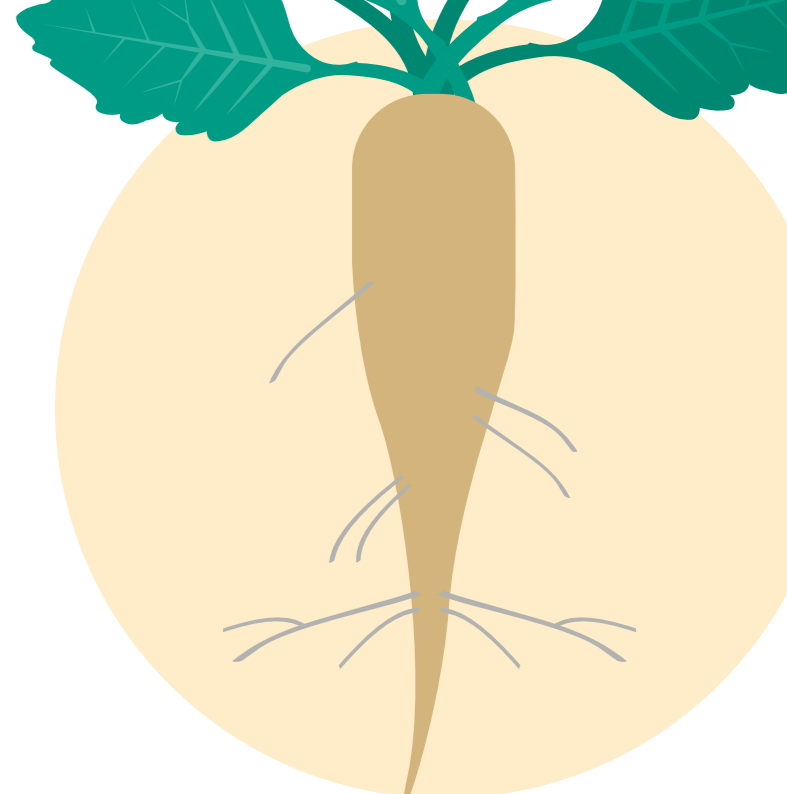
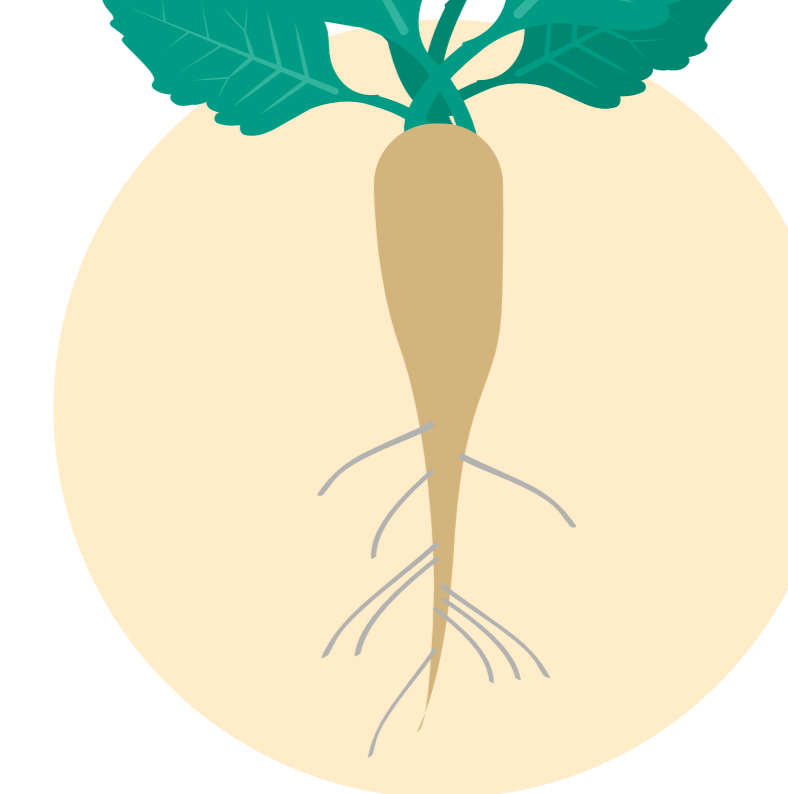
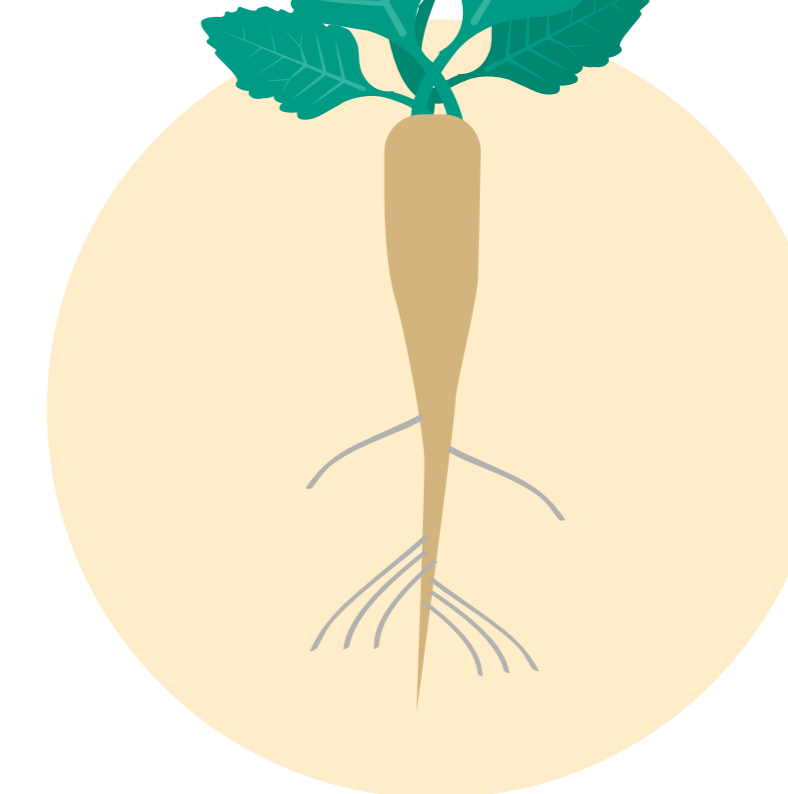
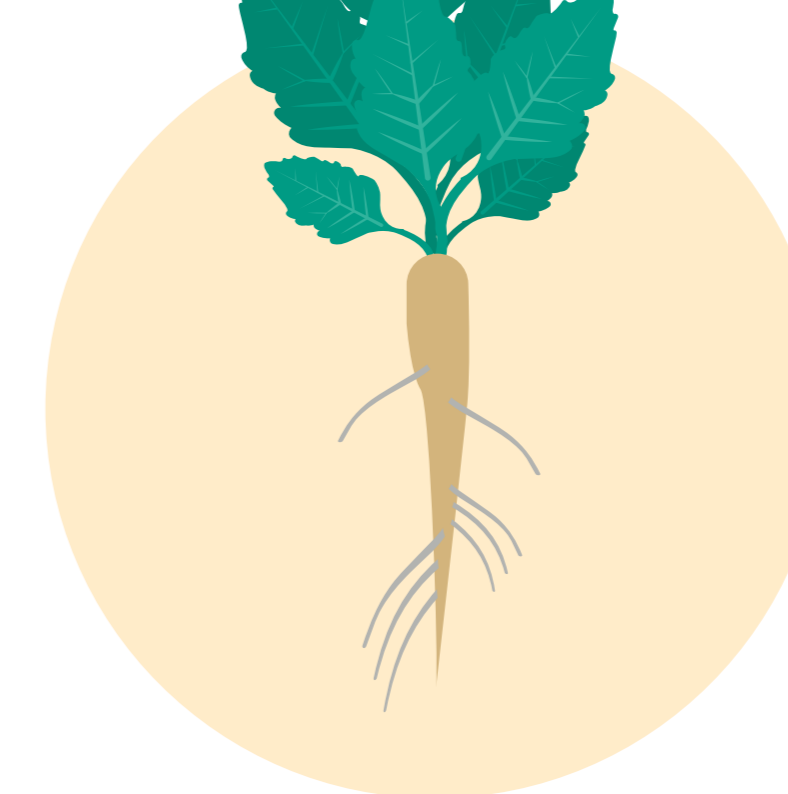



