

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(Dle 91/155 EC)

Datum výtisku: 1.3.2002

Datum prvního vydání: 1.3.2002

1. Identifikace společnosti:	
- Název společnosti	GRENA a.s.
- Ulice, čp.	CSA, 540
- Město	Veseli nad Lužnicí
- PSČ	391 81
- Stát	Czech Republic
- Identifikační číslo	46678832
- Telefon	+420 381 549 111
- Fax	+420 381 581 071
- E-mail	grena@grena.cz
- www	w w.grena.cz
2. Název produktu	
Grenamat AS	
2.1. Formát	
800 x 600 x 10 - 80; 1.220 x 2.440 x 8 – 45 mm,	
3. Složení produktu	
Nehořlavá deska , vyrobena z Vermikulitu a anorganického pojiva. Produkt neobsahuje žádné nebezpečné látky a splňuje všechny hygienické normy.	
4. Stupeň nebezpečí	
- Kritické nebezpečí pro osoby a živ.prostředí	Žádné
5. První pomoc	
- Obecné informace	Žádné speciální opatření není nutné
- Po vdechnutí	Odejít na čerstvý vzduch
- Po kontaktu s pokožkou	Žádné podráždění kůže neshledáno
- Po znečištění oka	Vypláchnout tekoucí vodou.
6. Protipožární opatření	
- Obecné informace	Použít hasicí opatření vhodné k hašení zdroje ohně
- Speciální ochrana	Není potřebná
7. Opatření proti náhodným jevům	
- Osobní prevence	Žádná
- Ochrana životního prostředí	Není třeba speciálních opatření
- Metody úklidu a očištění	Fyzický úklid, bez zvláštního opatření
8. Manipulace a skladování	
- Manipulace a zacházení	Desky se nesmí přenášet vodorovně
- Opatření proti ohni a výbuchu	Žádné
- Skladování	V suchých prostorech, max. tři palety na sobě. Pokud je relativní vlhkost ovzduší nad 85% je třeba desky chránit zabalením do ochranné fólie.
9. Osobní ochrana při manipulaci s materiálem	
- Obecná ochrana a hygienické opatření	Není třeba
- Ochrana respirátory	Při řezání, frézování, broušení
- Ochrana rukou	Není třeba
- Ochrana očí	Při řezání, frézování, broušení

10. Fyzikální a chemické vlastnosti

- Forma Tvrdá, pevná deska
- Barva Béžová
- Aroma Žádné

Bezpečnostní parametry

- Změny fyzikálního stavu Žádné
- Bod tání 1.250°C, 2.282°F
- Samovznícení Žádné
- Opatření proti explozi Žádné
- Objemová hmotnost 400 – 900 kg/m³
- pH-hodnota 5,5
- Tepelná vodivost 0,12 W/mK at 20°C
- Hořlavost Nehořlavé

11. Stálost a and reaktivita

- Obecné informace Obecné průmyslové standardy, žádné známé nebezpečí reaktivity
- Skutečnosti pro vyvarování se něčeho Žádné známé
- Vyvarování se kontaktu s něj.materiálem Žádný známý
- Nebezpečí při rozkladu materiálu Žádný známý

12. Toxicologické informace

- Akutní toxicita Žádná data známa
- Další toxicologické informace Žádná data známa

13. Ekologické Informace - odpad

- Číslo odpadu z desek Grenamat AS je 101208, 101201 "O" ostatní, žárůzdorný materiál, odpad z výroby keramiky a staviv Z katalogu 381 vyhl. 2001 Sb.

14. Pravidla dopravy

Pozemská doprava

- GGVS / GGVE Ne nebezpečný materiál
- ADR / RID Ne nebezpečný materiál

Vnitrozemská plavba

- ADN / ADN R Ne nebezpečný materiál

Mořská plavba

- IMDG / GGVsea-class Ne nebezpečný materiál

Letecká doprava

- ICAO / TI Ne nebezpečný materiál
- IATA / DGR Ne nebezpečný materiál
- ICAO / IATA-class Ne nebezpečný materiál

15. Informace regulativ

Identifikace podle EEC pravidel není nezbytná

16. Další informace

Informace o produktu nejsou poskytnuty na základě Směrnic 91/155/EEC

Všechny výše uvedené informace popisují bezpečnostní požadavky productu a jsou na základě dnešních znalostí. Garantují vlastnosti productu jež jsou popsane v podmínkách dané zákonem. Další vlastnosti productu naleznete v oficálním katalogu productu.

Oddělení odpovědné za bezpečnostní list
Kontaktní osoba

Technické oddělení
Ing. Antonin Rehak