

**Tabelle 3: Nährstoffgehalte verschiedener Mineraldünger**

(Stand: Dezember 2021)

Mineraldünger	Nährstoffgehalt kg/dt											Kalkwirkung je 100 kg Dünger *
	N <sub>gesamt</sub>	NH <sub>4</sub> -N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	MgO	S	Na	B	Mn	Cu	Zn	
AHL / PIASAN-S 25/6	25 (33)**	9 (12)**				6 (8)**						-35
AHL / PIASAN 28	28 (36)**	7 (9)**										-28
AHL 32	32 (42,4)**	8 (10,6)**										-32
ALZON neo-N	46											-46
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 (11,3)**						-24
Ammoniumthiosulfat (ATS)	12 (16)**	12 (16)**				26 (34,3)**						-58
Ammonsulfatsalpeter (ASS)	26	19				13						-49
AS-Düngerlösung (Lenasol)	15 (19)**	8,6 (11)**				6 (7,5)**						-46
Bio-Gypsum 20						20						0
Calcikorn GS						2						50
CALCIPHOS 6			6									31
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								47
CINIPUR			1	3	2							17
Dolomix Bio 4/2			4			2						38
Dolophos 6			6		10							36
Dolophos 6/2			6		8	2						28
Dolophos 15			15		7							30
Dolophos 26			26		3							10
Dolosul 10+6					6	10						25
Domamon L26	20 (25)**	6 (7,5)**				6 (7,5)**						-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 Combitor (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	46											-46
Harnstoff + Ureaseinhibitor	46											-46
Harnstoff + S	38	6,6				7,5						-134
Kali 60er				60								0
soluMOP				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 geperlt (Perka)	19,8											30
ESTA Kieserit fein					27	22						0
ESTA Kieserit granuliert					25	20						0
Korn-Kali				40	6	5	3					0
Korn-Kali + B				40	6	5	3	0,25				0
L.A.T COMPLEX S/CI 12/12/17 +2MgO+12SO <sub>3</sub> +B+Zn	12	7,1	12	17	2	5		0,05		0,02		-14
L.A.T COMPLEX 14/10/20 +10SO <sub>3</sub>	14	8,5	10	20		4						-22
L.A.T COMPLEX SOP 15/5/18 +2,5MgO+25SO <sub>3</sub> +B+Zn	15	9	5	18	2,5	10		0,05		0,02		-19
L.A.T COMPLEX 15/15/15 +7SO <sub>3</sub> +Zn	15	9	15	15		3				0,01		-22

**Tabelle 3: Nährstoffgehalte verschiedener Mineraldünger**

(Stand: Dezember 2021)

