

SAMMANDRAG

- 5 Uppfinningen avser en gjutjärnslegering innefattande (i vikts%):
- | | |
|--------|-------------|
| C: | 3,0 – 3,5 |
| Si: | 4,1 – 4,8 |
| Mn: | $\leq 0,4$ |
| Mg: | 0,02 – 0,08 |
| 10 Cr: | 0,4 – 1,0 |
| Cu: | $\leq 0,15$ |
| Mo: | 0,8 – 1,2 |
| P: | $< 0,05$ |
| S: | $< 0,015$ |
- 15 resterande mängd utgörs av Fe samt eventuella föroreningar.

Uppfinningen avser även en avgasledande komponent för lastbilsmotorer som innefattar den uppfinningsenliga legeringen.