



EUROPEAN
COMPOUND
FERTILIZER



“NifosK”, Baja Sebatian Eropah (Belgium), jenama “KUDA MERAH”, dihasilkan oleh syarikat pengeluar Eropah yang ternama, dan merupakan antara 3 syarikat terbaik di Eropah. “NifosK” menggunakan bahan mentah bergred tinggi untuk menghasilkan produk baja berkualiti tinggi dengan teknologi canggih dan terkini yang mematuhi Piawaian Antarabangsa (IFA).

Baja sebatian berdasarkan Nitrat “NifosK” dirumus agar sesuai untuk sayur-sayuran, buah-buahan, tanaman hiasan dan pokok kelapa sawit di Asia Tenggara untuk memastikan kualiti, hasil dan pertumbuhan seragam yang lebih baik pada tahap-tahap yang berbeza berdasarkan keadaan struktur tanah, air dan iklim tropika.

Baja sebatian berdasarkan Nitrat “NifosK” dirumus khusus dengan nisbah Nitrogen (Ammonium dan Nitrat) yang berbeza, serta Fosfat, Kalium, Magnesium, Boron, Sulfur dan Elemen Kesan (TE) yang keterlarutan air tinggi untuk memastikan ketersediaan nutrien sepanjang proses penanaman, dan mengurangkan kehilangan nutrient.

“红马”的“丰王”复合肥产品由欧洲（比利时）
排名在3名以内的领先知名企业所制造。为了符合国际标准
(IFA)，“丰王”使用了优质原料和最先进的技术，生产出高品质的肥料产品。

“丰王”硝基复合肥，特别为在东南亚的土壤、水分和热带气候条件下生长的蔬菜水果、花卉和油棕榈所配制。它能够确保植物在不同的阶段中拥有更好的质量、产量和均匀生长。

“丰王”硝基复合肥以不同分量比例的氮（铵态氮和硝态氮）所制作，使用了高水溶性的磷、钾、镁、硼，硫和微量元素，可以确保整个种植过程中的养分供应，并减少养分的流失。

Nifosk® Green

17/17/17



Nutrien seimbang dengan kandungan tinggi nitrogen larut air, fosforus dan kalium sesuai untuk semua jenis tanah dan tanaman. Ia menguatkan pertumbuhan vegetatif dan sistem pengakaran. Sangat efisien dan disyorkan untuk tanaman jangka pendek.

均衡的营养配方与含有大量的水溶性氮、磷、钾，适用于所有类型的土壤和农作物。它能强化植物的生长，并加强根部系统。这高效率的营养配方特别推荐给短期农作物。

N 17%

Nitrogen Nitrat 硝态氮 = 6.3
Nitrogen Amonium 铵态氮 = 10.7

P₂O₅ 17%

Larut dalam sitrat amonium neutral & air
可溶于中性柠檬酸铵和水 = 3.4
Larut dalam air 溶于水 = 13.6

K₂O 17%

Kalium Oksida larut dalam air = 17
氧化钾溶于水

Nifosk® Red

11/6/25/4+10S



Kandungan kalium larut air yang tinggi akan meningkatkan perkembangan buah, dan dengan kandungan magnesium yang tinggi pula akan mempercepatkan proses fotosintesis. Ia sesuai untuk tempoh pengembangan buah, dan ia akan meningkatkan kualiti tanaman dan hasil.

高含量水溶性钾的营养配方可以改善果实发育，而高镁含量是为了加速光合作用。这有助于果实膨大期，能够提高植物的品质和增加产量。

N 11%

Nitrogen Nitrat 硝态氮 = 4
Nitrogen Amonium 铵态氮 = 7

MgO 4%

Jumlah larut dalam asid mineral 在矿酸中完全溶解 = 4
Larut dalam air 溶于水 = 1

P₂O₅ 6%

Larut dalam sitrat amonium neutral & air
可溶于中性柠檬酸铵和水 = 2.1
Larut dalam air 溶于水 = 3.9

S₀3 10%

Larut dalam air 溶于水 = 8

K₂O 25%

Kalium Oksida larut dalam air = 25
氯化钾溶于水



Nifosk® Blue

12/12/17/2+B+15S+TE



Kandungan fosfor larut air dan elemen kesan (TE) yang bermanfaat, akan meningkatkan penyerapan nutrien dan merangsangkan sistem pendebungaan.

高含量的水溶性磷的营养配方，加上有益的微量元素，能够促进养分吸收和开花系统。

N **12%**

Nitrogen Nitrat 硝态氮 = 3.5
Nitrogen Ammonium 铵态氮 = 8.5

B **0.2%**

Boron 硼
Larut Dalam Air 水溶性

P₂O₅ **12%**

Larut dalam sitrat ammonium neutral & air
可溶于中性柠檬酸铵和水 = 3.7
Larut dalam air 溶于水 = 8.3

SO₃ **15%**

Sulfur Anhidrus 无水硫
Larut dalam air 溶于水 = 11

K₂O **17%**

Kalium Oksida larut dalam = 17
氧化钾溶于水

TE

Semua jenis unsur surih utama
所有必需微量元素

MgO **2%**

Jumlah larut dalam asid mineral = 2
在矿酸中完全溶解

Nifosk® T15

15/15/15+7SO₃+Zn



Nifosk T15 adalah formula baja NPK yang seimbang dengan kandungan N, P dan K yang tinggi dengan penambahan sulfur serta unsur zink dalam jumlah besar metabolism tanaman yang lebih ketara. Dengan keupayaan larut air fosfat yang tinggi (80%), ia dapat diserap oleh tanaman tropikal secara cepat.

