

A graphic consisting of four concentric circles in shades of blue, centered on the page. The text is overlaid on these circles.

***TECNOLOGIA SMART NITROGEN
A LENTO RILASCIO***

BLUFORMULA NEXT
è il concime
ideale per chi vuol portare
il proprio terreno
a massimi livelli di fertilità
e produttività anno dopo anno



BLUFORMULA NEXT

con la nuova formulazione unica nel mercato italiano, è in grado di nutrire le colture in maniera ancora più equilibrata esaltando le caratteristiche genetiche e adeguando i parametri pedoclimatici alle esigenze della pianta.

BLUFORMULA NEXT

oggi contiene:

- Azoto prontamente disponibile per un effetto immediato
- Azoto a lento rilascio da metileneurea che accompagna la coltura nel lungo periodo
- Azoto a rilascio controllato

Smart Nitrogen che mantiene stabile la concentrazione di azoto in soluzione

BLUFORMULA NEXT

è anche combinato con Fosforo e Potassio in forme totalmente assimilabili dalla pianta e, ove necessario arricchito da Zolfo, Magnesio e Microelementi per nutrire in modo completo ogni coltura

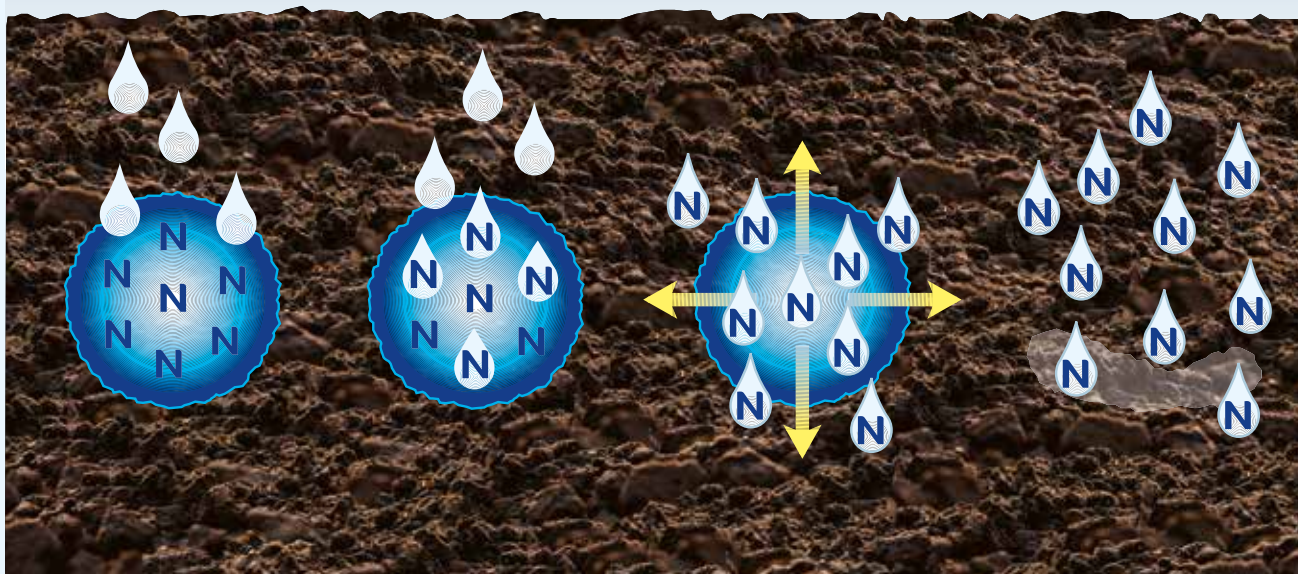
BLUFORMULA NEXT

contiene un mix bilanciato di Metileneurea che si rende disponibile nel terreno attraverso una reazione chimico-biologica operata dai microrganismi e di Smart Nitrogen, una tecnologia esclusiva che mantiene stabile la concentrazione di azoto nel terreno. Quando la temperatura del terreno è bassa, l'azoto viene rilasciato più lentamente, ma anche grazie ai granuli di Smart Nitrogen, quando la temperatura o l'umidità salgono l'azoto si libera più velocemente accompagnando le maggiori esigenze della pianta.

BLUFORMULA NEXT

viene definito Smart Nitrogen o Azoto intelligente, in quanto è in grado sempre di seguire ogni coltura nel suo fabbisogno nutritivo.

Lo schema mostra come funziona la nuova tecnologia Smart Nitrogen contenuta in Bluformula NEXT: l'acqua penetra attraverso la membrana del granulo e solubilizza l'azoto contenuto all'interno. Gradualmente la soluzione ricca di azoto si diffonde nel suolo e mantiene elevati i livelli del nutriente. In questo modo la pianta viene nutrita sempre adeguatamente.

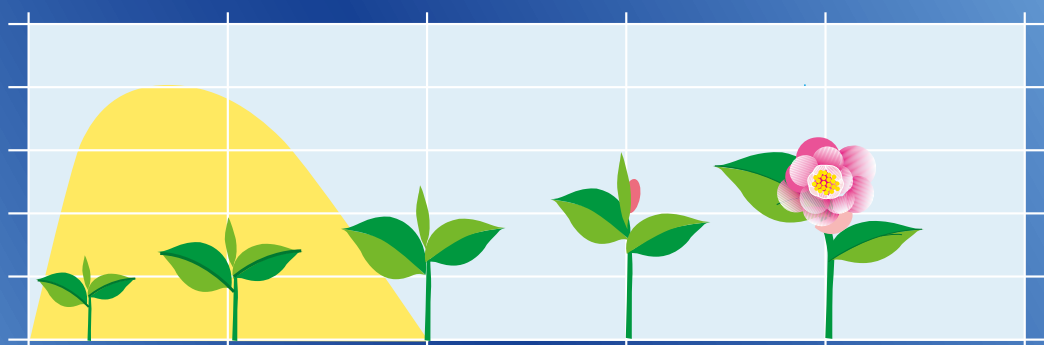


BLUFORMULA NEXT apporta
azoto, fosforo e potassio
alle colture esattamente
nei tempi, nei quantitativi
e con le modalità corrette