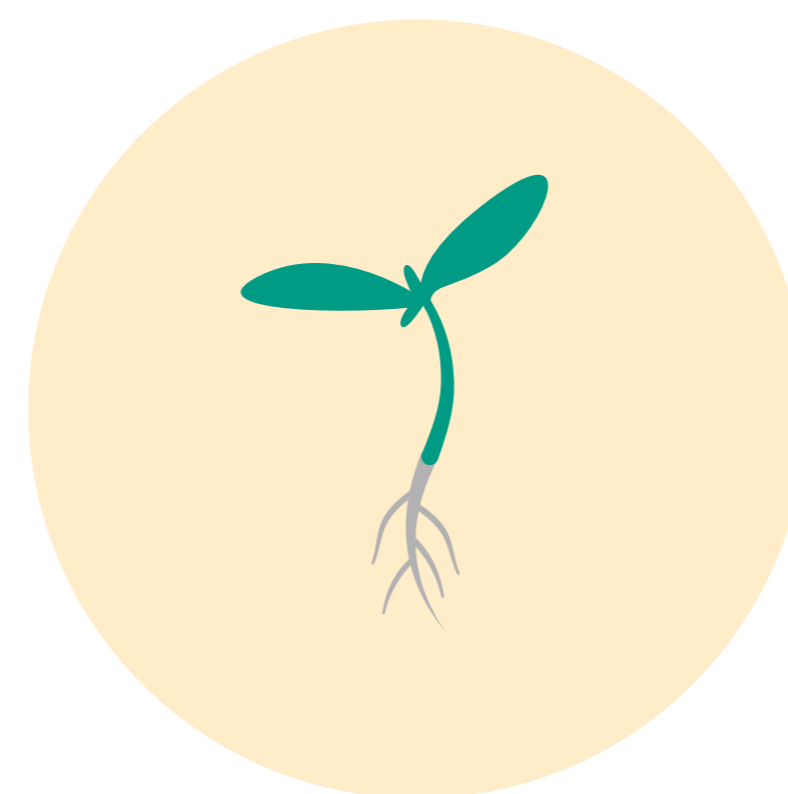
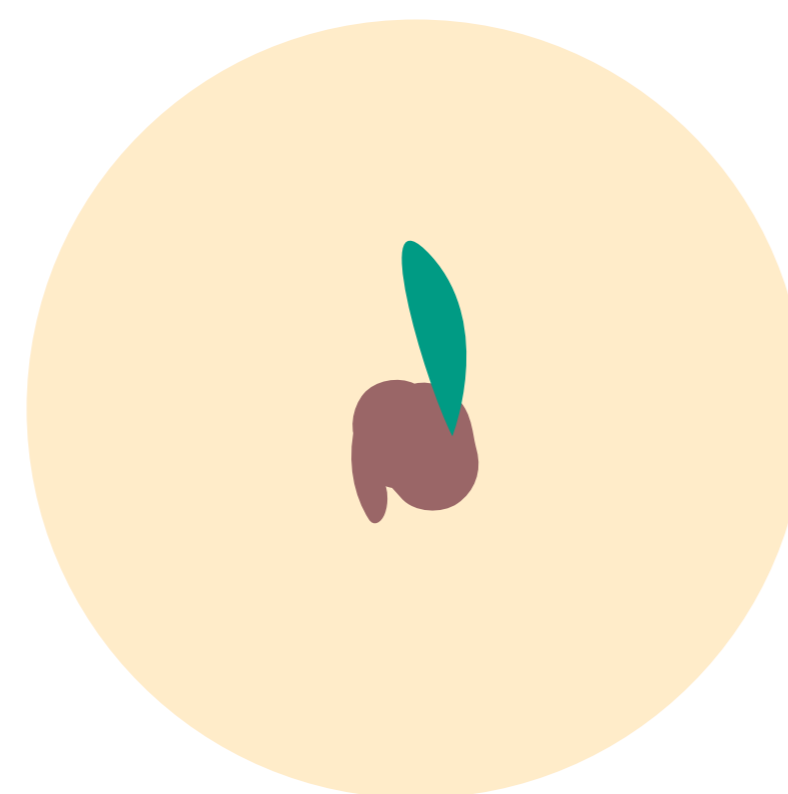

