

OEKO-PUR - le liant d'huile et de produits chimiques à partir de réfrigérateurs luxembourgeois ayant un effet positif sur le climat

durable - fiable - économie de ressources



OEKO-PUR: le liant d'huile et de produits chimiques

Pour chaque cas, le bon choix



COMPACT



GRANULÉ FIN



PLUS



Les avantages

- manipulation facile
- nettoie rapidement et efficace en profondeur
- capacité d'absorption élevée
- utilisation universelle
- très économique
- extrêmement respectueux de l'environnement
- durable et économe en ressources
- contribue activement à protéger l'environnement



Champs d'application

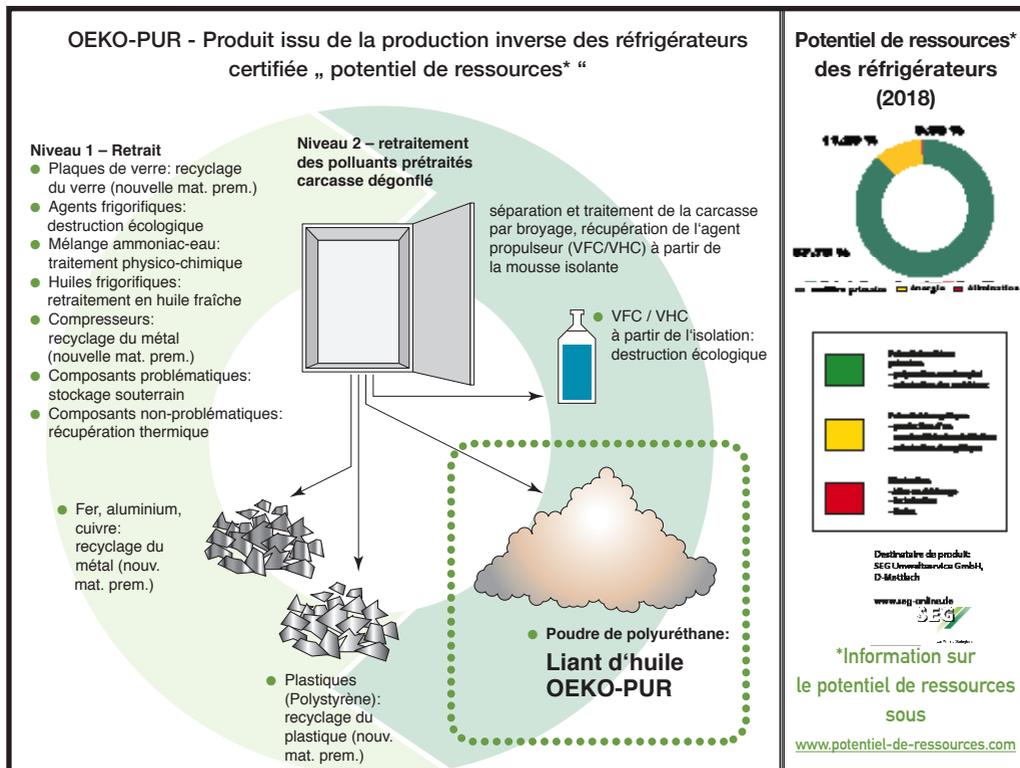
- sur les zones de circulation
- sur les surfaces industrielles et commerciales
- dans les ateliers de fabrication et de réparation
- dans les entreprises de transport
- dans l'extraction de pétrole
- dans le commerce de produits pétroliers
- dans les ménages et les ateliers
- pour conditionner les peintures et les laques

Il ne se passe pas un jour sans que de l'huile soit déversée quelque part, même si l'on est aujourd'hui plus attentif en manipulant cette substance problématique. Les fuites d'huile ne sont pas les seules à poser problème; les graisses, émulsions, laques et acides présentent également un risque pour notre environnement. Il est important de disposer d'un outil rapide et fiable pour prévenir des dommages durables. Parmi les liants d'huile et de produits chimiques d'OEKO-PUR, vous trouvez toujours celui qui vous convient pour faire face à la situation.