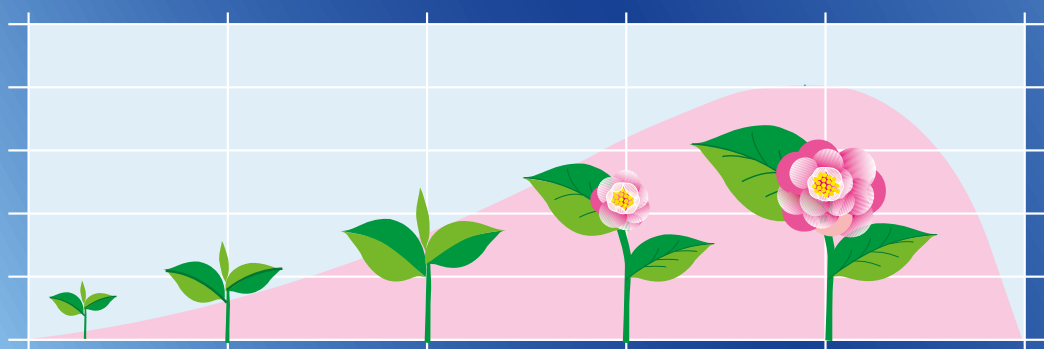


L'azoto è l'elemento chiave delle produzioni vegetali. Presiede alla crescita delle piante ed alla maggior parte dei processi metabolici.

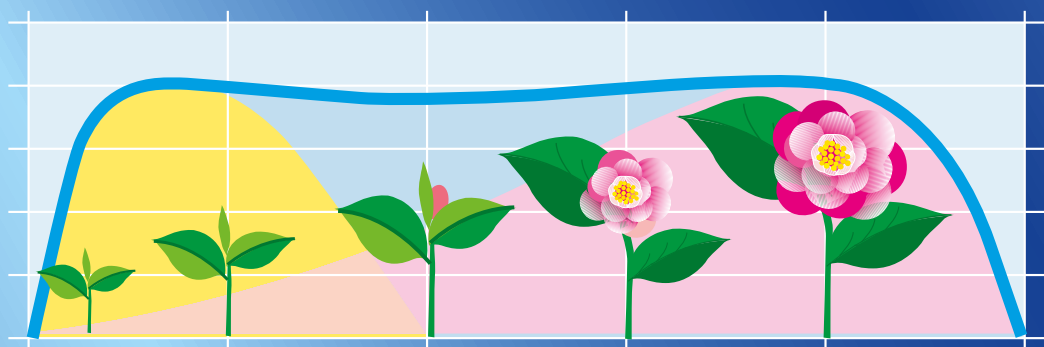
Infatti ogni fenomeno di eccesso o carenza anche momentaneo di questo elemento provoca stress nella pianta e un conseguente calo di produttività.



Nei fertilizzanti tradizionali l'azoto si rende immediatamente disponibile, ma si allontana velocemente dalla rizosfera costringendo a ripetere più volte le concimazioni con aumento dei costi.



D'altra parte anche alcuni concimi a lento rilascio richiedono un certo tempo per attivarsi e possono fornire azoto in ritardo rispetto alla crescita della pianta.



L'esclusiva formulazione di Bluformula NEXT mantiene adeguate concentrazioni di azoto in soluzione e nutre con equilibrio e precisione ogni coltura.

BLUFORMULA NEXT
semplifica e migliora
i piani di concimazioni
senza modificare
l'organizzazione aziendale



Con **BLUFORMULA NEXT** infatti si aumenta la resa delle colture:

- Rapporto equilibrato tra forme di azoto a pronto effetto e a lento rilascio
- Flusso nutrizionale costante e prolungato nel tempo senza eccessi o carenze
- Sviluppo sano ed equilibrato delle colture con evidenti miglioramenti sul piano fitosanitario
- Ridotto accumulo salino nel terreno e possibilità di concimazioni localizzate
- Apporto di carbonio organico, fonte di energia per i microorganismi utili

