

Tabelle 3: Nährstoffgehalte verschiedener Mineraldünger

(Stand: November 2023)

Mineraldünger	Nährstoffgehalt											Kalkwirkung je 100 kg Dünger *
	kg/dt											
	N _{gesamt}	NH ₄ -N	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	S	Na	B	Mn	Cu	Zn	
AHL / PIASAN-G 20/8	20 (25)**	6,5 (8)**				8 (10,2)**						-34
AHL / PIASAN 28	28 (36)**	7 (9)**										-28
AHL 32	32 (42)**	8 (10)**										-32
ALZON neo-N	46											-46
ALZON flüssig-G 20/8	20 (25)**	6,5 (8)**				8 (10)**						-34
ALZON flüssig-S 22/4	22 (28)**	7 (9)**				4 (5)**						-29
ALZON flüssig-S 25/6	25 (33)**	9 (12)**				6 (8)**						-35
Ammoniumsulfat / Domogran 45	21	21				24						-63
Ammoniumsulfat-Harnstoff / PIAMON 33-S	33	10				12						-54
Ammoniumsulfatlösung (ASL)	8 (10)**	8 (10)**				9 (11)**						-24
Ammoniumthiosulfat (ATS)	12 (16)**	12 (16)**				26 (34)**						-58
Ammonsulfatsalpeter (ASS)	26	19				13						-49
AS-Düngerlösung	15 (19)**	8,6 (11)**				6 (8)**						-46
Calcikorn GS						2						50
Carbokalk	0,3 (0,1)		1,4 (1,3)	0,1	1,7 (1)	0,2 (0,3)						27 (28)
CINICAL				1,3								43
CINIDOL				1,3	13							47
CINIPUR			1	3	2							17
DAP 18+46	18	18	46			2						-34
Dolomix Bio 4/2			4			2						38
Dolophos 6			6		10							36
Dolophos 6/2			6		8	2						28
Dolophos 16			16		7							30
Dolosul 10+6					6	10						25
Domamon L26	20 (25)**	6 (8)**				6 (8)**						-31
Elementarer Schwefel						80 (-99)						-139
Entec 26	26	18,5				13						-48
Entec perfekt 15+5+20 chloridarm	15	8	5	20	2	8		0,02				-16
Entec 24+8+7	24	13,2	8	7		2						-27
Entec 25+15	25	14	15									-31
EPSO Profitop (Bittersalz)					12	14			5	1	2	0
EPSO Bortop (Bittersalz)					12,6	10		4				0
EPSO Combitop (Bittersalz)					13	13,6			4		1	0
EPSO Microtop (Bittersalz)					15	12,4		0,9	1			0
EPSO Top (Bittersalz)					16	13						0
Gypsum 16						16						0
Harnstoff / PIAGRAN 46 / UREA 46 N	46											-46
Kali 60er soluMOP				60	60							0
soluSOP 52 organic				52		18						0
KALISOP (Kaliumsulfat)				50		18						0
Kalkammonsalpeter	27	13,5										-15
KAS + S	24	12				6						-21
Kalksalpeter	15,5	1,1										13
Kalkstickstoff	19,8				1,5							30
ESTA Kieserit					25	20						0
Korn-Kali				40	6	5	3					0
Korn-Kali + B				40	6	5	3	0,25				0
COMPLEX S/Cl 12/12/17												
+3,5MgO+13SO ₃ +B+Zn	12	7,1	12	17	3,5	5		0,05			0,02	-15
COMPLEX 14/10/20 +11SO ₃	14	9,3	10	20		4						-23
COMPLEX SOP 15/5/18												
+2,5MgO+24SO ₃ +B+Zn	15	9	5	18	2,5	10		0,05			0,02	-18
COMPLEX 15/15/15 +8SO ₃ +Zn	15	9	15	15		3					0,01	-22
COMPLEX 20/20 +8SO ₃ +Zn	20	12,5	20			3					0,02	-27
COMPLEX 20/10/8 +12SO ₃	20	12,2	10	8		5						-28
COMPLEX 24/14 +7SO ₃	24	14	14			3						-30



Tabelle 3: Nährstoffgehalte verschiedener Mineraldünger

(Stand: November 2023)

