



Variano[®] Xpro

FONGICIDE contre les maladies des céréales*

*Cf. tableau des usages.

Conditionnement(s)

Bidon 5 L

Fiche d'identité

Composition :

Autres composants dangereux CLP
- N,N-Diméthyldécane-1-amide

Classification RAC : 11-3-7

Formulation : concentré émulsionnable

Numéro AMM : 2150051

Détenteur d'homologation : Bayer SAS 74
rue Gorge de Loup 69009 LYON

Substance active : bixafen
Teneur : 40g/l, soit 3.4% (m/m)
Famille chimique : carboxamide
Mode d'action : Inhibition de la succinate-déshydrogénase.

Substance active : prothioconazole
Teneur : 100g/l, soit 9.4% (m/m)
Famille chimique : triazolinthione
Mode d'action : Inhibition de la demethylation en C14 (position ou liaison) de la synthèse des sterols.

Substance active : fluoxastrobine
Teneur : 50g/l, soit 4.7% (m/m)
Famille chimique : dihydro-dioxazines
Mode d'action : Inhibition de la respiration mitochondriale au niveau de l'ubiquinol du complexe III.

Description

Le produit est un fongicide composé de trois substances actives issues de la recherche BAYER:

- le bixafen, de la famille des carboxamides, inhibe le complexe mitochondriale II (succinate deshydrogenase). Doté de propriétés systémiques, il agit à différents stades du cycle de développement du champignon (germination des spores, élongation du tube germinatif,...).
- la fluoxastrobine, de la famille des strobilurines, inhibe la respiration cellulaire. Dotée de propriétés systémiques, elle agit principalement sur la germination des spores.
- le prothioconazole, de la famille des triazoles, inhibe la synthèse de l'ergostérol. Il est doté de propriétés systémiques.

Préparation

Préparation de la bouillie

Verser directement le produit, présenté sous forme de concentré émulsionnable, dans la cuve du pulvérisateur remplie aux deux tiers, le système d'agitation étant en fonctionnement. Compléter avec le volume d'eau nécessaire. Agiter la préparation après un stockage au froid et durant l'application.

Mélanges et compatibilité

Les mélanges doivent être mis en oeuvre conformément à la réglementation en vigueur. Pour connaître le détail pratique de cette mise en oeuvre, il est nécessaire de contacter au préalable le 0 800 25 35 45

Traitement

Voir en fin de fiche, après le Tableau des usages

Précautions à prendre

Pour le stockage

- Conserver le produit uniquement dans son emballage d'origine, dans un local phytopharmaceutique conforme à la réglementation en vigueur, à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Conserver hors de la portée des enfants et des personnes non autorisées.

Mesures de protections des individus

Se laver les mains après toute manipulation/utilisation/intervention dans une parcelle préalablement traitée. Ne pas manger, boire, téléphoner ou fumer lors de l'utilisation du produit.