Fortsetzung

Mineraldünger	Nährstoffgehalt kg/dt											Kalkwirkung je 100 kg Dünger *
	N <sub>gesamt</sub>	NH <sub>4</sub> -N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	MgO	S	Na	B	Mn	Cu	Zn	
L.A.T VARIO 17/10/10 +20SO <sub>3</sub>	17	12	10	10		8						-31
L.A.T VARIO 19/8/8 +17SO <sub>3</sub>	19,2	12,8	8	8		7						-29
L.A.T COMPLEX 20/20 +7SO <sub>3</sub> +Zn	20	12,5	20			3				0,01		-26
L.A.T COMPLEX 20/10/8 +12SO <sub>3</sub>	20	12,2	10	8		5						-28
L.A.T VARIO 20/7/7 +17SO <sub>3</sub>	20	13,2	7	7		7						-29
L.A.T VARIO 21/5/5 +20SO <sub>3</sub>	21,1	14,3	5	5		8						-31
L.A.T VARIO 23 N +25SO <sub>3</sub>	23,5	16				10						-35
L.A.T MyNitras 24 N +15SO <sub>3</sub>	24	12				6						-23
L.A.T COMPLEX 24/14 +7SO <sub>3</sub>	24	14	14			3						-30
L.A.T VARIO 24 N +27SO <sub>3</sub>	24	17				11						-37
L.A.T NAC 27 N	27	13,5										-15
L.A.T UAN (AHL) 30 N	30	7,5										-30
L.A.T UREA (Harnstoff) 46 N	46											-46
Magnesia-Kainit				9	4	3,6	26					0
Naturgipskorn						16						0
NovaPhos 23			23			8						11
NK Complex SOP 15+0+20	15	7,5		20	5	7,6		0,03		0,01		-20
DAP 18+46 (Lifosa)	18	18	46			2						-34
NP 12+52 (Monoammonphosphat)	12	12	52									-37
Nitrophos 20+20	20	11,8	20			2						-18
NP 20+20	20	11,5	20			3						-18
NP 26+10+4S (Complex 26/10)	26	15	10			4						-39
Nitrophoska special 12+12+17 chloridarm	12	7,2	12	17	2	8		0,02		0,01		-13
Nitrophoska 12+12+17 S/Cl	12	8,4	12	17	2	8		0,02		0,01		-13
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	8	12	17	2	8		0,02		0,01		-13
Nitrophoska 13+9+16	13	9,2	9	16	4	7						-14
Nitrophoska 13+10+20	13	9	10	20		3						-13
NPK 14+10+20	14	8,5	10	20		4						-14
Nitrophoska 15+13+13	15	10,2	13	13		5						-12
NPK 15+13+13	15	10,2	13	13		5						-12
Nitrophoska 15+15+15	15	9	15	15		2						-14
NPK 15+15+15+S	15	9	15	15		2						-14
Nitrophoska perfect 15+5+20 chloridarm	15	8	5	20	2	8		0,02		0,01		-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 chloridarm	15	8,6	5	18	2	10						-15
NPK 20+8+8	20	11,4	8	8	3	4						-18
Nitrophoska 20+8+10	20	11	8	10	2							-21
Nitrophoska 20+10+10	20	11,2	10	10		3						-21
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 P 26			5 26		7	4						31 10
Polysulfat				14	6	19		0,01				0
PotashPlus 37				37	2,8	9						0
Patentkali / Kalimagnesia				30	10	17						0
PKPlus 7+21 (+ 5 MgO + 9 S)			7	21	5	9						0
PKPlus 8+15 (+ 6 MgO + 10 S)			8	15	6	10						0
PKPlus 10+15 (+ 5 MgO + 10 S)			10	15	5	10						0
PKPlus 10+25 (+ 4 MgO + 7 S)			10	25	4	7						0



**Tabelle 3: Nährstoffgehalte verschiedener Mineraldünger**

(Stand: Dezember 2021)

Fortsetzung

Mineraldünger	Nährstoffgehalt kg/dt											Kalkwirkung je 100 kg Dünger *
	N <sub>gesamt</sub>	NH <sub>4</sub> -N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	MgO	S	Na	B	Mn	Cu	Zn	
PKPlus 11+22 (+ 4 MgO + 8 S)			11	22	4	7						0
PKPlus 12+19 (+ 4 MgO + 8 S)			12	19	4	8						0
PKPlus 12+24 (+ 2 MgO + 7 S)			12	24	2	7						0
PKPlus 14+14 (+ 4 MgO + 9 S)			14	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			45									-3
UTEC 46 (Harnstoff + UI)	46											-46
Weicherdiges Rohphosphat			26									31
YaraBela NITROMAG	27	13,5			4							-14
YaraBela SULFAN	24	12				6						-21
YARABela SULFAN Grünland	24	12				7,2						-29
YARABela OPTIMAG	24	12			8	6						-14
YaraMila GETREIDE	21	12	6	12		3,6		0,02				-20
YaraMila MAIS	19	12,5	17,4		4	6		0,15			0,1	-31
YaraMila MAIS PRO	23	12,7	10		4	4,2		0,15			0,1	-14
YaraMila UNIVERSAL V	16	9,8	8	16	2	5		0,1				-16
YaraMila STARTER	24	13,3	5	5		4						-30
YaraMila 16+16+8	16	11,6	16	8		5,2		0,02	0,02		0,02	-27
YaraVera AMIDAS	40	5				5,6						-49

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

\*\* je 100 Liter

Quelle: Landesarbeitskreis Düngung (LAD)