Le liant d'huile OEKO-PUR est obtenu durant la production inverse (recyclage) des appareils réfrigérants – qui est réalisée par la SuperDrecksKëscht®, une action du ministère de l'Environnement, du Climat et du Développement durable en coopération avec les communes, en tant que mandataire d'**Ecotrel asbl**.

Les propulseurs sont extraits de la mousse de polyuréthane utilisée pour l'isolation des appareils réfrigérants à l'aide d'une méthode spéciale. Ensuite, cette mousse est broyée sous forme de poudre OEKO-PUR et comprimée en partie pour en faire des granulés. OEKO-PUR permet ainsi d'économiser de grandes quantités de matières premières et d'énergie et contribue activement à protéger l'environnement.

OEKO-PUR, le liant universel d'huile et de produits chimiques mis au point par la SuperDrecksKëscht®, contribue de multiples manières à protéger le climat et l'environnement dans le monde entier.



Chaque kg d'OEKO-PUR utilisé revient à économiser 250.000 g de CO₂!



L'utilisation d'OEKO-PUR prévient les émissions aux impacts négatifs sur le climat!

OEKO-PUR se compose de mousses de polyuréthane, dont ont été extraits les propulseurs dans le cadre du recyclage d'appareils réfrigérants hors d'usage. Pour une grande partie des vieux appareils, les CFC (carbones fluorocarbonés) ou les substituts continuent à endommager notre couche d'ozone.

Le processus empêche les potentiels nocifs de ces produits d'être libérés et de mettre en danger le climat.

Un kg OEKO-PUR utilisé revient à économiser 250.000 g de CO₂. Cela correspond aux émissions de CO₂ de 1800 km en voiture.

OEKO-PUR est un produit recyclé à 100% !

- matériau de base utilisé: polyuréthane recyclé à 100%
- aucun risque en matière d'hygiène du travail
- pas nocif pour l'homme, la faune et la flore

3 x OEKO-PUR =
3 x fiabilité



Liant universel d'huiles, de graisses, d'émulsions, de laques et de solvants, OEKO-PUR est utilisé, en fonction du domaine d'application et de la tâche à accomplir, sous forme de **poudre (OEKO-PUR Plus)**, de **granulé fin** ou de **granulé grossiers (OEKO-PUR Compact)**. La poudre OEKO-PUR flotte sur l'eau et se prête donc parfaitement à l'élimination de dommages sur des surfaces d'eau.

Mode d'emploi*:

- 1 Répandre OEKO-PUR sur la surface souillée par l'huile (tenir compte de l'effet d'absorption) et laissez agir
- 2 Faire pénétrer éventuellement à l'aide d'un balai
- 3 Balayer et éliminer le tout sous forme de **produit problématique (produits contaminés par l'huile)**
- 4 Pour stockage temporaire, utilisez un conteneur spécial (Oleocont) !



Le liant d'huile utilisé peut être éliminé par les soins de la SuperDrecksKëscht® ou d'autres entreprises d'élimination agréées.

Si vous utilisez le produit sur des surfaces d'eau, répandez OEKO-PUR, puis écumez.

* A ne répandre qu'en cas de sinistre. Matériau de base combustible, éviter tout tourbillonnement!



Des informations complémentaires sont disponibles auprès de la SuperDrecksKëscht® - Tel. 488 216 1 - info@sdk.lu



OEKO-PUR Compact: fiable et solide

Le **granulé grossiers OEKO-PUR Compact** est un produit spécial d'OEKO-PUR destiné à être utilisé par ex. sur les voies de circulation en présence de conditions défavorables (vent, pluie). **OEKO-PUR Compact** fournit de bons services également dans d'autres domaines: du fait de sa structure grossière, il est souvent utilisé à titre préventif dans les cuves de rétention

1 sac de granulé grossiers OEKO-PUR (16 kg) =
Économie - 4t de CO₂

Données techniques

- Matériau de base: Polyuréthane recyclé à 100%
- Autorisation MPA* III SFR
- Densité 450 g/l
- 1 kg de granulé grossiers OEKO-PUR lie 0,73 l d'huile
- Conditionnement: env. 16 kg
- Économie - 4 t de CO₂