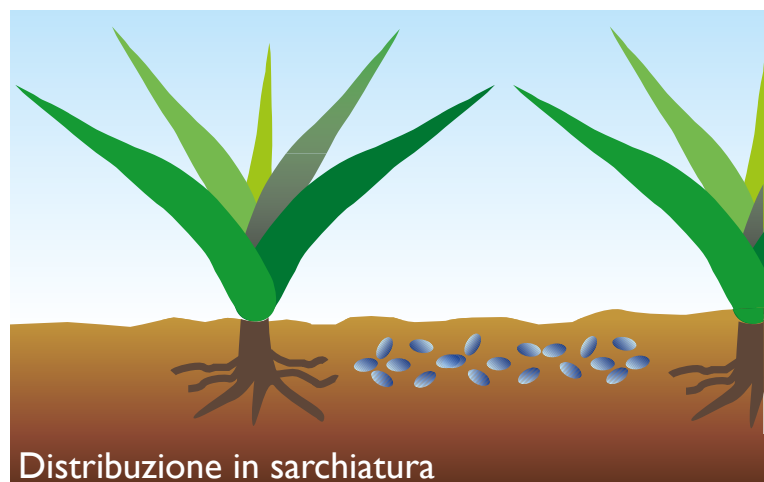
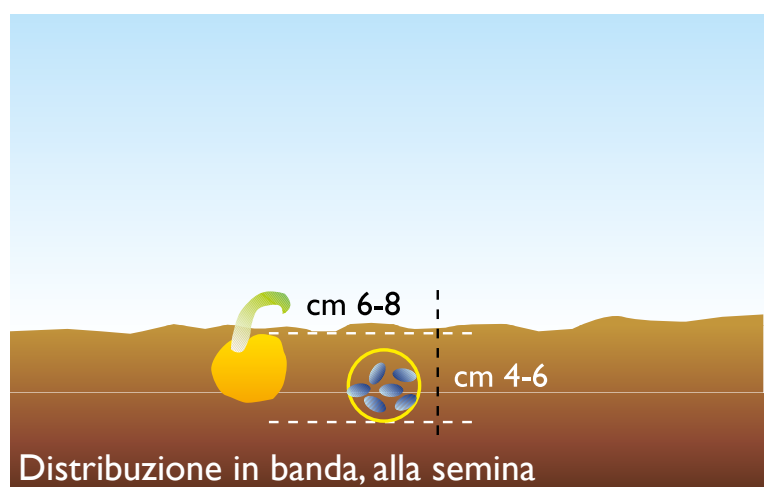
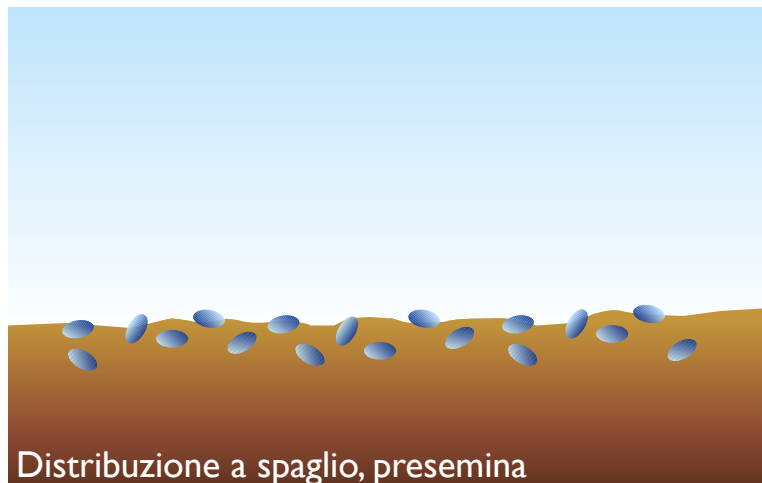
Con **BLUFORMULA NEXT** inoltre è possibile ridurre i costi della concimazione:

- Riduzione dei dosaggi e utilizzazione completa degli elementi nutritivi
- Minori costi di distribuzione e semplificazione delle operazioni aziendali
- Ampia gamma di formulati per la realizzazione di piani di concimazione "tailor made"
- Elevato titolo in unità fertilizzanti

Con **BLUFORMULA NEXT** è possibile rispettare i piani di buona pratica agricola:

- Apporti mirati in base alla dotazione dei terreni e alle esigenze delle colture
- Ridotte perdite per dilavamento
- Ridotte perdite per volatilizzazione
- Assenza di azoto nitrico

Momenti in cui si può utilizzare BLUFORMULA NEXT





Descrizione prodotto

BF 12.24 è un formulato NP che si caratterizza per il contenuto di azoto a lento rilascio e fosforo in rapporto 1:2. La componente azotata viene ceduta gradualmente, permettendo alla coltura una copertura costante durante la fase di sviluppo.



Confezioni disponibili



Sacchi da 30 kg
Sacconi da 600 kg

Modalità di utilizzo

BF 12.24 si utilizza in presemina su moltissime colture. Particolarmente adatto alla concimazione localizzata per la selettività nei confronti del seme e delle giovani piante. E' particolarmente indicato per la concimazione di orticole autunnali in terreni ben dotati di potassio e in zone piovose.

Parametri tecnici

Azoto totale apportato **12%**

Suddiviso in:

Azoto (N) ammoniacale **75%**

Azoto (N) a lento rilascio (Metilenurea) **25%**

Fosforo (P₂O₅) solubile in acqua e citrato ammonico neutro in forme assimilabili **24%**

COLTURA	EPOCA D'IMPIEGO	DOSE
GRANO E CEREALI AUTUNNO-VERNINI	ALLA SEMINA SINO ALLA TERZA FOGLIA	200-400 kg/ha
MAIS	PRESEMINA	400-600 kg/ha
MAIS	LOCALIZZATO ALLA SEMINA	200-300 kg/ha
GIRASOLE	ALLA SEMINA	400-600 kg/ha
COLZA	ALLA SEMINA	200-400 kg/ha
SORGO	PRESEMINA	400-600 kg/ha
PRATI PASCOLO	RIPRESA VEGETATIVA	300-400 kg/ha





Descrizione prodotto

BF 24.30 è un formulato NP che si caratterizza per l'elevato contenuto di azoto a lento rilascio e fosforo ad effetto starter totalmente assimilabile dalle radici. L'azoto apportato è suddiviso in tre forme ad elevato titolo, in grado di garantire un flusso costante di nutrimento che si concretizza con un equilibrato sviluppo della pianta durante la fase vegeto-produttiva.



Confezioni disponibili



Sacchi da 30 kg
Sacconi da 600 kg

Modalità di utilizzo

BF 24.30 può essere utilizzato nella presemina di moltissime colture ad alto fabbisogno di azoto come i cereali. Adatto a tecniche di concimazione localizzata in banda e minima lavorazione (strip tillage). E' indicato anche per la concimazione di frutteti e orticole autunnali a ciclo lungo.

