

Une dilution d'un produit nettoyant concentré fait référence au mélange du produit nettoyant concentré avec de l'eau afin de le rendre moins concentré et prêt à être utilisé.

Les produits nettoyants concentrés sont généralement conçus pour être plus puissants et plus économiques que leurs homologues prêts à l'emploi. La dilution permet d'étendre la durée de vie du produit et de réduire les coûts d'emballage et de transport, ce qui est plus respectueux de l'environnement.

La dilution d'un produit nettoyant concentré doit être effectuée conformément aux instructions du fabricant, car ces instructions indiquent généralement la proportion de produit concentré à mélanger avec de l'eau pour obtenir la concentration souhaitée.

En général, vous trouverez sur l'emballage du produit des indications précises sur la dilution recommandée, souvent exprimée sous forme de rapport, tel que 1:10, ce qui signifie qu'il faut mélanger une partie de produit concentré avec dix parties d'eau. Donc pour faire 1L de produit prêt à l'usage on doit utiliser 100 ml de produit pour 900 ml d'eau. $(1000 \text{ ml} / 10) = 100 \text{ ml}$.

Cela peut varier en fonction du type de nettoyant et de l'application spécifique.

La dilution correcte est importante pour garantir l'efficacité du produit tout en évitant un gaspillage inutile de ressources. Si vous ne suivez pas les instructions de dilution du fabricant, le produit peut être trop concentré, ce qui peut le rendre moins efficace et potentiellement dangereux, ou trop dilué, ce qui le rendra inefficace pour le nettoyage. Il est également important de prendre en compte les mesures de sécurité lors de la manipulation de produits concentrés, car ils peuvent être plus puissants et nécessiter une dilution appropriée pour une utilisation en toute sécurité.