Données techniques

- Matériau de base: Polyuréthane recyclé à 100%
- Autorisation MPA* III R
- Densité 430 g/l
- 1 kg de granulé fin OEKO-PUR lie 0,93 l d'huile
- Conditionnement: env. 16 kg
- Économie - 4 t de CO₂

OEKO-PUR Granulé fin: le champion

Le **granulé fin OEKO-PUR** est le plus universel de tous les liants d'huile d'OEKO-PUR. Il peut être utilisé partout, à l'intérieur comme à l'extérieur, en présence d'humidité et de vent. Le granulé fin OEKO-PUR lie parfaitement l'huile et les produits chimiques répandus sur des surfaces consolidées, qu'il s'agisse de routes, d'autoroutes ou de surfaces industrielles.

1 sac de granulé fin OEKO-PUR (16 kg) =
Économie - 4t de CO₂



OEKO-PUR Plus: le spécialiste

La poudre OEKO-PUR est un produit spécial réservé aux cas complexes. Grâce à sa structure particulièrement fine, la poudre agit très rapidement. Lorsque des surfaces aux pores ouverts ou grossiers sont souillées par de l'huile ou des produits chimiques, **OEKO-PUR Plus** est le produit remède. Il nettoie les surfaces contaminées en profondeur et intégralement.

1 sac de poudre OEKO-PUR (6,8 kg) =
Économie - 1,7t de CO₂

Données techniques

- Matériau de base: Polyuréthane recyclé à 100%
- Autorisation MPA* III R
- Densité 220 g/l
- 1 kg de poudre OEKO-PUR lie env. 2,2 l d'huile
- Conditionnement: env. 6,8 kg
- Économie - 1,7 t de CO₂

MPA* - MaterialPrüfungsAmt (Allemagne)

Vous trouvez ci-dessous, sous forme de listes de produits, un guide qui vous permet de décider si vous pouvez utiliser ou non OEKO-PUR.

Les symboles ont la signification suivante :

+++ La substance est toujours liée par OEKO-PUR.

++ L'utilisation d'OEKO-PUR est le plus souvent couronnée de succès.

+ La substance est en partie liée par OEKO-PUR, il est cependant conseillé de faire un essai préalable.

0 Les chances de réussite varient fortement selon les cas.

- La substance n'est pas liée par OEKO-PUR.

--- Il ne faut en aucun cas utiliser OEKO-PUR.

Si un produit ne figure pas dans la liste, recherchez des substances si possible apparentées. En cas de doute, n'hésitez pas à faire un essai en utilisant de petites quantités !