Parametri tecnici

Azoto totale apportato **24%**

Suddiviso in:

Azoto (N) ammoniacale **48%**

Azoto (N) ureico **27%**

Azoto (N) a lento rilascio (Metilenurea) **25%**

Fosforo (P₂O₅) solubile in acqua e citrato ammonico neutro in forme assimilabili **30%**

COLTURA	EPOCA D'IMPIEGO	DOSE
GRANO E CEREALI AUTUNNO-VERNINI	ALLA SEMINA SINO ALLA TERZA FOGLIA	200-400 kg/ha
MAIS	PRESEMINA	300-500 kg/ha
MAIS	LOCALIZZATO ALLA SEMINA	100-300 kg/ha
GIRASOLE	ALLA SEMINA	300-400 kg/ha
COLZA	ALLA SEMINA	100-300 kg/ha
SORGO	PRESEMINA	300-500 kg/ha
PRATI PASCOLO	RIPRESA VEGETATIVA	200-300 kg/ha





Descrizione prodotto

BF 34.16 è un formulato NP che si caratterizza per il contenuto di azoto a lento rilascio e fosforo ad effetto starter totalmente assimilabile. L'azoto apportato è suddiviso in tre forme ad elevato titolo in grado di garantire un flusso costante di nutrimento per tutta la durata del ciclo vegetativo preparando la pianta ad una fecondazione ottimale e rese eccellenti.



Confezioni disponibili



Sacchi da 30 kg
Sacconi da 600 kg

Modalità di utilizzo

BF 34.16 può essere utilizzato nella presemina di moltissime colture ad alto fabbisogno di azoto, come cereali o oleaginose, sia localizzata che a pieno campo. Ampiamente testato, nella concimazione di girasole, sorgo e mais in un unico passaggio di presemina in terreni ben dotati in potassio.

Parametri tecnici

Azoto totale apportato **34%**

Suddiviso in:

Azoto (N) ammoniacale 12%

Azoto (N) ureico 61%

Azoto (N) a lento rilascio (Metilenurea) 27%

Fosforo (P₂O₅) solubile in acqua e citrato ammonico neutro in forme assimilabili **16%**

COLTURA	EPOCA D'IMPIEGO	DOSE
GRANO E CEREALI AUTUNNO-VERNINI	ALLA SEMINA SINO ALLA TERZA FOGLIA	200-400 kg/ha
MAIS	PRESEMINA	400-600 kg/ha
GIRASOLE	ALLA SEMINA	200-400 kg/ha
COLZA	ALLA SEMINA	200-400 kg/ha
SORGO	PRESEMINA	400-600 kg/ha
CARCIOFO	COPERTURA (2-3 APPLICAZIONI)	300-500 kg/ha
PRATI PASCOLO	RIPRESA VEGETATIVA	300-400 kg/ha



Descrizione prodotto

BF 25.10 è un formulato NP contenente azoto a lento rilascio e fosforo. L'azoto apportato è suddiviso in tre forme ad elevato titolo in grado di garantire un flusso costante di nutrimento nella fase di accettazione - levata, semplificando le concimazioni di copertura.



Confezioni disponibili



Sacchi da 30 kg
Sacconi da 600 kg

Modalità di utilizzo

BF 25.10 può essere utilizzato dalla presemina alla copertura anticipata di moltissime colture ad alto fabbisogno di azoto, come cereali o oleaginose.

Il rapporto NP 2,5:1 lo rende particolarmente indicato nella concimazione fino alla terza foglia dei cereali autunno - vernini.

Parametri tecnici

Azoto totale apportato **25%**

Suddiviso in:

Azoto (N) ammoniacale 10%

Azoto (N) ureico 64%

Azoto (N) a lento rilascio (Metilenurea) 26%

Fosforo (P₂O₅) solubile in acqua e citrato ammonico neutro in forme assimilabili **10%**

COLTURA	EPOCA D'IMPIEGO	DOSE
GRANO E CEREALI AUTUNNO-VERNINI	ALLA SEMINA SINO ALLA TERZA FOGLIA	200-500 kg/ha
MAIS	PRESEMINA	400-600 kg/ha
MAIS	LOCALIZZATO ALLA SEMINA	100-300 kg/ha
GIRASOLE	ALLA SEMINA	200-400 kg/ha
COLZA	ALLA SEMINA	300-400 kg/ha
NOCCIOLO	PRIMAVERA	400-600 kg/ha
OLIVO	FINE INVERNO	400-600 kg/ha





Descrizione prodotto

BF 18.9.27 è un formulato NPK contenente azoto a lento rilascio, fosforo ad effetto starter totalmente assimilabile e un elevato contenuto di potassio. L'ottimo rapporto tra gli elementi nutritivi assicura una concimazione di presemina equilibrata che consente di ridurre le concimazioni di copertura, con indubbi vantaggi economici.



Confezioni disponibili



Sacchi da 30 kg
Sacconi da 600 kg

Modalità di utilizzo

BF 18.9.27 può essere utilizzato nella presemina di moltissime colture primaverili, come cereali, oleaginose, frutticole, orticole e industriali. L'elevata efficienza dell'azoto distribuito contribuisce a ridurre le perdite per dilavamento rispettando l'ambiente; per tale motivo è idoneo nella concimazione di presemina in zone fredde e piovose.

