

# BULKBLENDING.COM

Progiciel **Expert** conçu par  
et pour les Mélangeurs d'engrais

*S'adapte à tous les types de site  
et à toutes les installations*

Calcul de MELANGE N°

Equilibre recherché

Azote (N) % 15,00 P2O5 % 15,00 K2O % 15,00 CaO % 2,00 MgO % Na2O % SO3 % 5,00

Nitrique % 5,2 Soluble eau % 13,5 Soluble eau % 15,0 Soluble eau % 2,0 Soluble eau % 1,9

Ammoniacal % 9,8 Sol. eau+citrate % 15,0 Sol. AF % Elts Sec 0

Uréique % Sol. AM % Sol. PET % Arrondi + Auto. Pays F

Cyanamidé %

Organique %

ENGRAIS NPK de Mélange (CaO)(SO3)

15.15.15(2)(5)

Imprimer Aperçu ?

Etiquettes Recherche formule enregistrée

Fiche Produit

Fiche Fabrication

Tableau de calcul

Proposition/Devis: Quitter

Calcul Devis/Commande client et tarif Obs. Formules enregistrées Calc. Oligo-éléments RAZ Compatibilités Tolérance : 1 Type client AFCOME

R	Fert	Désignation	N	P	K	CaO	MgO	Na2O	SO3	Qte	N1	P1	K1	CaO1	MgO1	Na2O1	SO31	Montant	Prix Vente	Montant PAM	
<input type="checkbox"/>	CAN	AMMONITRATE 27	27,00				4,0													400,00	
<input type="checkbox"/>	AMM	AMMONITRATE 33,5	33,50							0,320	10,72							102,40	320,00	95,68	
<input type="checkbox"/>	UREA	COTEN(4)42	42,00																		
<input type="checkbox"/>	ASN	ENTEC 26	26,00						32,0											320,00	
<input type="checkbox"/>	UREA	NEXEN 46	46,00																		
<input type="checkbox"/>	SAM	SULFATE AMMONIAQUE	21,00						60,0											251,00	
<input type="checkbox"/>	ASN	SULFONITRATE 26S	26,00						32,0												
<input type="checkbox"/>	UREA	UREE 46	46,00																	312,00	
<input type="checkbox"/>		SUPER PHOSPHO 35		35,00																	
<input type="checkbox"/>	CSP	SUPERPHOSPHATE CONCENTRE 35		35,00					10,0												
<input type="checkbox"/>	TSP	SUPERPHOSPHATE TRIPLE		46,00																380,00	
<input type="checkbox"/>	SSP	SUPERPHOSPHATE UNIQUE 18		18,00		12,0			28,0	0,165	2,97		1,98				4,62	33,00	200,00	30,50	
<input type="checkbox"/>	KCL	CHLORURE DE POTASSIUM 60			60,00					0,255		15,30						85,43	335,00	76,50	
<input type="checkbox"/>	SOP	KALISOP SULFATE DE POTASSE			50,00				45,0												
<input type="checkbox"/>	KCL	KORNKALI 40 (6+4+12)			40,00		6,0	4,0	12,0											261,00	
<input type="checkbox"/>	SOP	PATENTKALI			30,00		10,0		42,0											347,00	
<input type="checkbox"/>	SOP	SULFATE DE POTASSE 50			50,00				43,0											425,00	
<input type="checkbox"/>		ENGRAIS NP 12.27.0 +25 SO3	12,00	27,00					25,0											435,00	
<input type="checkbox"/>	DAP	PHOSPHATE AMMONIAQUE	18,00	46,00						0,260	4,68	11,96						118,30	455,00	117,50	
<input type="checkbox"/>		PK GRANULE 12-24 (12+0+15)		12,00	24,00	12,0			15,0												
Somme										1,000	15,40	14,93	15,30	1,98	0,00	0,00	4,62	339,13		320,23	

Message

05 La présence d'acide libre peut entraîner une décomposition très lente du NA > gonflement emballage : AMM-SSP / COMPATIBILITE LIMITEE

06 Prendre en compte l'aptitude à la décomposition autoentreteneue (DAE) : AMM-KCL

09 Prendre en compte la teneur en eau (humidité) du SSP/TSP : SSP-KCL / COMPATIBILITE LIMITEE

Code ONU : 2071 Engrais NP NK NPK au nitrate d'ammonium (non soumis à l'ADR)

Code ICPE : 4702-4 Eng simple/composé à base de NA (ni 1,2 ou 3)

Famille/Sous Famille : 02 /0169 MELANGE TERNAIRE N>10

Nomenclature : 2015713000 Engrais contenant azote, phosphore et potassium, teneur en azote > 10% en poids du produit anhydre à l'état sec CN8 : 31052010

CLASSE selon règlement CLP : Eye Dam. 1 - Lésions oculaires graves

Norme mise en marché : CF ENGRAIS CF

Alertes en ligne automatiques (compatibilité, réglementaire...)

