

**Lastre in nano silice ottadecil-modificato RP-18 W/UV254 per HPTLC**  
**ALUGRAM®**

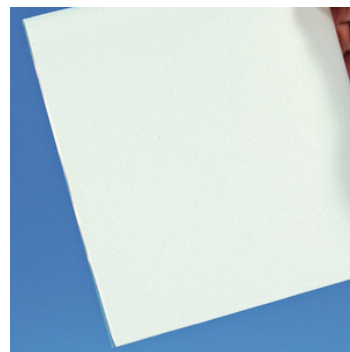
Materiale base: silice 60, superficie specifica (BET) circa 500 m<sup>2</sup>/g, dimensione media dei pori 60 Å, volume specifico dei pori 0.75 ml/g, dimensione media delle particelle 9 µm, stabilità pH da 2 a 10 indicatore: prodotto resistente all'acido con una fluorescenza azzurra per vicino-UV (254 nm); sostanze assorbenti in UV appaiono come macchie da blu scuro a nero su un fondale blu chiaro modificazione parziale ottadecil, lavabile con acqua, contenuto carbone 14 % modo di separazione in fase normale o inversa con eluenti da solventi anidri a miscele con alta concentrazione di acqua (vedi fig.); la polarità relativa dell'eluente determina la polarità della lastra

**applicazioni consigliate:** amminofenoli, barbiturici, conservanti, basi azotate, idrocarburi aromatici policiclici, steroidi, tetracicline, plastificanti (ftalati)

Disponibili come lastre di vetro con o senza indicatore fluorescenza (UV 254)

**Lastre in vetro disponibili a richiesta**

**Tipo Lastra vetro RP-18 W UV254**  
**Formato Piastra 20 x 20 cm**  
**Spessore gel 0,25 mm**



| Code      | Description                                                                                                                                                 | Packaging |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| MNL811071 | Lastre in nano silice ottadecil-modificato RP-18 W/UV254 per HPTLC, Tipo Lastra vetro RP-18 W UV254, Formato Piastra 20 x 20 cm, Spessore gel 0,25 mm       |           |
| MNL811072 | Lastre in nano silice ottadecil-modificato RP-18 W/UV254 per HPTLC, Tipo Lastra vetro RP-18 W UV254, Formato Piastra 10 x 20 cm, Spessore gel 0,25 mm       |           |
| MNL811073 | Lastre in nano silice ottadecil-modificato RP-18 W/UV254 per HPTLC, Tipo Lastra vetro RP-18 W UV254, Formato Piastra 5 x 20 cm, Spessore gel 0,25 mm        |           |
| MNL811074 | Lastre in nano silice ottadecil-modificato RP-18 W/UV254 per HPTLC, Tipo Lastra vetro RP-18 W UV254, Formato Piastra 20 x 20 cm, Spessore gel 1,00 mm       |           |
| MNL811075 | Lastre in nano silice ottadecil-modificato RP-18 W/UV254 per HPTLC, Tipo Lastra vetro RP-18 W UV254, Formato Piastra 10 x 10 cm, Spessore gel 0,25 mm       |           |
| MNL818144 | Lastre in nano silice ottadecil-modificato RP-18 W/UV254 per HPTLC, Tipo ALUGRAM® alluminio RP-18 W UV254, Formato Piastra 4 x 8 cm, Spessore gel 0,15 mm   |           |
| MNL818145 | Lastre in nano silice ottadecil-modificato RP-18 W/UV254 per HPTLC, Tipo ALUGRAM® alluminio RP-18 W UV254, Formato Piastra 5 x 20 cm, Spessore gel 0,15 mm  |           |
| MNL818146 | Lastre in nano silice ottadecil-modificato RP-18 W/UV254 per HPTLC, Tipo ALUGRAM® alluminio RP-18 W UV254, Formato Piastra 20 x 20 cm, Spessore gel 0,15 mm |           |
| MNL818147 | Lastre in nano silice ottadecil-modificato RP-18 W/UV254 per HPTLC, Tipo ALUGRAM® alluminio RP-18 W UV254, Formato Piastra 10 x 10 cm, Spessore gel 0,15 mm |           |
| MNL818152 | Lastre in nano silice ottadecil-modificato RP-18 W/UV254 per HPTLC, Tipo ALUGRAM® alluminio RP-18 W UV254, Formato Piastra 5 x 10 cm, Spessore gel 0,15 mm  |           |



**CARLO ERBA Reagents S.r.l.**  
VIA R. MERENDI, 22  
20007 CORNAREDO (MI)  
TEL. +39 02 93 99 190  
FAX +39 02 93 991 001  
[www.carloerbareagents.com](http://www.carloerbareagents.com)



**CARLO ERBA**  
*Reagents operates with  
a Certified Quality  
Management System*