Nom	Aptitude	Nom	Aptitude	Nom	Aptitude	Nom	Aptitude
2-aminopyridine	+	Bromure d'hydrogène	-	Glycol de dibutyle	++	Phénol (chaud)	+
2-buténal	+	Bromure de méthyle	+++	Glycols	++	Plomb-tétraéthyle	++
Acétamide	++	Butadiène (1,2-)	++	Halothane	+	Polystyrène (en solution)	++
Acétate d'éthyle	++	Butadien (1,2-)	++	HCH (en solution)	++	Propanol	+
Acétate de butyle	++	Butanone	++	Heptane	+++	Pyridine	++
Acétate de vinyle	+++	Butanthiol	+	Hexafluorure de soufre	0 / +	Réfrigérants lubrifiants	+
Acétone	+	Chlorobenzène	+++	Hexane	+++	Sels minéraux d'étain	-
Acétonitrile	+++	Chlorobromométhane	+++	Hexanone	+++	Styrène	+++
Acide acétique dans l'eau	-	Chloroéthane	++	Huiles de moteurs	+++	Térébenthine	++
Acide acétique glacial (acide acétique pur)	++	Chlorure d'éthyle	+++	Hexafluorure de silicones	0 / +	Tétrachloroéthène („Per“)	+++
Acide arsénique	-	Chlorure de benzylidène	+++	Hydrazine	0	Tétrachlorométhane („Tetra“)	+++
Acide chlorhydrique	-	Chlorure de méthyle	++	Hydroxyde de sodium (soude caustique à la chaux)	0	Tétrahydrofuranne	0 / +
Acide fluorhydrique	-	Chlorure de méthylène	++	Iodure de méthyle	++	Toluène	+++
Acide formique	0	Chlorure de vinyle	++	Isopropanol	++	Trichlorobenzène	+++
Acide nitrique	-	Composés organo-étains	++	Lindane (solution voir HCH)	++	Trichloroéthane (1,1,1-)	+++
Acide prussique (aqueux)	-	Crésol	+	Mercaptan éthylique	++	Trichloroéthène („Tri“)	+++
Acroléine	+++	Cumène	+++	Mercure méthylique	0 / +	Trichlorophénol	0
Acrylamide	++	Cyclohexane	+++	Mercure	-	Trichlorure de phosphore	+
Acrylate d'éthyle	+++	Cyclohexanone	+++	Méthacrylate de méthyle	++	Uréthane	++
Acrylate de méthyle	++	Cyclohexène	+++	Méthanol (pur)	++	Xylène	+++
Acrylonitrile	++	Dichlorobenzène	+++	Méthylaniline	++	Xylidines	+
Alcool amylique	++	Dichloroéthane	+++	Méthyle styrène	+++		
Alcool butylique	+	Dichloropropane	+++	Méthylformiate	++		
Alcool furfurolique	++	Dichlorotétrafluoroéthane	++	Méthylisocyanate	++		
Alcool isoamylique	++	Dichlorure de soufre	+	Méthylphénylcétone	++		
Aldéhyde éthylique	++	Diéthyléther	+++				
Aldrine	+++	Di (iso) propyléther	+++	Naphthalène (solution)	+++		
Amiante	-	Diméthyléther	++	Nitrate de propyle	++		
Aminobutane	++	Diméthylformamide	+	Nitroanilines	+		
Ammoniac (pur + froid)	0	Diméthylhydrazine	+	Nitrobenzène	++		
Aniline	++	Dinitrobenzène (solution)	++	Nitrobenzol	++		
Anisole	++	Dioxanne	++	Nitrométhane	0		
Atrazine	+	Dioxines (dissoutes)	++	Nitrotoluène	++		
Benzène	+++	Ester méth. d'acide form.	++				
Benzo(a)pyrène	++	Ether de bois	++	Octane	+++		
Benzonitrile	+++	Ethylméthylcétone	++	Oxychlorure de phosphore	-		
Bichlorométhyléther	+++	Fluoacétate de sodium	-	PCB (à partir d'une solution)	+++		
Biphényle	+++	Fluorure de bore	+	Pentachloroéthane	+++		
Biphényles chlorés	+++	Formaldéhyde (solution)	0	Pentachlorophénol (solution)	0 / +		
Bischlorométhylether	+++	Furane	++	Peroxyde d'hydrogène	-		
Bisulfure de carbone	++	Gazole	+++	Peroxyde de benzoyle	---		
Bitume	+	Glycérine	0	Peroxyde de méthyléthylcétone	---		
Brome (liquide)	0	Glycol d'éthyle	++	Pétrole brut	+		
Bromoéthane	+++						
Bromure d'éthyle	+++						

Note

- 1) volatil(e)
- 2) à partir d'une solution organique
- 3) selon l'humidité
- 4) (retardé)
- 5) dans une solution organique ++
- 6) selon la viscosité
- 7) détruit le polyuréthane
- 8) incorporer le produit
- 9) Attention !
- 10) selon le pH
- 11) visqueux; incorporer le produit





Pour chaque cas, le bon choix



Ventes au Luxembourg via

SDK RESSOURCEN
INNOVATIION
NOHALTEGKEET
CIRCULAR ECONOMY
SuperDrecksKëscht®



Plus d'infos ?



48 82 16-219



Petra Bwersi

petra.bwersi@sdk.lu

La SuperDrecksKëscht® est partenaire d'**Ecotrel asbl** qui endosse les obligations réglementaires pour le compte des fabricants/importateurs et des commerçants. Les deux partenaires veillent conjointement à ce que les consommateurs soient informés du caractère écologique et peu énergivore des appareils réfrigérants ainsi que des systèmes de collecte mis à leur disposition et du traitement écologique qui s'en suit.

ecotrel
association sans but lucratif



ENTREPRISE
SOCIALEMENT
RESPONSABLE