Maintenance  
Veille réglementaire assurant  
la mise à jour du progiciel



Gains de temps,  
réactivité et fiabilité

CLP intégré : classification automatique

## Traçabilité - FDS - Toxicovigilance

Génération des numéros de lot - Fiches Données Sécurité - Déclaration Synapse



# BULKBLENDING.COM

Etiquettes automatiques conformes : mélanges et matières premières

Normes de mise en marché : CE 2003/2003, NFU 42-001, NFU 42-001-1, NFU 42-002, NFU 44-203, NFU 44-204, NFU 44-001, BP U42-008

ABONO CE  
**ABONO NPK de Mezcla (SO3)**  
**15.15.15(19)**

CONCIME CE  
**CONCIME NPK ottenuto da miscelazione (SO3)**  
**15.15.15(19)**

EC FERTILISER  
**NPK(SO3) FERTILISER Blend**  
**15.15.15(19)**

ENGRAIS CE  
**ENGRAIS NPK de Mélange (SO3)**  
**15.15.15(19)**

Mise en marché : BULKBLENDING.COM - EMB : 13004  
20, Rue Barthélémy Contestin - 30300 FOURQUES

600 kg NET

SUPERBLEND  
ENGRAIS CE  
**ENGRAIS NPK de Mélange (CaO)(SO3)**  
**15.15.15(2)(5)**

15 % Azote (N) Total  
5.2 % d'Azote Nitrique  
9.8 % d'Azote Ammoniacal

15 % Anhydride Phosphorique (P2O5)  
soluble dans le citrate d'ammonium neutre et dans l'eau  
13.5 % soluble dans l'eau

15 % Oxyde de Potassium (K2O) soluble dans l'eau  
1.9 % soluble dans l'eau

2 % Oxyde de Calcium (CaO) soluble dans l'eau  
5 % Anhydride Sulfurique (SO3) total

STOCKAGE : 4702-4 Eng simple/composé à base de NA (ni 1,2 ou 3)

SUPERBLEND  
ENGRAIS NPK de Mélange (CaO)(SO3)  
**15.15.15(2)(5)**

contient :  
Nitrate d'Ammonium Num EINECS : 229-347-8 Num CAS : 6484-52-2  
Superphosphate simple Num EINECS : 232-379-5 Num CAS : 8011-76-5

**DANGER**  
H318 : Provoque des lésions oculaires graves

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Mise en marché : SCAD FOURQUES - EMB : 13004  
10 ZONE ARTISANALE - 30300 FOURQUES  
Tel 04 90 96 30 65

600 kg NET

S.C.A.D. ENGRAIS NPK de Mélange (CaO)(SO3)  
15.15.15(2)(5)  
A00063 Version

FICHE DE DONNEES DE SECURITE conforme au Règlement CE 1907/2006 (REACH) et CE 453/2010

Section 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/entreprise

1.1 Identificateur de produit  
Nom commercial : TEST  
Code du produit : TEST  
Désignation : ENGRAIS NPK de Mélange (CaO)(S 15.15.15(2)(5))  
Dénomination du type : ENGRAIS NPK de Mélange (CaO)(SO3) 15.15.15(2)(5)  
Norme de mise sur le marché : ENGRAIS CE

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées  
Utilisations identifiées : Engrais Matière première pour la fabrication d'engrais  
Utilisations déconseillées : Aucune connue

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité  
Fournisseur : BULKBLENDING.COM  
Adresse : 20, Rue Barthélémy Contestin Zone Artisanale 1 30300 FOURQUES  
Téléphone : 04 90 96 30 65  
Mail : reech@scad.fr

1.4 Numéro d'appel d'urgence  
NIRS / ORPILA : +33 (0)1 45 42 59 59 (24/24 - 7/7) www.centres-antipoison.net

Section 2. Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange  
Classification selon le règlement 1272/2008 (CLP)  
Eye Dam.1 : Lésions oculaires graves; H318 : Provoque des lésions oculaires graves

Informations supplémentaires  
Le libellé complet des classes et des catégories de danger, des mentions de danger H et des phrases R est mentionné en rubrique 16

2.2 Eléments d'étiquetage  
Etiquetage selon le règlement 1272/2008 (CLP)  
Pictogramme(s) de danger

Code(s) pictogramme(s) de danger : SGH05  
Mention d'avertissement : Danger  
Mentions de danger (H) complètes  
H318 : Provoque des lésions oculaires graves  
Conseils de prudence (P) complètes

## Contrôles automatiques avec système expert :

- Vérification de la compatibilité entre les fertilisants (triangle EFMA - modifiable)
- Classification NFU42 001-1, NFU44 203 et CE 2003/2003 automatique selon composition
- Vérification de la conformité par rapport au règlement CE 2003/2003 ou aux normes NFU
- Classification CLP
- Classification transport (ONU)
- Classification stockage (ICPE)
- Classification « CE : Usage professionnel »
- Classification nomenclature européenne (CN8)
- Classification nomenclature française (INSEE)
- Classification interne (famille et sous famille)
- Ajustement du pas selon la précision des pesons de la station de mélange
- SK (paramétrable) - Mention pauvre en chlore
- Utilisable en agriculture biologique

## Multi-langues

Bibliothèque des formules avec moteur de recherche  
Sauvegarde et gestion des propositions commerciales

## Caractéristiques générales :

(Windows 32 ou 64 bits)  
Logiciel Multi-poste et Multi-société  
Avec gestion des accès  
Avec gestion des autorisations par utilisateur

Plus de 25 références sur le territoire français

Développé par :



Validé techniquement et utilisé par :



Votre contact

**Patrick Denis**  
SCAD Logiciels  
20, Rue Barthélémy Contestin  
Zone Artisanale 1  
30300 FOURQUES  
Tél : 04.90.96.30.65 - Fax : 04.90.49.65.04  
Direct : 04 90 97 58 14  
Mail : patrick.denis@scad.fr