

Nom	Description	Type	Contraintes
IDPersonne	Identifiant d'une personne (client et/ou inventeur)	Numérique	Obligatoire
NomPersonne	Nom de la personne	Alphabétique	Obligatoire
PrenomPersonne	Prenom de la personne	Alphabétique	Obligatoire
AdressePersonne	Lieu d'habitation d'une personne	varchar	Obligatoire
IDFournisseur	Identifiant du fournisseur	Numérique	Obligatoire
NomFournisseur	Nom du fournisseur	Alphanumérique	Obligatoire
NumeroFournisseur	Numéro de téléphone du fournisseur	Numérique	Obligatoire
IDDiluant	Identifiant du diluant	Numérique	Obligatoire
NomDiluant	Nom du diluant	Alphabétique	Obligatoire
PrixDiluant	Prix du diluant	Numérique	Obligatoire
IDRecipient	Identifiant du récipient	Numérique	Obligatoire
NomRecipient	Nom du récipient	Alphabétique	Obligatoire
StockRecipients	Quantité disponible de récipients en stock	Numérique	Obligatoire, >= 0
PrixRecipient	Prix du récipient	Décimale	Obligatoire
IDProduit	Identifiant d'un produit (ingrédient, potions et onguents)	Numérique	Obligatoire
NomProduit	Nom de l'ingrédient, de la potion ou de l'onguent	Alphabétique	Obligatoire
PrixProduit	Prix de l'ingrédient, de la potion ou de l'onguent	Décimale	Obligatoire
IDPreparation	Une préparation est une potion ou un onguent	Alphabétique	Obligatoire
TemperaturePreparation	Température d'une préparation si c'est une potion	Numérique	
IDrecettePreparation	Identifiant d'une recette d'un préparation	Numérique	Obligatoire
IDIngredient	Identifiant d'un ingrédient dans la recette	Numérique	Obligatoire
QuantiteIngredient	Quantité d'ingrédient dans la recette	Numérique	
FraicheurMax	Fraicheur max d'un ingrédient dans une recette	Numérique	
FraicheurMin	Fraicheur minimale requise pour la préparation	Numérique	
Temps	Temps de cuisson pour chaque ingrédient de la recette	Numérique	
IDCommande	Numéro de commande	Numérique	Obligatoire
FraicheurCommande	Fraicheur désirée par le client	Numérique	
QuantiteCommande	Quantité de la commande	Numérique	Obligatoire
DateCommande	Date de la commande	date	Obligatoire
StatutCommande	Statut de la commande	Alphabétique	Obligatoire
PrixTotalCommande	Prix total de la commande	Décimale	Obligatoire
IDProposition	Identifiant de la proposition d'une nouvelle recette	Numérique	Obligatoire
NomProposition	Nom de la propotisation	Alphabétique	Obligatoire
TemperatureProposition	Température de préparation de la recette proposée	Numérique	Obligatoire
IDDiluantProposition	Diluant dans la recette proposée si c'est une potion	Numérique	
FraicheurMaxProposee		Numérique	
FraicheurMinProposee		Numérique	
QuantiteIngredientProposition		Numérique	Obligatoire
IDstock	Identifiant d'un stock (plusieurs possible pour un même ingrédient)	Numérique	Obligatoire
NbStock	Quantité de stock disponible	Numérique	Obligatoire, >= 0
FraicheurIngredient	Degré de fraicheur (en jour)	Numérique	Obligatoire, >= 0