CERAMÉTIQUE DES EPI	PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT (PROTECT ENV)			
	PROTECTION DES ÉCOSYSTÈMES TERRESTRES	PROTECTION DES ÉCOSYSTÈMES AQUATIQUES	PROTECTION DE LA SANTÉ HUMAINE	PROTECTION DE LA SANTÉ ANIMALE
Quantité en matière active (kg/ha) (type A) ou (type B) (type C) ou (type D) (type E) ou (type F) (type G) ou (type H) (type I) ou (type J) (type K) ou (type L) (type M) ou (type N) (type O) ou (type P) (type Q) ou (type R) (type S) ou (type T) (type U) ou (type V) (type W) ou (type X) (type Y) ou (type Z) (type AA) ou (type AB) (type AC) ou (type AD) (type AE) ou (type AF) (type AG) ou (type AH) (type AI) ou (type AJ) (type AK) ou (type AL) (type AM) ou (type AN) (type AO) ou (type AP) (type AQ) ou (type AR) (type AS) ou (type AT) (type AU) ou (type AV) (type AW) ou (type AX) (type AY) ou (type AZ) (type BA) ou (type BB) (type BC) ou (type BD) (type BE) ou (type BF) (type BG) ou (type BH) (type BI) ou (type BJ) (type BK) ou (type BL) (type BM) ou (type BN) (type BO) ou (type BP) (type BQ) ou (type BR) (type BS) ou (type BT) (type BU) ou (type BV) (type BW) ou (type BX) (type BY) ou (type BZ) (type CA) ou (type CB) (type CC) ou (type CD) (type CE) ou (type CF) (type CG) ou (type CH) (type CI) ou (type CJ) (type CK) ou (type CL) (type CM) ou (type CN) (type CO) ou (type CP) (type CQ) ou (type CR) (type CS) ou (type CT) (type CU) ou (type CV) (type CW) ou (type CX) (type CY) ou (type CZ) (type DA) ou (type DB) (type DC) ou (type DD) (type DE) ou (type DF) (type DG) ou (type DH) (type DI) ou (type DJ) (type DK) ou (type DL) (type DM) ou (type DN) (type DO) ou (type DP) (type DQ) ou (type DR) (type DS) ou (type DT) (type DU) ou (type DV) (type DW) ou (type DX) (type DY) ou (type DZ) (type EA) ou (type EB) (type EC) ou (type ED) (type EE) ou (type EF) (type EG) ou (type EH) (type EI) ou (type EJ) (type EK) ou (type EL) (type EM) ou (type EN) (type EO) ou (type EP) (type EQ) ou (type ER) (type ES) ou (type ET) (type EU) ou (type EV) (type EW) ou (type EX) (type EY) ou (type EZ) (type FA) ou (type FB) (type FC) ou (type FD) (type FE) ou (type FF) (type FG) ou (type FH) (type FI) ou (type FJ) (type FK) ou (type FL) (type FM) ou (type FN) (type FO) ou (type FP) (type FQ) ou (type FR) (type FS) ou (type FT) (type FU) ou (type FV) (type FW) ou (type FX) (type FY) ou (type FZ) (type GA) ou (type GB) (type GC) ou (type GD) (type GE) ou (type GF) (type GG) ou (type GH) (type GI) ou (type GJ) (type GK) ou (type GL) (type GM) ou (type GN) (type GO) ou (type GP) (type GQ) ou (type GR) (type GS) ou (type GT) (type GU) ou (type GV) (type GW) ou (type GX) (type GY) ou (type GZ) (type HA) ou (type HB) (type HC) ou (type HD) (type HE) ou (type HF) (type HG) ou (type HH) (type HI) ou (type HJ) (type HK) ou (type HL) (type HM) ou (type HN) (type HO) ou (type HP) (type HQ) ou (type HR) (type HS) ou (type HT) (type HU) ou (type HV) (type HW) ou (type HX) (type HY) ou (type HZ) (type IA) ou (type IB) (type IC) ou (type ID) (type IE) ou (type IF) (type IG) ou (type IH) (type II) ou (type IJ) (type IK) ou (type IL) (type IM) ou (type IN) (type IO) ou (type IP) (type IQ) ou (type IR) (type IS) ou (type IT) (type IU) ou (type IV) (type IW) ou (type IX) (type IY) ou (type IZ) (type JA) ou (type JB) (type JC) ou (type JD) (type JE) ou (type JF) (type JG) ou (type JH) (type JI) ou (type JJ) (type JK) ou (type JL) (type JM) ou (type JN) (type JO) ou (type JP) (type JQ) ou (type JR) (type JS) ou (type JT) (type JU) ou (type JV) (type JW) ou (type JX) (type JY) ou (type JZ) (type KA) ou (type KB) (type KC) ou (type KD) (type KE) ou (type KF) (type KG) ou (type KH) (type KI) ou (type KJ) (type KK) ou (type KL) (type KM) ou (type KN) (type KO) ou (type KP) (type KQ) ou (type KR) (type KS) ou (type KT) (type KU) ou (type KV) (type KW) ou (type KX) (type KY) ou (type KZ) (type LA) ou (type LB) (type LC) ou (type LD) (type LE) ou (type LF) (type LG) ou (type LH) (type LI) ou (type LJ) (type LK) ou (type LL) (type LM) ou (type LN) (type LO) ou (type LP) (type LQ) ou (type LR) (type LS) ou (type LT) (type LU) ou (type LV) (type LW) ou (type LX) (type LY) ou (type LZ) (type