

1. Identificare producator si proprietati fizico-mecanice

SC MINET SA Romania	
Adresa	Str Depozitelor 12, 240380, Râmnicu Vâlcea, judet Vâlcea
Contact	Tel: 004 0250 737473 office@minet.ro ; www.minet.ro
Telefon urgenta	Tel: 004 0250 737473 Fax: 004 0250 733758

Tabelul nr.1 Proprietati si standarde aplicabile ptr Minet C		
Proprietati	Valori si tolerante	Standard
Masa gr/m ²	50 (+/-5)	SR EN ISO 29073-1
Grosime la 0.02 kPa mm	7.5 (+/-1.5)	SR EN ISO 9073-2
Grosime 1 kPa mm	2.0 (+/-) 0.2	SR EN ISO 9073-2
Compresibilitatea la 1 kPa %	73.3% (+/-) 7.3%	SR EN ISO 29073-3
Latime max. cm	320 (-1/+2)	SR EN ISO 29073-3
Lungime m	170 (+/- 0.5%)	SR EN ISO 29073-3
Densitate kg/m ³	7.0	EN 1773

2. Identificare produs si compozitie chimica

Denumire articol	Minet C	Polyethylene Terephthalate CAS N° 25038 – 59 – 9
Compozitie	Poliester	
Mod de obtinere	Consolidare termica	

3. Ingrediente periculoase

Nu contine ingrediente periculoase. Nu este tratat cu substante FR (flame retardant)

4. Proprietati fizico-chimice

Aspect	Solid, sub forma de patura elastica	Temperatura autoaprindere	Nu este autoinflamabil
Culoare	Alba, diferite nuante		Flamabilitate 1
Miros	Fara	Clasificare HMIS	Sanatate 0
Solubilitate in apa	Insolubil		Pericole fizice 0

5. Date referitoare la pericolul de incendiu si explozie

Temperatura de aprindere	mai mare de 220 °C
Agenti de stingere	Apa, spuma, bioxid de carbon, aplicabili conform normelor PSI de la fiecare locatie specifica
Riscuri speciale	Se vor utiliza masti de oxigen pentru a preveni inhalarea fumului in timpul stingerii incendiului, cat si haine de protectie, conform normelor PSI. Pe durata incendiului se pot genera vapori iritanti si gaze toxice.

6. Efecte asupra sanatatii datorate expunerii la material si recomandari

Expunerea la acest produs nu are efecte adverse asupra sanatatii oamenilor. Mai mult, observatiile efectuate de-a lungul timpului, au aratat ca nu apar iritatii ale pielii in contact cu poliesterul. Ca toate materialele textile, produsul poate genera scame atunci când este prelucrat prin taiere, spanuire sau alte metode. Unele persoane, de exemplu, cele cu astm, bronșită sau alte probleme respiratorii, nu pot tolera concentrații mari de fibre în aer. De aceea, asigurarea unei ventilatii corespunzatoare a locului de munca sau purtarea de masti filtrante este recomandata.

7. Masuri de prim ajutor

Inhalare	Scamele mici pot provoca iritatii. Nu este necesara o interventie specifica
Contactul cu pielea	Nu s-au semnalat iritatii ale pielii. Totusi, se va evita contactul cu rani deschise, zgarieturi, etc.
Contactul cu ochii	Pot aparea iritatii ale ochilor. Se recomanda spalarea din abundenta cu apa cel putin 5 minute.
Ingerare	Produsul nu este toxic

8. Măsuri la deversare accidentală si eliminare

Nu este aplicabil. Totusi, resturile rezultate de la taiere, croire, etc, pot fi tratate ca orice alt deșeu nepericulos, conform legislatiei in vigoare.

Gama Minet C este reciclabila

9. Marcare, ambalare, transport si depozitare

Articolele se prezinta sub forma de baloti, ambalati in saci de folie de polietilena, legati la capat cu sarma de ambalare si etichetati corespunzator. Materialul se transporta cu mijloace de transport curate, acoperite, ferite de umezeala si murdarie. Transportul materialului nu este clasificat ca si periculos.

Depozitarea se face in spatii inchise, departe de conducte de abur, apa, surse de caldura sau surse de aprindere. Standard, materialul se ambaleaza in saci de polietilena, care au diametrul de 75 cm. Gama de articole **NEPRESATE** sunt ambalate in saci de polietilena cu diametrul de 90 cm

10. Alte informatii

Gama are aplicatii in industria textila sau non-textila, ca atare, sau impreuna cu alte materiale. Informatiile continute in aceasta Fisa tehnica de securitate au fost stabilite pe baza cunostintelor, informatiilor si presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Aceste informatii sunt date cu scop informativ pentru a permite manipularea, fabricarea, depozitarea, transportul, distributia, utilizarea si eliminarea in conditii corespunzatoare de securitate si de aceea nu pot fi considerate drept un certificat de calitate sau de garantie. Informatiile de mai sus se refera numai la produsul specificat si este responsabilitatea utilizatorului produsului sa se asigure ca acesta este corespunzator pentru aplicarea si modalitatea de utilizare prevazute.

Gama este certificata conform standardului **OEKO-TEX® 100 referitor la ANEXA XVII REACH**, de catre Institutul Hohenstein din Germania si este produsa integral de catre SC MINET SA, cu respectarea standardelor **ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 si BS OHSAS 18001:2007**. Produsul ambalat, ca orice material compresibil, poate suferi tasari permanente, avand loc o reducere a grosimii intre 15% si 25% fata de grosimea declarata in Tabelul 1, functie de modalitatea de ambalare.