Produktblad, Biogödsel Bas

Helsingborg | 2025-nov till 2026-sep

Gasum Helsingborg AB Hjorthögsvägen 1 254 64 Helsingborg

Kontakt	Biogödselansvarig
Marguerithe Wihlborg Persson	Mikael Bergkvist
Kontakt Tele	Platschef
042-24 60 40	Linus Strandkvist Palménius

Näringsvärden 2026-sep

N-tot	NH4-N	P-tot	K	S	TS
5.0	3.6	0.5	1.4	0.4	3.6
kg/ton	kg/ton	kg/ton	kg/ton	kg/ton	%

Parameter	2026-Sep	2026-Aug	2026-Jul	2026-Jun	2026-Maj	2026-Apr	2026
Totalkväve N-tot [kg/ton]	5.0	5.6	5.2	5.5	5.1	4.6	
Ammoniumkväve NH4-N [kg/ton]	3.6	3.8	3.8	3.5	3.2	2.9	
Totalfosfor P [kg/ton]	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	
Kalium K [kg/ton]	1.4	1.4	1.4	1.5	1.3	1.1	
Svavel S [kg/ton]	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	
Magnesium Mg [kg/ton]	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
Kalcium Ca [kg/ton]	1.0	1.2	1.2	1.4	1.3	1.1	
Torrsubstanshalt TS [%]	3.6	4.0	4.0	4.2	3.9	3.5	
Organisk halt VS [% av TS]	59.0	59.9	60.6	62.1	58.8	59.2	
Bly Pb [g/ton]	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	
Kadmium Cd [g/ton]	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
Koppar Cu [g/ton]	2.38	2.8	3.2	3.11	2.65	2.24	
Krom Cr [g/ton]	0.3	0.34	0.38	0.36	0.28	0.26	
Kvicksilver Hg [g/ton]	0.0	0.0	< 0.0	< 0.0	0.0	0.0	
Nickel Ni [g/ton]	0.4	0.39	0.38	0.41	0.35	0.31	
Zink Zn [g/ton]	8.28	9.2	9.2	10.08	9.36	7.35	
Silver Ag [g/ton]	< 0.0	< 0.0	< 0.0	< 0.0	< 0.0	< 0.0	
Synliga föroreningar [cm2/kg]	0.5	0.6	0.6	0.4	0.6	2.0	
Estimerad densitet [ton/m3]	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
Grobara frön [antal/l]						0.0	

Högsta tillåtna giva/år vid spridning av biogödsel:

Enligt SNFS 1994:2 regler

Fosfor P

41 ton/ha & år

Rullande årsmedelvärde för ingående råvaror

(Konventionellt ursprung)

Råvarukategori	Fördelning
Gödsel	18.0%
Hushåll, storkök och restauranger	82.0%
Industriella restprodukter	43.0%
Livsmedelsindustri (inkl. slakteri), livsmedelsrelaterade detaljhandel och grossistverksamhet	43.0%
Total	**100.0%**

Om Produkten

Gasum Helsingborg AB producerar fordonsgas och biogödsel vid anläggningen i Helsingborg. Biogödseln framställs främst ur gödsel, restprodukter från livmedelindustri och källsorterat matavfall. Järnklorid används som insatsvara i processen. Biogödsel är ett totalgödselmedel och är rikt på både näringsämnen och mullämnen.

Produkten uppfyller ställda miljökrav samt SPCR 120:s krav på tungmetaller, smittskydd och synliga föroreningar.

CERTIFIERAD ÅTERVINNING

SC361301