



## SPECIFIKACIJA Magnio oksidas

Paskirtis ir naudojimo galimybės: Naudojamas pašarų ir premiksų gamybai.  
Magnio (Mg) šaltinis.

### Magnio oksidas kokybės rodikliai

| Rodiklio pavadinimas                                                                                                                                                                                                                                                       | Norma |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| MgO % min                                                                                                                                                                                                                                                                  | 85    |
| Mg % min                                                                                                                                                                                                                                                                   | 50    |
| CaO % max                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5,5   |
| Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> % max                                                                                                                                                                                                                                       | 7,5   |
| SiO <sub>2</sub> % max                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,0   |
| Pb % max                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10    |
| As % max                                                                                                                                                                                                                                                                   | 20    |
| Hg % max                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,1   |
| Cd % max                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2,0   |
| Dioksinai (polichlorintų dibenzo-para-dioksinų (PCDD) ir polichlorintų dibenzofuranų (PCDF) suma), išreikšta Pasaulio sveikatos organizacijos (PSO) toksiniais ekvivalentais, ng PSO-PCDD/F-TEQ/kg, ne daugiau kaip                                                        | 0,5   |
| Dioksinų ir dioksinų tipo PCB suma (polichlorintų dibenzo-para-dioksinų (PCDD), polichlorintų dibenzofuranų (PCDF) ir polichlorintų bifenilų (PCB) suma), išreikšta Pasaulio sveikatos organizacijos (PSO) toksiniais ekvivalentais, ng PSO-PCDD/F-TEQ/kg, ne daugiau kaip | 1,5   |
| Dioksinų tipo PCB (polichlorintųjų bifenilų (PCB) suma, išreikšta Pasaulio sveikatos organizacijos (PSO) toksiškumo ekvivalentais, ng PSO-PCDD/F-TEQ/kg, Lygis, kurį pasiekus imamas veiksmų                                                                               | 0,35  |
| Fluoro tūris (mg / kg) max                                                                                                                                                                                                                                                 | 600   |
| Sukauptas didžiausias radioaktyvumo lygis pagal cezį -134 ir -137, Bq/kg, ne daugiau kaip                                                                                                                                                                                  | 500   |

Pakuotė — Didmaišiai 1000 kg



## SPECIFICATION

### Magnesium oxide feed grade

Plant forage and animal feeds are often deficient in the required magnesium levels for healthy animal nutrition. A supplemental source of magnesium is required to maintain healthy levels within a ruminant's diet. «Waldis» offers a high concentration of magnesium as well as excellent biological availability. (feed grade)

| Parameter                                                                                                                                                                                                                                                                    | Normal value |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| MgO % min                                                                                                                                                                                                                                                                    | 85           |
| Mg % min                                                                                                                                                                                                                                                                     | 50           |
| CaO % max                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5,5          |
| Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> % max                                                                                                                                                                                                                                         | 7,5          |
| SiO <sub>2</sub> % max                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,0          |
| Pb % max                                                                                                                                                                                                                                                                     | 10           |
| As % max                                                                                                                                                                                                                                                                     | 20           |
| Hg % max                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,1          |
| Cd % max                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,0          |
| Dioxins: sum of polychlorinated dibenzo-para-dioxins (PCDDs) and polychlorinated dibenzofurans (PCDFs) expressed in World Health Organization (WHO) toxic equivalency factors, ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg, not more than                                                           | 0,5          |
| Dioxins and dioxin like PCBs: sum of polychlorinated dibenzo-para-dioxins (PCDDs) and polychlorinated dibenzofurans (PCDFs) and polychlorinated biphenyls (PCBs) expressed in World Health Organization (WHO) toxic equivalency factors, ng WHO-PCDD/F-TEQ/kg, not more than | 1,5          |
| Dioxin-like PCBs (sum of polychlorinated biphenyls (PCBs)), expressed in World Health Organisation (WHO) toxic equivalents, ng WHO-PCB-TEQ/kg Action threshold:                                                                                                              | 0,35         |
| Fluorine (mg / kg) max                                                                                                                                                                                                                                                       | 600          |
| Accumulated maximum radioactive level in terms of caesium -134 and -137, Bq/kg, not more than                                                                                                                                                                                | 500          |

Packing — Big-Bags 1000 kg