MA) ou (type MB) (type MC) ou (type MD) (type ME) ou (type MF) (type MG) ou (type MH) (type MI) ou (type MJ) (type MK) ou (type ML) (type MM) ou (type MN) (type MO) ou (type MP) (type MQ) ou (type MR) (type MS) ou (type MT) (type MU) ou (type MV) (type MW) ou (type MX) (type MY) ou (type MZ) (type NA) ou (type NB) (type NC) ou (type ND) (type NE) ou (type NF) (type NG) ou (type NH) (type NI) ou (type NJ) (type NK) ou (type NL) (type NM) ou (type NN) (type NO) ou (type NP) (type NQ) ou (type NR) (type NS) ou (type NT) (type NU) ou (type NV) (type NW) ou (type NX) (type NY) ou (type NZ) (type OA) ou (type OB) (type OC) ou (type OD) (type OE) ou (type OF) (type OG) ou (type OH) (type OI) ou (type OJ) (type OK) ou (type OL) (type OM) ou (type ON) (type OO) ou (type OP) (type OQ) ou (type OR) (type OS) ou (type OT) (type OU) ou (type OV) (type OW) ou (type OX) (type OY) ou (type OZ) (type PA) ou (type PB) (type PC) ou (type PD) (type PE) ou (type PF) (type PG) ou (type PH) (type PI) ou (type PJ) (type PK) ou (type PL) (type PM) ou (type PN) (type PO) ou (type PP) (type PQ) ou (type PR) (type PS) ou (type PT) (type PU) ou (type PV) (type PW) ou (type PX) (type PY) ou (type PZ) (type QA) ou (type QB) (type QC) ou (type QD) (type QE) ou (type QF) (type QG) ou (type QH) (type QI) ou (type QJ) (type QK) ou (type QL) (type QM) ou (type QN) (type QO) ou (type QP) (type QQ) ou (type QR) (type QS) ou (type QT) (type QU) ou (type QV) (type QW) ou (type QX) (type QY) ou (type QZ) (type RA) ou (type RB) (type RC) ou (type RD) (type RE) ou (type RF) (type RG) ou (type RH) (type RI) ou (type RJ) (type RK) ou (type RL) (type RM) ou (type RN) (type RO) ou (type RP) (type RQ) ou (type RR) (type RS) ou (type RT) (type RU) ou (type RV) (type RW) ou (type RX) (type RY) ou (type RZ) (type SA) ou (type SB) (type SC) ou (type SD) (type SE) ou (type SF) (type SG) ou (type SH) (type SI) ou (type SJ) (type SK) ou (type SL) (type SM) ou (type SN) (type SO) ou (type SP) (type SQ) ou (type SR) (type SS) ou (type ST) (type SU) ou (type SV) (type SW) ou (type SX) (type SY) ou (type SZ) (type TA) ou (type TB) (type TC) ou (type TD) (type TE) ou (type TF) (type TG) ou (type TH) (type TI) ou (type TJ) (type TK) ou (type TL) (type TM) ou (type TN) (type TO) ou (type TP) (type TQ) ou (type TR) (type TS) ou (type TT) (type TU) ou (type TV) (type TW) ou (type TX) (type TY) ou (type TZ) (type UA) ou (type UB) (type UC) ou (type UD) (type UE) ou (type UF) (type UG) ou (type UH) (type UI) ou (type UJ) (type UK) ou (type UL) (type UM) ou (type UN) (type UO) ou (type UP) (type UQ) ou (type UR) (type US) ou (type UT) (type UY) ou (type UZ) (type VA) ou (type VB) (type VC) ou (type VD) (type VE) ou (type VF) (type VG) ou (type VH) (type VI) ou (type VJ) (type VK) ou (type VL) (type VM) ou (type VN) (type VO) ou (type VP) (type VQ) ou (type VR) (type VS) ou (type VT) (type VU) ou (type VV) (type VW) ou (type VX) (type VY) ou (type VZ) (type WA) ou (type WB) (type WC) ou (type WD) (type WE) ou (type WF) (type WG) ou (type WH) (type WI) ou (type WJ) (type WK) ou (type WL) (type WM) ou (type WN) (type WO) ou (type WP) (type WQ) ou (type WR) (type WS) ou (type WT) (type WU) ou (type WV) (type WX) (type WY) ou (type WZ) (type XA) ou (type XB) (type XC) ou (type XD) (type XE) ou (type XF) (type XG) ou (type XH) (type XI) ou (type XJ) (type XK) ou (type XL) (type XM) ou (type XN) (type XO) ou (type XP) (type XQ) ou (type XR) (type XS) ou (type XT) (type XU) ou (type XV) (type XW) ou (type XX) (type XY) ou (type XZ) (type YA) ou (type YB) (type YC) ou (type YD) (type YE) ou (type YF) (type YG) ou (type YH) (type YI) ou (type YJ) (type YK) ou (type YL) (type YM) ou (type YN) (type YO) ou (type YP) (type YQ) ou (type YR) (type YS) ou (type YT) (type YU) ou (type YV) (type YW) ou (type YX) (type YY) ou (type YZ) (type ZA) ou (type ZB) (type ZC) ou (type ZD) (type ZE) ou (type ZF) (type ZG) ou (type ZH) (type ZI) ou (type ZJ) (type ZK) ou (type ZL) (type ZM) ou (type ZN) (type ZO) ou (type ZP) (type ZQ) ou (type ZR) (type ZS) ou (type ZT) (type ZU) ou (type ZV) (type ZW) ou (type ZX) (type ZY) ou (type ZZ)				

