изделий: ОПАМАТ</p> <p>Качество: M40-/0,7/; M40-/1,5/; M40H-/0,7/; M48C, M60K-/0,7/; M60S-/0,7/; M65S-/0,7/; M70B-/0,7/; M70K-/0,7/; M70M-/0,5/; M80B-/0,7/; M80K-/0,7/; M90K-/0,7/; M-S-/1,0/; SEM 1400; RUDOMAL 1100; RUDOMAL 1100 SW1; RUDOMAL 1100 SW1P RUDOMAL 1100 SW3 RUDOMAL HAFT, M-S-/1,0/, MLC-/0,7/, PD-Mt F20, PD-Mt F25, PD-Mt F35, PD-Mt F40, PD-Mt F45, PD-Mt F50</p>		

РАЗДЕЛ 5. МЕРЫ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРА

5.1 Подходящие огнегасящие составы: Не горит. Применяемый упаковочный материал может быть горючим, применяйте подходящий огнегасящий состав в зависимости от окружающего пожара.

Не подходящие огнегасящие составы: Нет.

5.2 Особые опасности, исходящие от вещества или смеси: Нет.

5.3 Указания для пожарных: Оснащение использовать в зависимости от окружающего пожара. Негорючий материал.

РАЗДЕЛ 6. МЕРЫ В СЛУЧАЕ СЛУЧАЙНОЙ УТЕЧКИ

6.1 Меры для защиты людей, защитные средства и порядок действий при аварии:

6.1.1 Для работников кроме работников, помогающих в случае аварии:

Предотвратить доступ посторонних лиц в опасную зону до самого устранения опасности. В случае больших утечек, пораженное помещение закрыть от доступа посторонних людей.

6.1.2 Для работников, помогающих в случае аварии:

Предотвратить дальнейшее распространение пыли в воздухе. В случае пыльной среды пользоваться средствами личной защиты при работе (см. разд. 8). Иные особые меры не нужны.

6.2 Меры для защиты окружающей среды: Не имеет острого негативного воздействия на окружающую среду. Предотвратить дальнейшее распространение пыли в воздухе. Испорченный материал поместить в установленные емкости для сбора отходов.

6.3 Методы и материал для ограничения утечки и для очистки: Рассыпанный материал замести, поместить в установленные емкости для сбора отходов. При очистке предотвратить чрезмерное образование пыли. Иные особые меры не нужны.

6.4 Ссылки на иные разделы: Личные средства защиты – разд. 8.
Обезвреживание отходов – разд. 13.

РАЗДЕЛ 7. ОБРАЩЕНИЕ И СКЛАДИРОВАНИЕ

7.1 Меры по безопасному обращению:

7.1.1 Конкретные рекомендации: При манипуляциях предотвратить чрезмерное (нежелательное) образование пыли.

7.1.2 Указания, касающиеся общепринятой гигиены при работе: Применять личные защитные рабочие средства там, где это необходимо. Иные особые меры не нужны.

7.2 Условия для безопасного складирования: Хранить в сухом месте. Предотвратить образование пыли. Лимиты для складирования: Не установлены.

7.3 Специфическое окончательное/ специфические окончательные применения: Кроме данных, указанных в статье 1.2, нет никаких дальнейших требований и указаний.

РАЗДЕЛ 8. ОГРАНИЧЕНИЕ ЭКСПОЗИЦИИ/ЛИЧНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ СРЕДСТВА


8.1 Контрольные параметры: Руководствуется Пост. правит. № 361/2007 Свода, которое устанавливает условия охраны здоровья работников при работе, приложение № 3:

Для данного средства не установлены гигиенические лимиты.

Учитывая характер средства, можно применять следующие значения:


Для пыли с преимущественным фиброгенным действием:

вещество	PEL _r (мг.м ⁻³) (респираторная фракция)	PEL _c (мг.м ⁻³) (общая фракция)
Кварц, кристобалит	0,1	--

<p>P-D Refractories CZ a.s.</p>  <p>679 63 Велке Опатовице, ул. Надражни, 218</p>	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (№.18a) согласно Постановлению Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в редакции Постановления Комиссии (ЕС) № 2015/830	
	Дата издания: 1.1.2006 г.	Стр.: 4/8
	Дата ревизии: 15.09.2020 г.	Ревизия №: 6
Название изделия: Жаростойкие строительные растворы (не содержащий микромолотые пески) Группа изделий: OPAMAT Качество: M40-/0,7/; M40-/1,5/; M40H-/0,7/; M48C, M60K-/0,7/; M60S-/0,7/; M65S-/0,7/; M70B-/0,7/; M70K-/0,7/; M70M-/0,5/; M80B-/0,7/; M80K-/0,7/; M90K-/0,7/, M-S-/1,0/; SEM 1400; RUDOMAL 1100; RUDOMAL 1100 SW1; RUDOMAL 1100 SW1P RUDOMAL 1100 SW3 RUDOMAL HAFT, M-S-/1,0/, MLC-/0,7/, PD-Mt F20, PD-Mt F25, PD-Mt F35, PD-Mt F40, PD-Mt F45, PD-Mt F50		