Fortsetzung

Mineraldünger	Nährstoffgehalt kg/dt											Kalkwirkung je 100 kg Dünger *
	N _{gesamt}	NH ₄ -N	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	S	Na	B	Mn	Cu	Zn	
NAC 27 N	27	13,5										-16
NAC 27 N +3,5MgO	27	13,5	13,5		3,5							-15
Magnesia-Kainit				9	4	3,6	26					0
Naturgipskorn						16						0
NovaPhos 23			23			8						11
Nitrophos 20+20	20	11,8	20			2						-18
NP19+17	19	12,5	17,4		4	6						-31
NP 20+20	20	11,5	20			3						-18
NP 26+10+4S (Complex 26/10)	26	15	10			4						-39
NPK special 12+12+17 chloridarm	12	6,5	12	17	2	8		0,02			0,01	-13
NPK 12+12+17 chloridarm	12	7	12	17	2	6						-13
NPK 12+12+17 S/Cl	12	7	12	17	2	8		0,02			0,01	-13
NPK 14+10+20	14	8,5	10	20		4						-14
NPK 15+13+13	15	10,2	13	13		5						-12
NPK 15+15+15+S	15	9	15	15		2						-14
NPK perfect 15+5+20 chloridarm	15	8	5	20	2	8		0,02			0,01	-14
NPK 15+5+20 chloridarm	15	8	5	20	2	8						-14
NPK 15+5+18+S chloridarm	15	9	5	18	2,5	9,6						-18
NPK 20+8+8	20	11,4	8	8	3	4						-18
NPK 20+10+8+S	20	12,2	10	8		4,8						-28
NPK 20+10+10	20	11,2	10	10		3						-21
NPK 23+5+5	23	13	5	5		6						-23
NPK 23+8+5	23	13	8	5	2	4						-30
NPK 24+8+8	24	11	8	8								-18
NPK 7+9+17	7	7	9	17	2	10						-7
ÖKOPHOS PLUS			5		7	4						31
P 26			26									10
Polysulfat Premium				13	5,6	18		0,01				0
PotashpluS				37	2,8	9						0
Patentkali / Kalimagnesia				30	10	17						0
PKPluS 8+21 (+ 5 MgO + 9 S)			8	21	5	9						0
PKPluS 11+25 (+ 4 MgO + 7 S)			11	25	4	7						0
PKPluS 12+22 (+ 4 MgO + 8 S)			12	22	4	7						0
PKPluS 13+19 (+ 4 MgO + 8 S)			13	19	4	8						0
PKPluS 13+24 (+ 2 MgO + 7 S)			13	24	2	7						0
PKPluS 15+14 (+ 4 MgO + 9 S)			15	14	4	9						0
PKPluS 14+20 (+6 S)			14	20		6						0
PKPluS 16+12 (+ 2 MgO + 9 S)			16	12	2	9						0
PKPluS 16+16 (+ 2 MgO + 8 S)			16	16	2	8						0
PK 20+30			20	30								3
Schwarzkalk	0,8-0,9											37
Stickstoffmagnesia	22	11			7							-4
Superphosphat			18 (-22)			(10-)12						0
Triple-Superphosphat			47									-3
Weicherdiges Rohphosphat			26									31
Bela NITROMAG	27	13,5			4							-14
Bela SULFAN	24	12				6						-21
Bela SULFAN Grünland	24	12				7,2						-29
Bela OPTIMAG	24	12			8	6						-14
Mila GETREIDE	21	12	6	12		3,6		0,02				-20
Mila MAIS	19	12,5	17,4		4	6		0,15			0,1	-31
Mila MAIS PRO	23	12,7	10		4	4,2		0,15			0,1	-14
Mila UNIVERSAL V	16	9,8	8	16	2	5		0,1				-16
Mila STARTER	24	13,3	5	5		4						-30
Mila 16+16+8	16	11,6	16	8		5,2		0,02	0,02		0,02	-27
Vera AMIDAS	40	5				5,6						-49

* Kalkverlust bzw. -gewinn in kg CaO je 100 kg Dünger

Quelle: Landesarbeitskreis Düngung (LAD)

** je 100 Liter