En cas d'incident, contactez le service client de votre pays. Dans tous les cas, les points de distribution de produits phytosanitaires sont des lieux où des produits dangereux sont stockés et utilisés.

Le produit est un fongicide systémique. Il agit à différents stades du cycle de développement du champignon (germination des spores, élongation du tube germinatif,...).

Pour une meilleure visualisation du tableau, veuillez consulter la dernière page.

Rapporter les équipements de protection individuelle (EPI) usagés dans un sac translucide à votre distributeur partenaire ECO EPI ou faire appel à une entreprise habilitée pour la collecte et l'élimination de produits dangereux.

En cas de déversement accidentel

Se protéger (EPI) et sécuriser la zone. Prévenir les pompiers (18 ou 112) en cas de danger immédiat pour l'environnement que vous ne pouvez gérer avec vos propres moyens. Collecter tout ce qui a pu être en contact avec le produit, terre souillée incluse. Nettoyer le site et le matériel utilisé, en prenant soin de confiner les effluents générés par l'opération de nettoyage. Les éliminer selon la réglementation en vigueur.

Pour l'emploi

- Eliminer les fonds de cuve conformément à la réglementation en vigueur.

Pour l'élimination du produit et de l'emballage

- Vider et éliminer les emballages en respectant la réglementation.
- Pour l'élimination des produits non utilisables, faire appel à une entreprise habilitée pour la collecte et l'élimination des produits dangereux.
- Ne pas réutiliser les emballages vides et les éliminer via une collecte organisée par les distributeurs partenaires de la filière Adivalor ou un autre service de collecte spécifique.