вещество	PEL (мг.м ⁻³)		PEL _c (мг.м ⁻³)
	F _r ≤ 5%	F _r > 5%	
прочие силикаты (F _r = респираторная фракция) Для пыли с возможным фиброгенным действием:	2,0	10 : F _r	10
вещество	PEL _c (мг.м ⁻³) (общая фракция)		
Аморфный SiO ₂ Для пыли с преимущественно неспецифичным эффектом	4,0		
вещество	PEL (мг.м ⁻³)		
Алюминий и его оксиды (за исключ. гамма Al ₂ O ₃)	10		
8.2 Ограничение экспозиции:			
8.2.1 Подходящие технические проверки: Вентиляция – Где возможно, удерживать содержание пыли в воздушной среде под контролем при помощи технических методов (местная вытяжка, вентиляция и т.д.)			
8.2.2 Индивидуальные защитные меры, включая личные средства защиты:			
Условия для гигиены: Предотвратить контакт с глазами, не вдыхать. Беспричинно не задерживаться в местах с высокой концентрацией пыли. Перед принятием пищи, питьем, посещением туалета и после окончания работы соблюдать стандартную личную гигиену.			
Личные защитные средства:			
Защита глаз и лица: В месте чрезмерного образования пыли применять защитные очки с боковой защитой.			
Защита кожи – Защита рук: Защитные рабочие перчатки (напр. кожаные).			
Защита кожи – прочая защита: Рабочая одежда и обувь.			
Защита дыхательных путей: При превышении ПДК применять респиратор с фильтром против фиброгенной пыли.			
Тепловая опасность: Не допускается.			
8.2.3 Ограничение экспозиции окружающей среды:			
Предотвратить распыление изделий при резке, обточке, ломке и т.д.			

РАЗДЕЛ 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА	
Информация относится к смеси.	
9.1 Информация об основных физических и химических свойствах	
a) внешний вид	Состояние твердое – сыпучая смесь с зернистостью ниже 1 мм различного цвета.
b) запах	Нет.
c) пороговое значение запаха	Не имеет.
d) pH	6 - 9
e) точка таяния / точка затвердевания	Не указывается.
f) начальная точка кипения и предел точки кипения	Не устанавливается.
g) точка воспламенения	Не горит.
h) скорость испарения	Не указывается.

<p>P-D Refractories CZ a.s.</p>  <p>679 63 Велке Опатовице, ул. Надражни, 218</p>	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (№.18a) согласно Постановлению Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в редакции Постановления Комиссии (ЕС) № 2015/830	
	Дата издания: 1.1.2006 г.	Стр.: 5/8
	Дата ревизии: 15.09.2020 г.	Ревизия №: 6
Название изделия: Жаростойкие строительные растворы (не содержащий микромолотые пески) Группа изделий: OPAMAT Качество: M40-/0,7/; M40-/1,5/; M40H-/0,7/; M48C, M60K-/0,7/; M60S-/0,7/; M65S-/0,7/; M70B-/0,7/; M70K-/0,7/; M70M-/0,5/; M80B-/0,7/; M80K-/0,7/; M90K-/0,7/, M-S-/1,0/; SEM 1400; RUDOMAL 1100; RUDOMAL 1100 SW1; RUDOMAL 1100 SW1P RUDOMAL 1100 SW3 RUDOMAL HAFT, M-S-/1,0/, MLC-/0,7/, PD-Mt F20, PD-Mt F25, PD-Mt F35, PD-Mt F40, PD-Mt F45, PD-Mt F50		

i) горючесть (твердые вещества, газы)	Не горит.
j) верхнее/нижнее предельные значения горючести или взрываемости	Не имеет.
k) давление пара	Не устанавливается.
l) плотность пара	Не указывается
m) относительная плотность	2,10 – 3,50 г/см ³ (объемная масса)
n) растворимость	Нерастворимая
o) разделительный коэффициент: n-октанол/вода	Не указывается.
p) температура самовозгорания	Не горит.
q) температура разложения	Не указывается.
r) вязкость динамическая	Не устанавливается.
s) взрывные свойства	Не имеет.
t) окислительные свойства	Не имеет.
9.2. Прочая информация	
Объем растворителей (VOC)	0% (в соответствии с положением закона об охране атмосферы)
Прим.:	
„Не указывается“: данные неважные для изделия	
„Не указано“: нет данных.	

