

VUNA – Nährstoffe aus Urin

Nährstoffe im Urin verschmutzen unser Wasser. Verhindern können wir dies mit grossen Kläranlagen, oder indem wir den Urin mit unserem VUNA-Verfahren weiterverarbeiten. Zu einem Produkt, das für Pflanzen Gold wert ist: Aurin-Recycling-Dünger enthält alle Nährstoffe, die Ihre Pflanzen zum Wachsen brauchen. Aus einem 100% erneuerbaren Rohstoff: Urin. **Mehr Infos auf www.vuna.ch**

VUNA – Nutriments des urines

Les nutriments contenus dans nos urines polluent les eaux. Cette pollution doit être traitée via des grandes stations d'épuration, ou via la transformation de nos urines avec notre procédé VUNA. Le produit qui en sort vaut de l'or pour les plantes : L'engrais Aurin contient tous les nutriments dont vos plantes ont besoin. Basé sur une ressource 100% renouvelable : l'urine. **Plus d'infos sur www.vuna.ch**

VUNA – Nutrients from Urine

Nutrients from urine pollute our water. We can avoid this with large-scale wastewater treatment plants. Or by transforming the urine using our VUNA Process to a product, when fed to flowers, is worth its weight in gold. Aurin Recycling Fertiliser contains all the nutrients, which your plants need to grow. Produced from a 100% renewable resource: urine. **More information on www.vuna.ch**



ein Forschungsprojekt von:
un projet de recherche de :
a research project by:



Aufbewahrung:

Trocken und in verschlossenem Gebinde aufbewahren.

Entsorgung:

Restmengen der bestimmungsgemässen Verwendung zuführen.
Leere Packungen können mit dem Haushaltshaus entsorgt werden.

Sicherheit:

Ausser Reichweite für Kinder und Tiere aufbewahren.

Flüssigdünger:

(konzentriert oder verdünnt) nicht in freie Gewässer gelangen lassen.

Conservation :

Conserver au sec et dans des emballages fermés.

Elimination :

Utiliser le solde d'engrais selon les recommandations d'utilisation.

Jeter les emballages vides avec les ordures ménagères.

Sécurité :

Conserver hors de portée des enfants et des animaux. Ne pas déverser dans les eaux de surface (ni l'engrais concentré ni dilué).

Storage:
Store in dry place and keep packaging closed.

Disposal:
Use remaining fertiliser according to recommendations. Dispose empty packaging with domestic waste.

Safety:
Keep away from children and animals. Prevent releasing (concentrated or diluted) fertiliser into natural water bodies.

Unser Rohstoff.

Notre matière première.

Our raw material.



Der natürlichste Dünger der Welt.
L'engrais le plus naturel au monde.
The world's most natural fertiliser.



1.

Schont die Umwelt

Prend soin de l'environnement

Conserve the environment

Gewinnt Nährstoffe

Capte des nutriments

Mines nutrients

Spart Kosten & Energie

Réduit les coûts et la consommation d'énergie

Saves costs & energy



Wasserlose Urinale und Trenn-Toiletten sammeln unverdünnten Urin. Dieser wird vor Ort mit dem neuen VUNA-Verfahren weiterverarbeitet. Krankheitserreger und Arzneimittelrückstände werden entfernt.

Des urinoirs sans eau et des toilettes séparatrices collectent de l'urine non diluée. Celle-ci est traitée sur place moyennant le procédé innovateur VUNA. Pathogènes et résidus pharmaceutiques sont éliminés.

Waterless urinals and separation toilets collect undiluted urine, which is treated on site using the novel VUNA process. Pathogens and pharmaceutical residues are removed.

2.



Nährstoffe verschmutzen Wasser. Hingegen sind sie lebensnotwendig für Pflanzen. Das VUNA-Verfahren rezykliert Nährstoffe in Form eines hochwertigen Pflanzendüngers und stellt sie da zur Verfügung, wo sie benötigt werden.

Les nutriments polluent l'eau. Par contre, ils sont indispensables pour les plantes. Le procédé VUNA recycle les nutriments sous forme d'un engrais de haute qualité et les met à disposition de vos plantes.

Nutrients pollute water. However, plants need them to grow. The VUNA Process recycles nutrients as a high quality fertiliser and makes them available where they are most needed.

3.



Mit dem Einbau von wasserlosen Urinalen und wassersparenden Trenntoiletten senken wir den Wasserverbrauch. Der Verkauf des Düngers erzielt Einnahmen.

Avec l'installation d'urinoirs sans eau et de toilettes séparatrices à faible débit nous économisons de l'eau. La vente de l'engrais génère des revenus.

By installing waterless urinals and water saving separation toilets, we also reduce water consumption. The sale of fertiliser provides additional income.