 <b>BETTERAVE</b>			<div></div>																					
PRÉ-SEMIS			SEMIS		POST-SEMIS PRÉ-LEVÉE		LEVÉE / STADE COTYLÉDONS		2 FEUILLES NAISSANTES À 2F VRAIES		4 FEUILLES		6 FEUILLES		8 FEUILLES		FERMETURE RAYON		AOÛT		SEPTEMBRE			
TRAVAIL DU SOL			REPRISE DU LABOUR AU COMBIGERM PUIS SEMIS AU SEMOIR À BETTERAVES																					
COUVERTS (kg / ha)			I SOL EXPLORER 20 KG/HA																					
PLANTES COMPAGNES (kg / ha)			ABSENTES																					
SEMENCES (Dose ou kg/ha)					NOVALINA KWS 1,1																			
BESOINS ESTIMÉS & ENGRAIS APPORTÉS	N	64	BAXEN 156 KG																					
	P	60	GRANUSOUFFL PMD BIO 1000 KG																					
	K	270	PHOXEN 500 KG																					
	S	0																						
	BORE	500G												INO BORE ULTRA 3										
	AUTRES		NUTRIGEO 25 KG					FREE N 100 0,5 KG FREE PK 0,5 KG																
HERBICIDES (kg ou L/ha)	ANTIGRAMINÉES												OGIVE VXT 1,25 + ACTI-MUM 1 + ACTIROB 2											
	ANTI DICOTILÉDONES						T1 FASNET SC 1 TRAMAT F 0,2 GRIZZLI VXT 0,5 VENZAR SC 0,16 ACTIROB B 0,8		T2 FASNET SC 1,2 TRAMAT F 0,2 GRIZZLI VXT 0,5 LIBECCIO 36 CS 0,035 ACTIROB B 1		T3 FASNET SC 1,5 TRAMAT F 0,2 GRIZZLI VXT 0,5 LIBECCIO 36CS 0,05 ACTIROB B 1		T4 BETAGRI 160 1,2 TRAMAT F 0,2 GRIZZLI VXT 0,5 LIBECCIO 36 CS 0,05 ACTIROB B 1											
INSECTICIDES (kg ou L/ha)	RAVAGEURS CIBLÉS									PUCERONS VERTS / CARTE ITB + OBS		PUCERONS VERTS / CARTE ITB + OBS		PUCERONS VERTS / CARTE ITB + OBS										
										HUILE DE PARAFFINE 1 80796 00 15		MOVENTO 0,45 + ACTIROB B 1		TEPPEKI 0,14 + ACTIROB B 1										
FONGICIDES (kg ou L/ha)	MALADIES VISÉES																CERCOSPORIOSE ET ROUILLE + CARTE ITB + OBS		CERCOSPORIOSE + CARTE ITB + OBS					
																	SPYRALE 1 + AIRONE SC 2,8		SPYRALE 1					
MOLLUSCICIDES (kg/ha)					TECHN'O INTENS 4 KG																			
OBSERVATIONS/NOTATIONS			PIÉGEAGE LIMACES						PEUPLEMENT (NB DE PLANTES/M²)				NOTATIONS DÉSHERBAGE (NOTE VISUELLE D'EFFICACITÉ)				IPM							
OAD													IRRIBET											
							DÉSHERBAGE AVEC PIXEL FARMING																	
DRONE																								