Prévention et gestion de la résistance :

L'utilisation répétée, sur une même parcelle, de préparations à base de substances actives de la même famille Chimique ou ayant le même mode d'action, peut conduire à l'apparition d'organismes résistants. Pour réduire ce risque, l'utilisateur doit raisonner en premier lieu les pratiques agronomiques et respecter les conditions d'emploi



Variano
Xpro

du produit. Il est conseillé d'alterner ou d'associer, sur une même parcelle, des préparations à base de substances actives de familles chimiques différentes ou à modes d'action différents, tant au cours d'une saison culturale que dans la rotation. En dépit du respect de ces règles, on ne peut pas exclure une altération de l'efficacité de cette préparation liée à ces phénomènes de résistance. De ce fait, Bayer SAS décline toute responsabilité quant à d'éventuelles conséquences qui pourraient être dues à de telles résistances.

Nettoyage du pulvérisateur et gestion des fonds de cuve

A la fin de la période d'application du produit, l'intégralité de l'appareil (cuve, rampe, circuit, buses...) doit être rincée à l'eau claire. Le rinçage du pulvérisateur, l'épandage ou la vidange du fond de cuve et l'élimination des effluents doivent être réalisés conformément à la réglementation en vigueur.

LES BONS GESTES POUR TRAITER EN TOUTE SÉCURITÉ

- N'utilisez les produits phytopharmaceutiques que si nécessaire.
- Protégez votre santé et celle de votre entourage.
- Surveillez les conditions météorologiques.
- Protégez les points d'eau.
- Protégez les pollinisateurs.
- Préservez la faune sauvage.

+ D'INFOS SUR WWW.MON-PHYTO-PRACTIQUE.FR - FLASHEZ-MOI

AVERTISSEMENT

Toute reproduction totale ou partielle de cette étiquette est interdite. Respecter les usages, doses, conditions et précautions d'emploi mentionnés sur l'emballage. Ils ont été déterminés en fonction des caractéristiques du produit et des applications pour lesquelles il est préconisé. Conduire sur ces bases la culture et les traitements selon la bonne pratique agricole en tenant compte, sous la responsabilité de l'utilisateur, de tous les facteurs particuliers concernant votre exploitation, tels que la nature du sol, les conditions météorologiques, les méthodes culturales, les variétés végétales, la résistance des espèces... Le fabricant garantit la qualité du produit vendu dans son emballage d'origine et stocké selon les conditions préconisées, ainsi que sa conformité à l'Autorisation de Mise sur le Marché délivrée par les autorités compétentes françaises. Pour les denrées issues de cultures protégées avec cette spécialité et destinées à l'exportation, il est de la

Classes de danger

Danger principal	Danger secondaire	Danger tertiaire
9 - Matières et objets dangereux divers Dangereux pour l'environnement	-	-

Tableau des usages et doses autorisées

responsabilité de l'exportateur de s'assurer de la conformité avec la réglementation en vigueur dans le pays importateur

Toxicologie

Classement du mélange CLP

- H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
 - H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
 - H332 - Nocif par inhalation.
 - H335 - Peut irriter les voies respiratoires.
 - H351 - Susceptible de provoquer le cancer.
 - H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- Attention



- P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
- P308+P311 - En cas d'exposition prouvée ou suspectée : Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
- P391 - Recueillir le produit répandu.
- P410 - Protéger du rayonnement solaire.
- P501 - Eliminer le contenu/récipient dans le lieu d'élimination conformément à la réglementation locale
- SPe3 - Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée comportant un dispositif végétalisé permanent de [5] mètres en bordure des points d'eau pour les céréales d'hiver et de printemps.

Délai de rentrée

48 heures après traitement.

Protection des personnes présentes et des résidents

Respecter une distance d'au moins 3 m entre la rampe de pulvérisation et :

- l'espace fréquenté par des personnes présentes lors du traitement,
- l'espace susceptible d'être fréquenté par des résidents.

Mesures de protection des individus : se reporter impérativement au paragraphe de l'étiquette intitulé Précautions à prendre.