РАЗДЕЛ 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

<u>10.1 Реактивность:</u>	При соответствующих условиях хранения и применения не возникает никакого разложения.
<u>10.2 Химическая стабильность:</u>	При нормальных условиях продукт стабильный.
<u>10.3 Возможность опасных реакций:</u>	Нет.
<u>10.4 Условия, которых необходимо избегать:</u>	Нет.
<u>10.5 Несовместимые материалы:</u>	Нет.
<u>10.6 Опасные продукты разложения:</u>	Нет.

РАЗДЕЛ 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

11.1 Информация о токсикологическом эффекте:

Пути попадания в организм: При обычных путях попадания в организм не имеет острого или хронического эффекта.

a) Острое отравление:


- LD₅₀, орально, серая крыса (мг.кг⁻¹): не уст.
- LD₅₀, через кожу, серая крыса или кролик (мг.кг⁻¹): не уст.
- LC₅₀, ингаляционно, серая крыса, для аэрозоля или частиц (мг.кг⁻¹): не уст.
- LC₅₀, ингаляционно, серая крыса, для газов и паров (мг.кг⁻¹): не уст.

При попадании внутрь: Не указано.

b) едкость/раздражающее действие для кожи: Раздражение на коже: не классифицировано.

c) серьезные повреждение глаз/раздражающее действие для глаз: Раздражение глаз: не классифицировано.

d) Сенсibilизация дыхательных путей / сенсibilизация кожи: Не классифицировано.

<p>P-D Refractories CZ a.s.</p>  <p>679 63 Велке Опатовице, ул. Надражни, 218</p>	<p>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (№.18a) согласно Постановлению Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в редакции Постановления Комиссии (ЕС) № 2015/830</p>	
	Дата издания: 1.1.2006 г.	Стр.: 6/8
	Дата ревизии: 15.09.2020 г.	Ревизия №: 6
<p>Название изделия: Жаростойкие строительные растворы (не содержащий микромолотые пески)</p> <p>Группа изделий: ОПАМАТ</p> <p>Качество: M40-/0,7/; M40-/1,5/; M40H-/0,7/; M48С, M60K-/0,7/; M60S-/0,7/; M65S-/0,7/; M70B-/0,7/; M70K-/0,7/; M70M-/0,5/; M80B-/0,7/; M80K-/0,7/; M90K-/0,7/, M-S-/1,0/; SEM 1400; RUDOMAL 1100; RUDOMAL 1100 SW1; RUDOMAL 1100 SW1P RUDOMAL 1100 SW3 RUDOMAL HAFT, M-S-/1,0/, MLC-/0,7/, PD-Mt F20, PD-Mt F25, PD-Mt F35, PD-Mt F40, PD-Mt F45, PD-Mt F50</p>		

e) <u>Мутагенность в зародышевых клетках:</u>	Не классифицировано.
f) <u>Карциногенность:</u>	Не классифицировано.
g) <u>Токсичность для воспроизводства:</u>	Не классифицировано.
h) <u>Токсичность для специфических целевых органов – одноразовое воздействие:</u>	Не классифицировано.
i) <u>Токсичность для специфических целевых органов – повторное воздействие:</u>	Не классифицировано.
j) <u>Опасности при вдыхании:</u>	не классифицировано.
<p><u>Прочие данные:</u> Изделие может содержать кристаллический кварц. Ингаляция пыли от изделий считается источником минимального риска возникновения легочного фиброза (силикоза). Однако, на хронические обструкционные проблемы с легкими возможно влияют только очень длительные сроки экспозиции (годы) концентраций, превышающих допустимые лимиты. Карциногенность кристобалита для человека однозначно доказана не была.</p>	

РАЗДЕЛ 12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ


- 12.1 Токсичность для водных организмов: По происхождению природный материал, нет предположений токсичного влияния на водные организмы.
- 12.2 Постоянство и разлагаемость: Изделие является инертным и не разлагается.
- 12.3 Биоаккумуляционный потенциал: Данных нет.
- 12.4 Мобильность в почве: Данных нет.
- 12.5. Результаты анализа РВТ и vPvB: Не требуется.
- 12.6. Другие неблагоприятные последствия: Изделие является инертным, и его возможное негативное воздействие заключается в механическом воздействии запыленности.