////// \* intervention prévue mais non réalisée pour adaptation aux conditions de l'année

OGIVE VXT :  
AMM (VEXTACHEM S.R.L.) : 2200215 ; composition : Clethodim 240 g/L ; formulation : (EC) concentré émulsionnable.  
ACTIMUM :  
AMM (BAYER S.A.S.) : 2010272 ; composition : Sulfate d’ammonium 460 g/L ; formulation : (SL) concentré soluble.  
ACTIROB B :  
AMM (OLEON NV) : 9400076 ; composition : Huile de colza estérifiée 842 g/L ; formulation : (EC) concentré émulsionnable.  
FASNET SC :  
AMM (BAYER S.A.S.) : 9400463 ; composition : Phenmedipham 160 g/L ; formulation : (SE) suspo-émulsion.  
TRAMAT F :  
AMM (BAYER S.A.S.) : 9000069 ; composition : Ethofumesate 500 g/L ; formulation : (SC) suspension concentrée.  
GRIZZLI VXT :  
AMM (VEXTACHEM S.R.L.) : 2170457 ; composition : Metamitrone 700 g/L ; formulation : (SC) suspension concentré.  
VENZAR SC :  
AMM (FMC FRANCE) : 2190607 ; composition : Lénacile 500 g/L ; formulation : (SC) suspension concentré.  
LIBECCIO 36 SC :  
AMM (SIPCAM OXON SPA) : 2200101 ; composition : Clomazone 360 g/L ; formulation : (CS) suspension de capsules.

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 et/ou [www.phyteurop.fr](http://www.phyteurop.fr). 07/03/2023

Agrément PHYTEUROP n° IF01755 : distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels.  
Agrément BAYER SAS n° RH02118 : distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels.