Parametri tecnici

Azoto totale apportato **18%**

Suddiviso in:

Azoto (N) ammoniacale 20%

Azoto (N) ureico 53%

Azoto (N) a lento rilascio (Metilenurea) 27%

Fosforo (P₂O₅) solubile in acqua e citrato ammonico neutro in forme assimilabili **9%**

Potassio (K₂O) solubile in acqua **27%**

COLTURA	EPOCA D'IMPIEGO	DOSE
GRANO E CEREALI AUTUNNO-VERNINI	ALLA SEMINA SINO ALLA TERZA FOGLIA	200-400 kg/ha
MAIS	PRESEMINA	400-600 kg/ha
GIRASOLE	ALLA SEMINA	200-400 kg/ha
COLZA	ALLA SEMINA	200-400 kg/ha
SORGO	PRESEMINA	400-600 kg/ha
CARCIOFO	COPERTURA (2-3 APPLICAZIONI)	300-500 kg/ha
PRATI PASCOLO	RIPRESA VEGETATIVA	300-400 kg/ha



Descrizione prodotto

BF 28.8.15 è un formulato NPK contenente azoto a lento rilascio, fosforo ad effetto starter totalmente assimilabile e potassio. Il particolare rapporto tra gli elementi nutritivi, congiuntamente alla tecnologia esclusiva Bluformula, consente di effettuare l'intera concimazione delle colture primaverili in presemina, risparmiando così i costi della concimazione di copertura.



Confezioni disponibili



Sacchi da 30 kg
Sacconi da 600 kg

Modalità di utilizzo

BF 28.8.15 può essere utilizzato nella presemina di moltissime colture primaverili, come cereali o oleaginose, frutticole, orticole e industriali anche in unica concimazione. L'elevata efficienza dell'azoto distribuito contribuisce a ridurre le perdite per dilavamento. Assicura alti rendimenti nella concimazione del mais da insilato.

Parametri tecnici

Azoto totale apportato **28%**

Suddiviso in:

Azoto (N) ammoniacale 11%

Azoto (N) ureico 64%

Azoto (N) a lento rilascio (Metilenurea) 25%

Fosforo (P₂O₅) solubile in acqua e citrato ammonico neutro in forme assimilabili **8%**

Potassio (K₂O) solubile in acqua **15%**

COLTURA	EPOCA D'IMPIEGO	DOSE
MAIS	PRESEMINA	500-800 kg/ha
MAIS INSILATO	PRESEMINA	500-700 kg/ha
GIRASOLE	PRESEMINA	300-500 kg/ha
COLZA	ALLA SEMINA	300-500 kg/ha
ORTICOLE A PIENO CAMPO	CONCIMAZIONE DI FONDO	400-800 kg/ha
COLTURE INDUSTRIALI	ALL'IMPIANTO	400-600 kg/ha
SORGO	PRESEMINA	300-500 kg/ha



Descrizione prodotto

BF 9.23.10 è un concime NPK con potassio da solfato, magnesio, microelementi, esente da cloro e con azoto a lento rilascio. In particolare il rapporto NPK e l'alto contenuto in fosforo assimilabile lo rendono un ottimo sinergizzante e protettivo nella pianta dagli stress delle basse temperature.



Confezioni disponibili



Sacchi da 30 kg
Sacconi da 600 kg

Modalità di utilizzo

BF 9.23.10 si utilizza in presemina e prima del trapianto di colture, in particolare quelle sensibili ai cloruri. Consigliato su terreni ben dotati in potassio, è la base per programmi di concimazione che prevedono apporti di questo elemento nutritivo in fertirrigazione.

Parametri tecnici

Azoto totale apportato **9%**

Suddiviso in:

Azoto (N) ammoniacale 60%

Azoto (N) a lento rilascio (Metilenurea) 40%

Fosforo (P₂O₅) solubile in acqua e citrato ammonico neutro in forme assimilabili **23%**

Potassio (K₂O) solubile in acqua **10%**

Anidride solforica (SO₃) totale **7%**

COLTURA	EPOCA D'IMPIEGO	DOSE
POMODORO	PRESEMINA	500-800 kg/ha
PATATA	ALLA SEMINA	400-600 kg/ha
ORTICOLE A PIENO CAMPO	CONCIMAZIONE DI FONDO	500-700 kg/ha
ORTICOLE IN SERRA	CONCIMAZIONE DI FONDO	200-300 kg/ha
COLTURE INDUSTRIALI	CONCIMAZIONE DI FONDO	400-600 kg/ha
AGRUMI	AL RISVEGLIO VEGETATIVO	500-700 kg/ha
VIVAI DI PIANTE	CONCIMAZIONE DI FONDO	400-600 kg/ha



Descrizione prodotto

BF 22.10.8 è un concime NPK con potassio da solfato, magnesio, microelementi, esente da cloro e con azoto a lento rilascio. È specifico per colture che necessitano elevati fabbisogni di azoto per periodi prolungati e nelle quali eccedenze anche temporanee possono causare stress nel rapporto vegeto - produttivo.



Confezioni disponibili



Sacchi da 30 kg
Sacconi da 600 kg

Modalità di utilizzo

BF 22.10.8 in presemina o al risveglio vegetativo. L'azoto a lento rilascio segue la coltura. La perfetta granulometria ne fa un fertilizzante ideale per la concimazione localizzata. Ideale per le concimazioni di colture sensibili ai cloruri come frutteti, vigneti, oliveti, kiwi, colture orticole e pieno campo, colture industriali.