РАЗДЕЛ 13. УКАЗАНИЯ ПО УСТРАНЕНИЮ

- 13.1 Методы обращения с отходами: Вывоз на свалки соответствующей группы. Устранение посредством канализации: Учитывая характер изделия, исключено.
Классификация отходов в соответствии с постан. 93/2016 Свода (Каталог отходов):
10 12 01 Отработанные керамические массы перед термообработкой, кат. О.
- 13.2 Способы обезвреживания контаминированных упаковок: В соответствии с характером конструкционного материала упаковок отходы включены в гр. 15 01 Упаковки (включая отдельно собираемые коммунальные упаковочные отходы), кат. О. Пустую упаковку без остатков содержимого можно обезвреживать в порядке, зависящем от конструкционного материала упаковок (обратный сбор, переработка, вывоз на свалку, сжигание).
- 13.3 Правовые нормы по отходам: Закон 185/2001 Свода об отходах
Пост. № 93/2016 Свода (Каталог отходов)
Пост. 383/2001 Свода о подробностях обращения с отходами

РАЗДЕЛ 14. ИНФОРМАЦИЯ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ

- 14.1 Номер UN:
Не подчиняется предписаниям по транспортировке опасных вещей.
- 14.2 Официальное (ООН) название для транспортировки:
Не подчиняется предписаниям по транспортировке опасных вещей.
- 14.3 Класс/классы опасности по транспортировке:
Не подчиняется предписаниям по транспортировке опасных вещей.
- 14.4 Группа упаковок:
Не подчиняется предписаниям по транспортировке опасных вещей.

<p>P-D Refractories CZ a.s.</p>  <p>679 63 Велке Опатовице, ул. Надражни, 218</p>	<p>ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (№.18a) согласно Постановлению Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в редакции Постановления Комиссии (ЕС) № 2015/830</p>	
	Дата издания: 1.1.2006 г.	Стр.: 7/8
	Дата ревизии: 15.09.2020 г.	Ревизия №: 6
<p>Название изделия: Жаростойкие строительные растворы (не содержащий микромолотые пески)</p> <p>Группа изделий: ОПАМАТ</p> <p>Качество: M40-/0,7/; M40-/1,5/; M40H-/0,7/; M48C, M60K-/0,7/; M60S-/0,7/; M65S-/0,7/; M70B-/0,7/; M70K-/0,7/; M70M-/0,5/; M80B-/0,7/; M80K-/0,7/; M90K-/0,7/; M-S-/1,0/; SEM 1400; RUDOMAL 1100; RUDOMAL 1100 SW1; RUDOMAL 1100 SW1P RUDOMAL 1100 SW3 RUDOMAL HAFT, M-S-/1,0/, MLC-/0,7/, PD-Mt F20, PD-Mt F25, PD-Mt F35, PD-Mt F40, PD-Mt F45, PD-Mt F50</p>		

14.5 Опасности для окружающей среды:

Не подчиняется предписаниям по транспортировке опасных вещей.

14.6 Особые меры безопасности для пользователя:

Не подчиняется предписаниям по транспортировке опасных вещей.

14.7 Массовые перевозки в соответствии с приложениями II MARPOL 73/78 и предписанием IBC:

Не подчиняется предписаниям по транспортировке опасных вещей.

РАЗДЕЛ 15. ИНФОРМАЦИЯ О НОРМАХ

15.1 Постановления, касающиеся безопасности, здоровья и окружающей среды/специфические правовые нормы, касающиеся вещества или смеси

Закон № 254/2001 Свода о водах (водный закон), в редакции последних предписаний

Закон № 185/2001 Свода, об отходах, в редакции последних предписаний

Закон № 201/2012 Свода, об охране атмосферы

Закон № 258/2000 Свода, об охране общественного здоровья, в редакции последних предписаний

Закон № 350/2011 Свода от 27 октября 2011 г. о химических веществах и химических смесях и об изменении законов (химический закон)

Норма ČSN 75 3415 Защита воды от нефтепродуктов. Объекты для манипуляции с нефтепродуктами и их хранение

Постановления правительства № 361/2007 Свода, в действующей редакции, которые устанавливают условия для охраны здоровья во время работы, включая пределы PEL и NPK (см. ст. 8).

Постановления (ЕС) № 1907/2006 о регистрации, оценке, разрешении и ограничении химических веществ и об учреждении Европейского агентства по химическим веществам, в редакции последних предписаний (REACH).