Nifosk T15是一种均衡的NPK肥料配方，具有高含量的N, P和K，并辅以硫和锌。80%高水溶性的磷酸盐和硫，因而让农作物更容易吸收养分。

N **15%**

Nitrogen Nitrat 硝态氮 = 6
Nitrogen Ammonium 铵态氮 = 9

ZN **0.01%**

Zink 锌

P₂O₅ **15%**

Larut dalam sitrat ammonium neutral & air
可溶于中性柠檬酸铵和水 = 3
Larut dalam air 溶于水 = 12

K₂O **15%**

Kalium Oksida larut dalam air = 15
氧化钾溶于水

SO₃ **7.5%**

Sulfur Anhidrus 无水硫
Larut dalam air 溶于水 = 6.7



SOP 10/18/24(S)+21S+B+TE

Merangsang Pendebungan dan Hasil Yang Tinggi



Nifosk® S Blue

SOP 12/12/17(S)/2+24S+B+Zn



Fosfat Berkarutan Air Tinggi

- 1) Akar Pembangunan & Pemulangan
- 2) Menggalakkan berbunga
- 3) Mempercepatkan masa kematangan buah
- 4) Meningkatkan ketahanan tumbuhan
- 5) Penting kepada kitaran pengeluaran tumbuhan (pembangunan tumbuhan sokongan)
- 6) Meningkatkan kekuatan batang dan batang
- 7) Menggalakkan Pertumbuhan vegetatif awal

- 1) 刺激根源发展和恢复
- 2) 促进开花
- 3) 加速水果成熟
- 4) 增强植物抵抗力
- 5) 对植物生产周期至关重要
(支持植物开发)
- 6) 增加茎和茎的强度
- 7) 促进早期营养生长

N 10%

Nitrogen Nitrat 硝态氮 = 1.9
Nitrogen Amonium 铵态氮 = 8.1

P₂O₅ 18%

Larut dalam sitrat amonium neutral & air
可溶于中性柠檬酸铵和水 = 18
Larut dalam air 溶于水 = 14.5

K₂SO₄ 24%

Kalium Oksida daripada Kalium Sulfat = 24
来自硫酸钾的氧化钾

SO₃ 21%

Sulfur Anhidrus 无水硫
Larut dalam air 溶于水 = 20

Ca 2%

Kalsium Oksida 氧化钙
Larut Dalam Air 水溶性

B 0.1%

Boron 硼
Larut Dalam Air 水溶性

TE

Semua jenis unsur surih utama
所有必需微量元素

Nifosk S Blue (100% Kalium Sulfat-SOP)

K - 100% Kalium sulfat dengan fosforus larut air tinggi dan elemen unsur surih (TE)
Merangsang sistem pendebungan untuk hasil yang lebih lumayan dan kualiti buah yang lebih baik

(豐王) S 蓝(100 % 硫酸钾-SOP)
硫酸钾-100 % 高水溶性磷+微量元素(TE)的硫酸钾

刺激开花授粉以获得更丰厚的产量和更好的水果质量

N 12%

Nitrogen Nitrat 硝态氮 = 3.7
Nitrogen Amonium 铵态氮 = 8.3

P₂O₅ 12%

Larut dalam sitrat amonium neutral & air
可溶于中性柠檬酸铵和水 = 12
Larut dalam air 溶于水 = 8.4

K₂SO₄ 17%

Kalium Oksida daripada Kalium Sulfat = 17
来自硫酸钾的氧化钾

MgO 2%

Jumlah larut dalam asid mineral = 2
在矿酸中完全溶解

SO₃ 24%

Sulfur Anhidrus 无水硫
Larut dalam air 溶于水 = 21

B 0.2%

Boron 硼
Larut Dalam Air 水溶性

Zn 0.1%

Zink 锌



SOP 15/5/20(S)/2+25S+TE

100% Kalium Sulfat (Berasaskan KS)



Buah-buahan (Bermutu Tinggi)

提高果实品质

Meningkatkan kemanisan, warna yang lebih menarik, aroma yang lebih kuat dan kurang berserat.

Nifosk (S) juga meningkatkan hasil dan tempoh simpanan yang lebih lama.

N **15%**

Nitrogen Nitrat 硝态氮 = 5
Nitrogen Amonium 铵态氮 = 10

SO₃ **25%**

Total anhydrous sulphur [SO₃] = 25
Anhydrous sulphur [SO₃] soluble in water = 25

P₂O₅ **5%**

Larut dalam sitrat amonium neutral & air
可溶于中性柠檬酸铵和水 = 5
Larut dalam air 溶于水 = 4

B **0.4%**

Boron 硼
Larut Dalam Air 水溶性

K₂SO₄ **20%**

Kalium Oksida daripada Kalium Sulfat = 20
来自硫酸钾的氧化钾

Fe **0.02%**

Ferum 铁

MgO **2%**

Jumlah larut dalam asid mineral = 2
在矿酸中完全溶解

ZN **0.02%**

Zink 锌

