

## DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

nr. 79/TU

Versiunea 1

Noi, Holcim (Romania) S.A., Punct de lucru Ciment Turda, declarăm pe proprie răspundere, că produsul Viva Max 200-carbonat de calciu furajer, fracția granulometrică **0.63-1.2 mm**, utilizat în formularea furajelor combinate și a premixurilor minerale, este în conformitate cu performanțele produsului prezentate în tabelele de mai jos:

### 1. Performanțele produsului:

#### 1.1 Caracteristici chimice

| Caracteristici esențiale               | Unitate de măsură | Valori declarate |
|----------------------------------------|-------------------|------------------|
| Carbonat de calciu ( $\text{CaCO}_3$ ) | %                 | Min 97.5         |
| Calciu (Ca)                            | %                 | Min 37,5         |
| Magneziu (Mg)                          | mg/kg             | 1500-2500        |
| Aluminiu (Al)                          | %                 | Max 0.2          |
| Fier (Fe)                              | %                 | Max 0.2          |
| Sodiu (Na)                             | %                 | Max 0.1          |
| Potasiu (K)                            | %                 | Max 0.05         |
| Sulf (S)                               | %                 | Max 0.1          |
| Siliciu (Si)                           | mg/kg             | Max 0.01         |
| Titan (Ti)                             | mg/kg             | Max 0.01         |

#### 1.2 Caracteristici fizice

| Caracteristici esențiale   | Unitate de măsură | Valori declarate |
|----------------------------|-------------------|------------------|
| Umiditate                  | %                 | Max 2            |
| Granulometrie              |                   |                  |
| Trecere pe sita de 0,63 mm | %                 | Max 20           |
| Rest pe sita de 1.2 mm     | %                 | Max 15           |

## 2.Conformitate cu Legislatia Europeana

| Substanță nedorită                                                                             | Limită maximă admisă * | Unitate de măsură | Valori declarate |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------|------------------|
| Arsen (As)                                                                                     | 15                     | mg/kg             | Max 1            |
| Plumb (Pb)                                                                                     | 20                     | mg/kg             | Max 0.5          |
| Mercur (Hg)                                                                                    | 0.3                    | mg/kg             | Max 0.01         |
| Cadmiu (Cd)                                                                                    | 2                      | mg/kg             | Max 0.2          |
| Fluor(F)                                                                                       | 350                    | mg/kg             | Max 200          |
| Aflatoxina B1                                                                                  | 0.02                   | mg/kg             | Max 0.005        |
| Nitriți (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )                                                        | 15                     | mg/kg             | Max 10           |
| Dioxine                                                                                        | 0.75                   | ng TEQ/kg         | Max 0.1          |
| Suma dintre dioxine și PCB asemănători dioxinelor                                              | 1                      | ng TEQ/kg         | Max 0.185        |
| PCB neasemănători dioxinelor [Suma dintre PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 138, PCB 153 și PCB 180 | 10                     | ng TEQ/kg         | Max 0.4          |

\*Limitele maxime admise pentru substanțele nedorite sunt conforme cu Anexa I a Directivei 2002/32/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 7 mai 2002 , a Regulamentului 1869/07- nov-2019 de modificare și rectificare a anexei I la Directiva .

Holcim (Romania) S.A. a implementat si mentine un sistem de management integrat respectand cerintele standardelor SR EN ISO 9001:2015, SR EN ISO 14001:2015, SR ISO 45001:2023.

Termenul de valabilitate al produsului este 48 luni, de la data livrării cu menținerea condițiilor de depozitare recomandate..

**Înregistrare sanitară veterinară nr.344/11.09.2024**

Disponibilă public pe **www.holcim.ro**

*CRISTIAN CARSTOIU – Director Fabrica Holcim (Romania) SA, punct de lucru Ciment Turda*



**In: Turda**

**la: 12.08.2025**