

Ime proizvoda

LASSELSBERGER–KNAUF MM 5 Thermo

Datum ispisa 01.04.2004

Izdanje 01

Interni broj:

1. Identifikacija proizvoda i proizvođača/ dobavljača

Naziv proizvoda	LASSELSBERGER-KNAUF MM 5 Thermo			
Proizvođač/ dobavljač	Lasselsberger-Knauf d.o.o.			
Ulica/ poštanski pretinac	Petra Preradovića 64			
Država/ poštanski broj/ grad	HR-48350 Đurđevac			
Telefon	+385 (0)48 279 900	Telefax	+385 (0)48 279 905	
Informacije o sigurnosnom listu	Laboratorij	Telefon	+385 (0)48 279 950	
Informacije u slučaju nužde		Broj u slučaju nužde		

2. Sastav/ podaci o sastojcima

Kemijska karakterizacija (pripravak):

Vapneni-cementi mort na bazi kvarcnog pijeska i metilcelulosa

Kemijska karakterizacija (sirovina)

CAS–br.	Naziv	postotak	oznaka	Znak upozorenja R
65997-157	PZ-Klinker	Iznad 20 %	Xi	36/38, 41, 43
1305620	Kalcijev hidroksid	iznad 2%	Xi	

3. Identifikacija opasnosti

Dodatne ekološke upute

Kod upotrebe se treba uzeti u obzir da proizvod zadrži cement i vapno i reagira alkalno, tako da je poželjno nositi zaštitne rukavice kako bi spriječili duži kontakt s kožom.

4. Mjere prve pomoći

Općenito:

Nakon dodira s očima odmah oprati s puno vode.

Nakon udisanja:	U slučaju trajne nadraženosti potražiti savjet liječnika
Nakon dodira sa kožom:	Oprati s puno vode. U slučaju trajne nadraženosti potražiti savjet liječnika.
Nakon dodira sa očima:	Oprati s puno vode. U slučaju trajne nadraženosti potražiti savjet liječnika.
Nakon gutanja:	Potražiti savjet liječnika

Informacije za liječnika

Proizvod reagira alkalno

5. Mjere za suzbijanje požara

Sredstva za gašenje požara:

Proizvod je negoriv.

6. Mjere kod slučajnog ispuštanja

Osobne mjere opreza

Nositi zaštitne rukavice i zaštitnu masku, spriječiti dodir s očima.

Mjere zaštite okoliša

Radi alkalne reakcije spriječiti da veće količine ne ulaze u vode i tla.

Ime proizvoda

LASSELSBERGER–KNAUF MM 5 Thermo

Datum ispisa

01.04.2004

Izdanje 01

Interni broj:

Način čišćenja i sakupljanja

Mehanički odstraniti materijal i pravilno ga ukloniti.

Dodatna upozorenja

Stvrdne nakon kontakta s vodom.

7. Rukovanje i skladištenje**Rukovanje – Upute za sigurno rukovanje**

vidi toč. 4

dodatno: spriječiti kontakta s vlagom

Skladištenje – Zahtjevi za skladištenje prostorije i spremnike

Skladištiti na suhom.

8. Nadzor nad izloženošću/ osobna zaštita**Granična vrijednost ekspozicije (izlaganja)**Granična vrijednost po MAK-listi: 6mg/m³ fine prašine**Oprema za osobnu zaštitu**

Posle svake upotrebe oprati ruke. Preporučuje se upotrebiti kremu za ruke. Kod dužeg kontakta s kožom preporučuje se nositi zaštitne rukavice.

Zaštita dišnih puteva: Kod dužeg rada koristi zaštitnu masku radi prašine**Zaštita očiju:** Koristiti zaštitne naočale**Zaštita kože i tijela:** Kod dužeg kontakta s mortom nositi zaštitne rukavice**9. Fizikalna i kemijska svojstva****Fizikalno stanje**

Oblik	prah	Boja	siva
Miris	minimalan		

pH–vrijednost

ca. 12,5- u 1000g/l vode

Vrelište/ područje vrenja

otpada

°C

Talište/ područje taljenja

otpada

°C

Temperatura raspada

od ca. 200

°C

Plamište

otpada

°C

Temperatura

otpada

°C

samozapaljenja

Granica eksplozivnosti

otpada

Vol.%

Tlak para

otpada

Pa

Gustoća para

otpada

Kg/ m³

Gustoća

500

Kg/ m³

Topljivost

Ca. 3

g/l

T=20°C

Koeficijent raspodjele

otpada

logPow

Ostali podaci

10. Stabilnost i reaktivnost**Uvjeti koje treba izbjegavati:**

kontakt s vlagom

Materijali koje treba izbjegavati:

kiseline

Štetne tvari nastale razgradnjom:

nisu poznati (e)

Ime proizvoda

LASSELSBERGER–KNAUF MM 5 Thermo

Datum ispisa

01.04.2004

Izdanje 01

Interni broj:

11. Podaci o toksičnosti

Podaci o toksičnosti

nema

Općenito

Moguća nadraženost i ozbiljne ozlijede očiju.

12. Ekološki podaci

Dodatne ekološke upute

Općenite ekološke upute

Radi slabe alkalne reakcije spriječiti da veće količine ne ulaze u vode i tla.

13. Postupanje s otpadom

Način postupanja s otpadom

Ostaci od otpada

Ovisno o lokalnim zakonskim propisima moguće odlaganje stvrdnutog materijala na građevinskom otpadu.

Onečišćena ambalaža

Ambalažu u potpunosti isprazniti prije odlaganja.

14. Podaci o prijevozu

Nije opasna tvar

15. Podaci o propisima

Nacionalni propisi

Xi nadražujuće

Sadrži: cement i vapno

R–oznake

R 36/38 nadražuje oči i kožu

R 41 opasnost od teških ozljeda očiju

R 43 u dodiru s kožom može izazvati preosjetljivost

S–oznake

S 2 čuvati izvan dohvata djece

S 24 spriječiti dodir s kožom

S 25 spriječiti dodir s očima

S 26 ako dođe u dodir s očima odmah isprati s puno vode i zatražiti savjet liječnika

S 37 nositi zaštitne rukavice

S 46 ako se proguta hitno zatražiti savjet liječnika i pokazati naljepnicu ili spremnik

16. Ostali podaci

Navedeni podaci opisuju isključivo sigurnosne zahtjeve proizvoda i temelje se na saznanjima od dana izdavanja sigurnosno tehničkog lista. Oni ne jamče svojstva opisanog proizvoda u smislu zakonskih odredaba. Svojstva proizvoda možete saznati iz pojedinih tehničkih listova. Sigurnosni tehnički list ne smije se primjenjivati na druge proizvode. Moguće kopiranje u postojećem stanju bez promjena.