Parametri tecnici

Azoto totale apportato	22%
Suddiviso in:	
Azoto (N) ammoniacale	14%
Azoto (N) ureico	55%
Azoto (N) a lento rilascio (Metilenurea)	31%
Fosforo (P₂O₅) solubile in acqua e citrato ammonico neutro in forme assimilabili	10%
Potassio (K₂O) solubile in acqua	8%
Anidride solforica (SO₃) solubile in acqua	7%
Ossido di calcio (CaO) solubile in acqua	9%

COLTURA	EPOCA D'IMPIEGO	DOSE
MAIS	PRESEMINA	500-800 kg/ha
MAIS INSILATO	PRESEMINA	500-700 kg/ha
GIRASOLE	PRESEMINA	300-500 kg/ha
COLZA	ALLA SEMINA	300-500 kg/ha
ORTICOLE A PIENO CAMPO	CONCIMAZIONE DI FONDO	400-800 kg/ha
COLTURE INDUSTRIALI	ALL'IMPIANTO	400-600 kg/ha
SORGO	PRESEMINA	300-500 kg/ha





Descrizione prodotto

BF 12.10.18 è un concime NPK con potassio da solfato, magnesio, microelementi, esente da cloro e con azoto a lento rilascio. La combinazione ideale degli elementi nutritivi e la ridotta salinità ne fanno un formulato adatto a piani di concimazione miranti alla qualità delle produzioni. La perfetta granulometria garantisce una distribuzione uniforme sia a pieno campo che localizzata.



Confezioni disponibili



Sacchi da 30 kg
Sacconi da 600 kg

Modalità di utilizzo

BF 12.10.18 in presemina o al risveglio vegetativo. L'azoto a lento rilascio segue in modo equilibrato la coltura. La perfetta granulometria ne fa un fertilizzante ideale per la concimazione localizzata. Ideale per le concimazioni di colture sensibili ai cloruri: frutteti, vigneti, oliveti, kiwi, orticole a pieno campo, industriali.

Parametri tecnici

Azoto totale apportato	12%
Suddiviso in:	
Azoto (N) ammoniacale	33,3%
Azoto (N) ureico	33,3%
Azoto (N) a lento rilascio (Metileneurea)	33,3%
Fosforo (P₂O₅) solubile in acqua e citrato ammonico neutro in forme assimilabili	10%
Potassio (K₂O) solubile in acqua	18%
Anidride solforica (SO₃) solubile in acqua	23%
Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua	1%

COLTURA	EPOCA D'IMPIEGO	DOSE
VITE IN PRODUZIONE	AUTUNNO - PRIMAVERA	300-500 kg/ha
VITE GIOVANI IMPIANTI	PRIMAVERA	100g/pianta
UVA DA TAVOLA	AUTUNNO - PRIMAVERA	600-800 kg/ha
DRUPACEE/POMACEE	AUTUNNO - PRIMAVERA	400-700 kg/ha
KIWI	RISVEGLIO VEGETATIVO	500-700 kg/ha
OLIVO	RISVEGLIO VEGETATIVO	500-700 kg/ha
NOCCIULO	RISVEGLIO VEGETATIVO	400-600 kg/ha
TABACCO	AL TRAPIANTO	400-800 kg/ha
ORTICOLE	I-2 APPLICAZIONI	600-800 kg/ha



Descrizione prodotto

BF 3 TEKNO è un concime ad elevato tenore di azoto a lento rilascio. La particolare formulazione, costituita da tre diverse tipologie di azoto, garantisce l'apporto costante di questo elemento fino alla maturazione fisiologica delle piante. Perdite ridottissime, sia per volatilizzazione che per dilavamento, valgono per questo fertilizzante un record di prestazioni produttive, risparmio dei costi di produzione e rispetto delle direttive ambientali.



Confezioni disponibili



Sacchi da 30 kg
Sacconi da 600 kg

Modalità di utilizzo

BF 3 TEKNO dalla presemina fino alla copertura anticipata delle colture. Grazie al contenuto di azoto (ureico), azoto a lento rilascio (Metileneurea) e azoto con inibitore dell'ureasi Agrotain è utilizzabile su moltissime colture. Studiata per piante esigenti in azoto, può essere utilizzato con successo anche su orticole di pieno campo, frutticole di pregio e colture industriali.

Parametri tecnici

Azoto totale apportato **45%**

Suddiviso in:

Azoto (N) ureico stabilizzato con **inibitore originale Agrotain** **89%**

Azoto (N) a lento rilascio (Metileneurea) **11%**

COLTURA	EPOCA D'IMPIEGO	DOSE
GRANO TENERO O GRANO DURO	NORD-CENTRO ITALIA accestimento - inizio levata	200-400 kg/ha
	SUD ITALIA terza foglia o inizio accestimento	200-300 kg/ha
ORZO, AVENA, SEGALE	ACCESTIMENTO	200-300 kg/ha
MAIS	PRESEMINA	200-400 kg/ha
	LOCALIZZATO	100-300 kg/ha
	COPERTURA	250-450 kg/ha
RISO	PRESEMINA	100-200 kg/ha
	COPERTURA	200-300 kg/ha
FRUTTIFERI	AUTUNNO - FINE INVERNO	100-200 kg/ha
ORTIVE DA FRUTTO	CONCIMAZIONE DI FONDO	250-450 kg/ha
ORTIVE A FOGLIA	CONCIMAZIONE DI FONDO	200-400 kg/ha



Descrizione prodotto

BF 38 TOP è un concime ad elevato tenore di azoto a lento rilascio, con zolfo e magnesio. La sua composizione esclusiva - con l'azoto presente in tre forme (ammoniacale, ureico, a lento rilascio) - lo rende versatile ed efficace nella concimazione di innumerevoli colture quali cereali autunno vernini, fruttiferi e orticole.