BETAGRI XD :  
AMM (PHYTEUROP) : 2200844 ; composition : Phenmedipham 160 g/L ; formulation : (SE) suspo-émulsion.  
PROJET 18079600 :  
AMM (EN COURS) : EN COURS ; composition : Huile de paraffine 800 g/L ; formulation : (EC) concentré émulsionnable.  
TEPPEKI :  
AMM (ISK BIOSCIENCES EUROPE N.V) : 2050046 ; composition : Flonicamide 500 g/kg ; formulation : (WG) granulé dispersable.  
MOVENTO :  
AMM (BAYER S.A.S.) : 2110086 ; composition : Spirotétramate 100 g/L ; formulation : (SC) suspension concentrée.  
LAMBDASTAR :  
AMM (LIFE SCIENTIFIC LTD) : 2130083 ; composition : Lambda-cyhalothrine 10 %vol ; formulation : (CS) suspension de capsules.  
SPYRALE :  
AMM (ADAMA FRANCE S.A.S.) : 9300487 ; composition : Difénoconazole 100 g/L, Fenpropidine 375 g/L ; formulation : (EC) concentré émulsionnable.  
AIRONE SC :  
AMM (ISAGRO) : 2180829 ; composition : Cuivre 272 g/L ; formulation : (SC) suspension concentrée.  
TECHNO INTENS :  
AMM (DE SANGOSSE) : 2130086 ; composition : Métaldéhyde 25 g/kg ; formulation : (GR) granulé.

Agrément BELCHIM FRANCE n° NC00838 : distribution de produits phytopharmaceutiques à destination des utilisateurs professionnels.  
Agrément ADAMA n° IF01696 : distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels.  
Agrément UPL FRANCE n° 9200008 : distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels.

OGIVE VXT :  
Danger : EUH066 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. / EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. / H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. / H317 - Peut provoquer une allergie cutanée. / H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges. /H412-Nocifpourlesorganismesaquatiques,entraîne des effets néfastes à long terme.



ACTIMUM :  
EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

ACTIROB B :  
EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

FASNET SC :  
Attention : EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. / H317 - Peut provoquer une allergie cutanée. / H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.



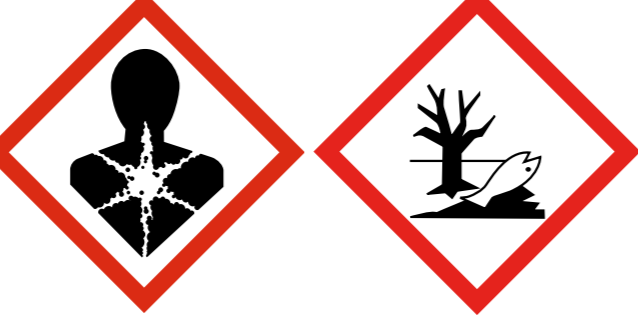
TRAMAT F :  
Attention : EUH401- Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. / H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. / EUH208 - Contient 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique.



GRIZZLI VXT :  
Attention : EUH208 - Contient de la benzisothiazolinone. Peut produire une réaction allergique. / EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. / H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.



VENZAR SC :  
Attention : EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. / H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. / EUH208 - Contient de la 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique. / H351 - Susceptible de provoquer le cancer.



LIBECCIO 36 CS :  
Attention : EUH204 - Contient des isocyanates. Peut produire une réaction allergique. / H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. / EUH208 - Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique.



BETAGRI XD :  
Attention : EUH401- Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. / H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. / H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.



PROJET 18079600 :  
Attention : H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires;



TEPPEKI :  
Attention : EUH401- Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. / H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. / EUH208 - Contient du Maléate de Disodium (ISO) (CAS: 371-47-1). Peut produire une réaction allergique.



MOVENTO :  
Attention : H317 - Peut provoquer une allergie cutanée./ H361d - Susceptible nuire au fœtus. / H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. / EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.



LAMBDASTAR :  
Attention : H302 - Nocif en cas d'ingestion. / H317 - Peut provoquer une allergie cutanée. H332 - Nocif par inhalation. / H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. / EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.



SPYRALE :  
Danger: EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. / H302+H332 - Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation. / H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. / H315 - Provoque une irritation cutanée. / H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. / H335 - Peut irriter les voies respiratoires. / H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. / EUH208 - Contient de la fenpropidine. Peut produire une réaction allergique. / H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.



AIRONE SC :  
Attention : EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. / H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.



TECHNO INTENS :  
EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

**PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRECAUTION. AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ETIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.**