Mentions obligatoires

- SP1 - Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface.
- SP1 - Éviter la contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme ou des routes.
- SP1 - Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.
- EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

Information santé

Premiers soins

Conseils généraux S'éloigner de la zone dangereuse. Enlever immédiatement tout vêtement souillé et le mettre à l'écart. Maintenir et transporter la victime en position latérale de sécurité.

Inhalation Amener la victime à l'air libre. Garder la victime au repos et la maintenir au chaud. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison.

Contact avec la peau Nettoyer avec une grande quantité d'eau et du savon, si disponible, avec du polyéthylène glycol 400, puis rincer avec de l'eau. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

Contact avec les yeux Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Après les 5 premières minutes, enlever les lentilles cornéennes, si présentes, continuer à rincer l'oeil. Si une irritation se développe et persiste, consulter un médecin.

Ingestion Ne PAS faire vomir. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison. Rincer la bouche.

En cas de perte de la Fiche de données de sécurité, celle-ci peut vous être à nouveau fournie sur simple appel au 0 800 25 35 45 ou être consultée sur les sites internet : www.bayer-agri.fr et www.quickfds.com.

En cas d'urgence, appeler le 15 ou le centre antipoison le plus proche puis signalez vos symptômes au réseau "Phyt'attitude" n° vert 0 800 887 887 (appel gratuit depuis un poste fixe).

Transport et Stockage

Point gélif : -5°C

Température maximum : 40°C

N°ONU : 3082



Variano
Xpro

Culture	Cibles / Usages	Doses	Spécifications d'usage / Stade d'application	DAR en jours ou BBCH max ou NC (Non Concerné)	Précautions* Réglementaires (voir légendes)
Graminées porte-graine	Maladies foliaires nécrotiques, Oïdiums, Rouilles	1.75 l/ha	1 trait./an uniquement sur complexe de maladies	NC	7a

Graminées porte graine: les précautions et recommandations d'emploi peuvent être obtenus auprès de la FNAMS

Culture	Cibles / Usages	Doses	Spécifications d'usage / Stade d'application	DAR en jours ou BBCH max ou NC (Non Concerné)	Précautions* Réglementaires (voir légendes)
Blé	Rouilles	1.75 l/ha	1 trait./an stade BBCH 30 à BBCH 69	BBCH 69	1a, 7a
Blé	Septorioses, Piétin-verse, Helminthosporiose, Oïdiums, Fusarioses sur épis (à Fusarium), Fusarioses sur épis (à Microdochium)	1.75 l/ha	1 trait./an uniquement sur complexe de maladies stade BBCH 30 à BBCH 69	BBCH 69	1a, 7a
Triticale	Rouilles	1.75 l/ha	1 trait./an stade BBCH 30 à BBCH 69	BBCH 69	1a, 7a
Triticale	Oïdiums, Septorioses, Piétin-verse, Fusarioses sur épis (à Fusarium), Fusarioses sur épis (à Microdochium)	1.75 l/ha	1 trait./an uniquement sur complexe de maladies stade BBCH 30 à BBCH 69	BBCH 69	1a, 7a
Epeautre	Rouilles	1.75 l/ha	1 trait./an stade BBCH 30 à BBCH 69	BBCH 69	1a, 7a
Epeautre	Septorioses, Piétin-verse, Helminthosporiose, Oïdiums, Fusarioses sur épis (à Fusarium), Fusarioses sur épis (à Microdochium)	1.75 l/ha	1 trait./an uniquement sur complexe de maladies stade BBCH 30 à BBCH 69	BBCH 69	1a, 7a
Orge	Oïdiums, Piétin-verse, Fusarioses sur épis (à Fusarium), Fusarioses sur épis (à Microdochium)	1.5 l/ha	1 trait./an uniquement sur complexe de maladies stade BBCH 30 à BBCH 61	BBCH 61	1a, 7a
Orge	Rhynchosporiose, Helminthosporiose (D.	1.5 l/ha	1 trait./an	BBCH 61	1a, 7a