Confezioni disponibili



Sacchi da 30 kg
Sacconi da 600 kg

Modalità di utilizzo

BF 38 TOP può essere somministrato dalla presemina alla copertura sia a pieno campo che localizzato o interrato in sarchiatura. Permette di ridurre i passaggi sul terreno concentrando in un unico intervento l'intero apporto di azoto, che rilasciandosi gradualmente, asseconda i fabbisogni della coltura sino al raccolto.

Parametri tecnici

Azoto totale apportato **38%**

Suddiviso in:

Azoto (N) ammoniacale **8%**

Azoto (N) ureico **77%**

Azoto (N) a lento rilascio (Metileneurea) **15%**

Anidride Solforica (SO₃) solubile in acqua **10%**

COLTURA	EPOCA D'IMPIEGO	DOSE
GRANO TENERO O GRANO DURO	NORD-CENTRO ITALIA accestimento - inizio levata	300-450 kg/ha
	SUD ITALIA terza foglia o inizio accestimento	200-350 kg/ha
ORZO, AVENA, SEGALE	ACCESTIMENTO	200-350 kg/ha
MAIS	PRESEMINA	250-350 kg/ha
	COPERTURA	300-500 kg/ha
RISO	PRESEMINA	150-250 kg/ha
	COPERTURA	350-400 kg/ha
ORTIVE DA FRUTTO	CONCIMAZIONE DI FONDO	300-700 kg/ha
ORTIVE A FOGLIA	CONCIMAZIONE DI FONDO	250-450 kg/ha
TAPPETI ERBOSI	AUTUNNO-PRIMAVERA	3-6 kg/100mq





Descrizione prodotto

BF 40 M è un concime ad elevato tenore di azoto a lento rilascio associato ad azoto ureico. L'azione combinata degli azoti presenti ne garantisce una costante fornitura alle radici. La presenza di calcio migliora i processi metabolici della pianta.



Confezioni disponibili



Sacchi da 30 kg
Sacconi da 600 kg

Modalità di utilizzo

BF 40 M può essere utilizzato dalla presemina fino alla copertura anticipata di oleaginose e cereali particolarmente esigenti in azoto, come mais e frumento. Il contenuto in calcio lo rende adatto a terreni con pH acido e subacido.

Parametri tecnici

Azoto totale apportato **40%**

Suddiviso in:

Azoto (N) ureico	82%
Azoto (N) a lento rilascio (Metileneurea)	18%

COLTURA	EPOCA D'IMPIEGO	DOSE
GRANO TENERO O GRANO DURO	NORD-CENTRO ITALIA accestimento - inizio levata	300-450 kg/ha
	SUD ITALIA terza foglia o inizio accestimento	200-350 kg/ha
ORZO, AVENA, SEGALE	ACCESTIMENTO	200-350 kg/ha
MAIS	PRESEMINA	250-350 kg/ha
	COPERTURA	300-500 kg/ha
RISO	PRESEMINA	150-250 kg/ha
	COPERTURA	350-400 kg/ha
ORTIVE DA FRUTTO	CONCIMAZIONE DI FONDO	300-700 kg/ha
ORTIVE A FOGLIA	CONCIMAZIONE DI FONDO	250-450 kg/ha



Descrizione prodotto

BF 15.12.18 è un formulato contenente azoto (N) a lento rilascio da Metileneurea, con fosforo altamente solubile e potassio da sali misti. La presenza di azoto (N) a lenta cessione fa di questo fertilizzante il prodotto ideale per le concimazioni di pre-seminalimpianto e di copertura delle più svariate colture, sia erbacee che arboree, assicurandone una nutrizione costante ed equilibrata per tutto il ciclo di sviluppo. La presenza di zolfo esalta il metabolismo della pianta ed è sinergico per la resa dell'azoto ed il suo assorbimento.



Confezioni disponibili



Sacchi da 30 kg
Sacconi da 600 kg

Modalità di utilizzo

BF 15.12.18 si utilizza in presemina di moltissime colture dalle orticole e foraggere. Ottimo anche al risveglio vegetativo di fruttiferi. L'azoto a lento rilascio contribuisce a ridurre i fenomeni di dilavamento e si rende disponibile progressivamente e segue la coltura nelle varie fasi vegetative e riproduttive. Inoltre la particolare formulazione complessa contribuisce a creare una sinergia tra gli elementi nutritivi. Assicura altissimi rendimenti nella concimazione di orticole industriali e fruttiferi.



Parametri tecnici

Azoto totale apportato **15%**

Suddiviso in:

Azoto (N) ammoniacale 11%

Azoto (N) da metileneurea 4%

Fosforo (P₂O₅) solubile **12%**

Potassio (K₂O) solubile (da sali misti potassici) **18%**

Anidride solforica (SO₃) **12%**

COLTURA	EPOCA D'IMPIEGO	DOSE
CEREALI, MAIS, OLEAGINOSE	PRESEMINA	200-500 kg/ha
FORAGGERE	PRESEMINA COPERTURA	150-400 kg/ha
ORTICOLE	PRESEMINA, PRE-TRAPIANTO, COPERTURA	150-500 kg/ha
FRUTTICOLE	RIPRESA VEGETATIVA, PRE-IMPIANTO, COPERTURA O POST-RACCOLTA	200-600 kg/ha
ORNAMENTALI	PRE-IMPIANTO, COPERTURA	150-400 kg/ha



Descrizione prodotto

BF 18.13.13 è un formulato contenente azoto (N) a lento rilascio da Metileneurea, con fosforo altamente solubile e potassio da sali misti. La presenza di azoto (N) a lenta cessione fa di questo fertilizzante il prodotto ideale per le concimazioni di pre-impianto e copertura delle più svariate colture, sia erbacee che arboree, assicurandone una nutrizione costante ed equilibrata per tutto il ciclo di sviluppo. La presenza di zolfo esalta il metabolismo della pianta ed è sinergico per la resa dell'azoto ed il suo assorbimento.



