

*februar 2025*

## **DEKLARATION**

**for protamylasse fra  
Karup Kartoffelmelfabrik A.m.b.a.**

**Deklaration:**

Denne deklaration er udarbejdet iht. Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 862 af 27. august 2008 om gødning og jordforbedringsmidler m.v. (Gødningsbekendtgørelsen).

**Gyldighedsperiode:**

Denne deklaration er gældende fra 1. februar 2025 og indtil Karup Kartoffelmelfabrik A.m.b.a. udsender en ny på basis af prøveudtagning og analyse.

**Produkt:**

Protamylasse er uforurennet kartoffelfrugtvand fra vegetabiliske råvarer, der er opkoncentreret efter udvinding af kartoffelstivelse og kartoffelprotein og er i Gødningsbekendtgørelsen rubriceret som organisk gødning. Protamylasse er en klorfattig gødning.

**Produktionssted:**

Andels-Kartoffelmelfabrikken Karup Kartoffelmelfabrik A.m.b.a., Engholmvej 19, 7470 Karup J.

**Økologi:**

Protamylasse er godkendt til anvendelse i økologiske jordbrug.

**Restriktioner:**

Der er i Gødningsbekendtgørelsen ikke hygiejnisk begrundede restriktioner for anvendelse af protamylasse.

**Bestanddele og behandling:**

Protamylasse består af vegetabiliske organiske planterester, herunder forskellige næringssalte. I forbindelse med proteinudvinding er kartoffelfrugtvandet opvarmet til ca. 112 °C, inden det opkoncentreres ved inddampning.

**Analyseresultater:**

Nedenstående resultater er baseret på analyser foretaget i januar 2025.

Tørstof, TS	30,0 %
Massefylde	1,10
Totalkvælstof, N	14,4 kg/ton
Totalfosfor, P	3,0 kg/ton
Kalium, K	40,2 kg/ton
Magnesium, Mg	2,0 kg/ton
Svovl, S	4,1 kg/ton
Klor	3,9 kg/ton
Supplerende analyser:	
Vandopløseligt kvælstof	0,3 kg/ton
Citratopløseligt fosfor	2,9 kg/ton
Vandopløseligt kalium	40,2 kg/ton

Grænseværdier for tungmetaller og miljøfremmede stoffer er overholdt.