Variano
Xpro

Culture	Cibles / Usages	Doses	Spécifications d'usage / Stade d'application	DAR en jours ou BBCH max ou NC (Non Concerné)	Précautions* Réglementaires (voir légendes)
Avoine	terres), Ramulariose, Rouilles Rouille couronnée	1.75 l/ha	stade BBCH 30 à BBCH 61 1 trait./an stade BBCH 30 à BBCH 61 1 trait./an	BBCH 61	1a, 7a
Avoine	Piétin-verse, Oïdiums, Fusarioses sur épis (à Fusarium), Fusarioses sur épis (à Microdochium)	1.75 l/ha	uniquement sur complexe de maladies stade BBCH 30 à BBCH 61	BBCH 61	1a, 7a
Seigle	Rhynchosporiose des céréales, Rouilles, Fusarioses sur épis (à Fusarium), Fusarioses sur épis (à Microdochium)	1.75 l/ha	1 trait./an stade BBCH 30 à BBCH 69	BBCH 69	1a, 7a

*En l'absence de mention spécifique dans la colonne « Précautions réglementaires » concernant les abeilles et autres pollinisateurs ou la distance de sécurité pour la protection des personnes présentes et des résidents, respecter la réglementation en vigueur.

Limites maximales en résidus de substances actives : se reporter aux LMR en vigueur au niveau de l'Union Européenne et consultables à l'adresse

:<https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/start/screen/mrls>

Bayer SAS décline toute responsabilité concernant l'utilisation de ce produit sur des cultures et cibles permises par extrapolation telle que prévue par l'arrêté du 26 mars 2014 et ses arrêtés modificatifs. Pour toute utilisation liée à ces arrêtés, veuillez contacter Bayer Service Infos au préalable au 0 800 25 35 45

1. Organismes aquatiques

1a. Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée comportant un dispositif végétalisé permanent de 5 mètres en bordure des points d'eau pour les céréales d'hiver et de printemps.

7. Riverains et personnes présentes

7a. Respecter une distance d'au moins 3 m entre la rampe de pulvérisation et :

- l'espace fréquenté par des personnes présentes lors du traitement,
- l'espace susceptible d'être fréquenté par des résidents.

Traitement

Conditions de traitement (époque, stade, seuil d'intervention)

Selon les régions et les maladies dominantes, le produit s'emploie :

- sur blé, triticale et seigle, entre le stade début montaison (BBCH 30) jusqu'au stade fin floraison (BBCH 69).
- sur orge et avoine, entre le stade début montaison (BBCH 30) jusqu'au stade début floraison (BBCH 61).

Le produit peut être appliqué seul dans tout programme de protection.

Le produit peut s'utiliser sur céréales destinées à la production de semences.

Attention : en cas de recours à des techniques culturales nouvellement mises en oeuvre par l'utilisateur ou présentant une quelconque spécificité, l'utilisateur doit en informer son fournisseur avant toute utilisation du produit, afin que ce dernier puisse en vérifier la faisabilité avec le fabricant du produit.

Programme de traitement

Afin de gérer au mieux les risques de résistance sur la parcelle traitée avec le produit, il est recommandé de suivre les limitations d'emploi par groupe chimique préconisées par la Note Commune INRA, ANSES, ARVALIS - Institut du Végétal pour la gestion de la résistance aux fongicides utilisés pour lutter contre les maladies des céréales à paille

Bayer recommande également :

- d'utiliser le produit en application préventive ou le plus tôt possible dans le cycle de la maladie.
- de respecter les doses homologuées.

Classification FRAC

- 11 - Inhibition de la respiration mitochondriale au niveau de l'ubiquinol du complexe III.
- 3 - Inhibition de la demethylation en C14 (position ou liaison) de la synthèse des steroles.
- 7 - Inhibition de la succinate-déshydrogénase.