Confezioni disponibili



Sacchi da 30 kg
Sacconi da 600 kg

Modalità di utilizzo

BF 18.13.13 si utilizza in presemina di moltissime colture dalle orticole e foraggere. La perfetta granulometria ne fa un fertilizzante ideale per la concimazione localizzata ove si necessario o vantaggioso ridurre gli interventi di concimazione in copertura. Sono possibili anche somministrazioni in copertura anticipata. L'azoto a lento rilascio contribuisce a ridurre i fenomeni di dilavamento e si rende disponibile progressivamente e segue la coltura nelle varie fasi vegetative e riproduttive. Assicura altissimi rendimenti nella concimazione di orticole industriali, foraggere arboree anche con un unico intervento primaverile.



Parametri tecnici

Azoto totale apportato	18%
Suddiviso in:	
Azoto (N) ammoniacale	13%
Azoto (N) da metileneurea	5%
Fosforo (P₂O₅) solubile	13%
Potassio (K₂O) solubile (da sali misti potassici)	13%
Anidride solforica (SO₃)	8%

COLTURA	EPOCA D'IMPIEGO	DOSE
CEREALI, MAIS, OLEAGINOSE	PRESEMINA	200-500 kg/ha
FORAGGERE	PRESEMINA COPERTURA	150-400 kg/ha
ORTICOLE	PRESEMINA, PRE-TRAPIANTO, COPERTURA	150-500 kg/ha
FRUTTICOLE	RIPRESA VEGETATIVA, PRE-IMPIANTO, COPERTURA O POST-RACCOLTA	200-600 kg/ha
ORNAMENTALI	PRE-IMPIANTO, COPERTURA	150-400 kg/ha



Tabella quantità di unità fertilizzanti kg/ha/anno

La quantità di unità fertilizzanti da apportare si deve basare su alcuni criteri generali: si deve tener conto delle asportazioni delle colture sulla base delle produzioni previste. Nel computo delle unità si devono considerare eventuali restituzioni come il riciclaggio di residui colturali (paglia, stocchi, legno di potatura etc.) e dei sottoprodotti aziendali come il letame. L'esperienza degli agricoltori che conoscono il contesto in cui operano aiuta a centrare al meglio le dosi di impiego dei fertilizzanti. I dati relativi alle asportazioni delle colture principali per i prodotti della Linea Bluformula sono riportati nella tabella sottostante.

COME TRASFORMARE L'UNITA' FERTILIZZANTE IN CONCIME DA DISTRIBUIRE

Dopo aver stabilito la quantità di elemento nutritivo da apportare, si risale alla dose di concime con la formula:

$$D_c = \frac{D_{uf}}{t} \times 100 \times ha$$

Dove D_c è la dose di concime, D_{uf} la dose di unità fertilizzante (N, P_2O_5 , K_2O), t il titolo del concime scelto. Ad esempio se si vogliono distribuire 135 Kg/ha di azoto su 5 ettari di terreno ed utilizzando BF 3 Tekno (titolo 45 % di N) la quantità di concime da utilizzare sarà :

$$D_{BF3Tekno} = \frac{135}{45} \times 100 \times 5 = 1500 \text{ kg}$$

Tabella quantità di unità fertilizzanti in kg/ha/anno

COLTURA	Produzione prevista t/ha	N	P_2O_5	K_2O	CaO	MgO
Agrumi	30-40	160-170	35-40	80-90	90	30
Albicocco	25-30	120-150	30-50	100-140	140	30
Anguria	40	80	60	100-110	90	30
Carciofo (CV primaverili)	8-12	160-180	40-60	140-160	160	30
Cavolfiore	25-30	140-160	50-60	140-180	150	30
Ciliegio	10-15	80-120	50-70	150-180	100	50
Cipolla	30-35	80-100	30-40	100-120	100	
Colza	3-4	100-140	60-80	50-60		
Fumento	6-7	160-180	60-80	90-110		
Fragola	30-35 pieno campo	30-40	50-70	200-240	40	25
Girasole	4	100-140	60-80	50-60		
Kiwi	30-40	120-140	30-40	120-150	150	50
Mais granella	12-14	220-280	80-100	150-180		
Mais per foraggiere	60-80	220-250	80-100	150-200		
Melo	30-40	80-100	30-40	100-140	140	35
Melone	30-35	150-160	60-80	200-240	200	60
Nocciolo	3-5	120-140	50-70	110-130	50	20
Olivo	8-10	50-80	30-40	70-100	160	20
Patata	30-40	160-180	60-80	260-300	180	20
Peperone	40-45	180-200	50-70	240-280	160	35
Pero	20-30	90-120	40-60	120-140	60	30
Pesco	25-35	80-120	50-60	120-150	200	40
Pomodoro da industria	80-100	180-250	70-90	280-320	320-350	70
Spinacio	15-20	130-160	30-40	100-120	20	10
Susino	20-25	70-90	30	140-160	100	20
Uva Tavola	40-60	100-140	30-60	160-180	150	30
Uva Vino	6-12	60-100	30-40	80-100	120	25



Nutrien Italia SpA

Sede legale: Via delle Cateratte, 68 – 57122 Livorno. Tel. +39 0586-249999 – Fax +39 0586-249947 - italy@nutrien.eu
C.F. e Nr. Iscrizione Registro Imprese di Livorno: 00378640460 – P.IVA 01305730481
Società a socio unico soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte di Nutrien Europe SA. Cap. soc. euro 1.680.000 i.v.