Постановления (ЕС) № 1272/2008 от 16 декабря 2008 г. о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, об изменении и отмене норм 67/548/EHS и 1999/45/ES, а также об изменении постановления (ЕС) № 907/2006 (CLP)


15.2 Оценка химической безопасности

Не существует никаких данных об оценке безопасности химических веществ для этого материала.

РАЗДЕЛ 16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Данные об изменениях и ревизиях:

№ ревизии	Дата	Произведенные изменения
1.	6.11.2007 г.	Изменение структуры и формальные изменения всего паспорта безопасности вещества согласно приложению № II к Постановлению Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH)
2	20.11.2012 г.	Актуализация указанного качества
3.	20.8.2013 г.	Общая переработка ПБВ в соответствии с действующей версией приложения II к Постановлению (ЕС) № 1907/2006
4.	14.12.2015 г.	Изменение редакции названий подразделов в соответствии с Постановлением Комиссии (ЕС) № 2015/830. Ревизия групп качества, соответствующих ПБВ в зависимости от компонентов продукции. Изменения отразились в подразделах: Заголовок, 1.2, 2.3, 3.1, 3.2, 11.1, 14.1,

<p>P-D Refractories CZ a.s.</p>  <p>679 63 Велке Опатовице, ул. Надражни, 218</p>	ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ВЕЩЕСТВА (№.18a) согласно Постановлению Европейского парламента и Совета (ЕС) № 1907/2006 (REACH) в редакции Постановления Комиссии (ЕС) № 2015/830	
	Дата издания: 1.1.2006 г.	Стр.: 8/8
	Дата ревизии: 15.09.2020 г.	Ревизия №: 6
Название изделия: Жаростойкие строительные растворы (не содержащий микромолотые пески) Группа изделий: ОПАМАТ Качество: M40-/0,7/; M40-/1,5/; M40H-/0,7/; M48С, M60K-/0,7/; M60S-/0,7/; M65S-/0,7/; M70B-/0,7/; M70K-/0,7/; M70M-/0,5/, M80B-/0,7/; M80K-/0,7/; M90K-/0,7/, M-S-/1,0/; SEM 1400; RUDOMAL 1100; RUDOMAL 1100 SW1; RUDOMAL 1100 SW1P RUDOMAL 1100 SW3 RUDOMAL HAFT, M-S-/1,0/, MLC-/0,7/, PD-Mt F20, PD-Mt F25, PD-Mt F35, PD-Mt F40, PD-Mt F45, PD-Mt F50		

		14.2, 15.1, 16.
5.	1.10.2018 г.	Обновление качества, дополнение № BL, Ст.1.3, № 13.1, 15.1 и 16
6.	15.9.2020 г.	Обновление качеств и добавление эквивалентов PDGR

Важные ссылки на литературу и источники данных: Данные, содержащиеся в настоящем паспорте, были составлены в соответствии с документами производителя, а также на основании действующих правовых норм ЧР и ЕС.

В случае смеси данные о том, какой из методов оценки информации в соответствии со статьей 9 постановления (ЕС) № 1272/2008 был использован с целью классификации:

Приближенное вычисление в зависимости от опасности компонентов и физического характера изделия.

Список соответствующих стандартных фраз и предупредительных заявлений. Полный текст всех фраз и указаний, полный текст которых в разделах 2 - 15 не приведен:

Нет.

Указания, касающиеся какого-либо обучения, предназначенного для работников, обеспечивающее охрану здоровья людей и окружающей среды:

В рамках обучения по ТБ и ОЗ ознакомить с принципами работы со средством и с установленными средствами личной защиты.

Рекомендуемые ограничения применения: Применять только для целей, установленных изготовителем.

При манипуляции с изделием рекомендуем соблюдать следующие рекомендации. Рекомендации в интересах унификации приведены в форме Мер предосторожности (указания по безопасному обращению):

P260 Не вдыхайте пыль

P262 Предотвратите попадание в глаза, на кожу или на одежду.

P302+P352 ПРИ КОНТАКТЕ С КОЖЕЙ: Вымойте большим количеством воды с мылом.

P280 Пользуйтесь защитными перчатками/защитной одеждой/защитными очками/щитком для лица.

Прочая информация: Настоящий паспорт безопасности вещества издает АО «P-D Refractories CZ a.s.» Велке Опатовице по запросу заказчика.

Вышеуказанные данные описывают исключительно требования по безопасности изделий и опираются на настоящее состояние наших знаний. Не описывает свойства изделий согласно качественным показателям и законным нормам для выполнения гарантий.

Конец паспорта безопасности вещества.