Application (matériel, pression)

Le produit s'utilise dans des volumes d'eau allant de 100 à 300 l/ha. L'efficacité fongicide dépend du degré de couverture des organes à protéger. S'assurer d'un réglage approprié de la rampe ainsi que du choix des buses adaptées afin d'obtenir une répartition uniforme du produit sur la culture.



Conditions du milieu

Ne pas traiter en cas d'hygrométrie inférieure à 60% et à des températures supérieures à 25°C.
 En cas de stress hydrique marqué et/ou de fortes amplitudes thermiques, éviter de traiter les cultures concernées par un usage homologué, en particulier les blés mal implantés et/ou en situation de sol séchant.

Mesures de protections des individus

Caractéristiques des EPI		PROTECTION DE L'OPÉRATEUR PENDANT LES PHASES DE :				PROTECTION DU TRAVAILLEUR
		PRÉPARATION/ MÉLANGE/ CHARGEMENT	APPLICATION AVEC :		NETTOYAGE	
			PULVÉRISATEUR PORTÉ OU TRAINÉ À RAMPE PULVÉRISATION VERS LE BAS	TRACTEUR AVEC CABINE FERMÉE		
GANTS en NITRILE NF EN ISO 374-1/A1 réutilisables NF EN 16523-1+A1 (type A) ou à usage unique NF EN ISO 374-2 (types A, B ou C)		Réutilisables	À usage unique*	À usage unique	Réutilisables	
EPI VESTIMENTAIRE conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1		EPI vestimentaire ET EPI partiel			EPI vestimentaire ET EPI partiel	
EPI PARTIEL blouse ou tablier à manches longues catégorie III type PB(3)						
COMBINAISON DE PROTECTION CHIMIQUE catégorie III type 3 ou 4				Type 3 ou 4 avec capuche		
LUNETTES ou ECRAN FACIAL certifiés EN 166 (CE, sigle 3)						
PROTECTION RESPIRATOIRE Demi-masque certifié (EN 140) équipé d'un filtre A2P3 (EN 14387) ⁽¹⁾						
BOTTES certifiées EN 13 832-3						

*En cas d'intervention sur le matériel pendant la phase de pulvérisation. Dans ce cas, les gants ne doivent être portés qu'à l'extérieur de la cabine et doivent être stockés après utilisation à l'extérieur de la cabine.

(1) Association d'un filtre contre les gaz et vapeurs organiques (A2, de couleur marron) et d'un filtre anti-poussière (P3). Veiller à toujours respecter les instructions du fabricant concernant le port et l'entretien des appareils respiratoires.



Mentions légales

Variano® Xpro ▣ 40 g/l bixafen 100 g/l prothioconazole 50 g/l fluoxastrobine ▣ AMM n°2150051 ▣ Détenteur d'homologation : Bayer SAS ▣ ® Marque déposée Bayer

Sensibilisation cutanée, catégorie 1B ▣ Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 ▣ Toxicité aiguë (par inhalation), catégorie 4 ▣ Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique, catégorie 3 : Irritation des voies respiratoires ▣ Cancérogénicité, catégorie 2 ▣ Toxicité aiguë pour le milieu aquatique, catégorie 1 ▣ Toxicité chronique pour le milieu aquatique, catégorie 2



▣ ▣ ▣ Attention ▣ ▣ ▣ H317 - Peut provoquer une allergie cutanée. ▣ H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. ▣ H332 - Nocif par inhalation. ▣ H335 - Peut irriter les voies respiratoires. ▣ H351 - Susceptible de provoquer le cancer. ▣ H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>. Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette du produit ou à la fiche produit sur www.bayer-agri.fr - Bayer Service infos au N° Vert 0 800 25 35 45.

Juin 2026 - annule et remplace toute version précédente. Il appartient à l'utilisateur de ce produit de s'assurer avant toute application auprès de Bayer Service Infos au N° Vert 0 800 25 35 45 qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. Version actualisée des fiches produits toujours disponible également sur : www.bayer-agri.fr

N° agrément Bayer SAS : RH02118 (distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels)