

# KOHLE-PULVIS

## SUPLEMENTO ALIMENTAR

### Apresentação

Frasco monodose de 10 g de pó de carvão activado.

Ingredientes	TDR (10 g de pó)	%VRN*
Carvão vegetal activado	10 g	----

\*VRN = Valores de Referência do Nutriente: Regulamento (UE) n° 1169/2011 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 25 de outubro de 2011



### Indicações

Para tratamento coadjuvante da diarreia em adultos.  
Intoxicações.  
Limpeza do intestino (compatível com hidro-colon).

### Toma diária recomendada (TDR)

**Diarreia e limpeza do intestino:** 10 g de pó dissolvidos em 70 ml de água mineral.

**Intoxicações:** 50 g de pó dissolvidos em 400 ml de água mineral.

### Características

O Kohle-Pulvis é um carvão ativado, de origem vegetal, que contém carbono sob a forma de partículas muito finas. Kohle-Pulvis tem uma área de superfície até 3500 m<sup>2</sup>/g e uma enorme capacidade de absorção.

O carvão ativado é um adsorvente não específico, não tóxico e inerte que se liga irreversivelmente aos xenobióticos e impede a sua absorção.

O carvão ativado interrompe a circulação entero-hepática dos xenobióticos metabolizados pelo fígado e excretados pela biliar. Pode ainda criar um gradiente de difusão, através da mucosa gastrointestinal, promovendo a movimentação dos xenobióticos que se encontram na corrente sanguínea para o lúmen intestinal, para serem absorvidos pelo carvão e posteriormente excretados.

Além das áreas de aplicação clássicas, ou seja, como terapia coadjuvante no tratamento de diarreias e de intoxicações, o carvão vegetal ativado também pode ser utilizado na limpeza e desintoxicação do colón. Alguns problemas físicos, debilidade do sistema imunitário, micoses, alergias e uma série de doenças de pele (tais como eczema e psoríase) podem ter origem no intestino. Com o Kohle-Pulvis é possível promover uma limpeza intestinal, sem agressão e com completa restauração do intestino.

### O Kohle-Pulvis actua na limpeza do tracto intestinal:

1. Intoxicação por metais pesados (por exemplo, a partir de restaurações de amálgama).
2. Produtos químicos ambientais (por exemplo, surfatantes, fenóis ou tetracloreto de carbono).
3. Toxinas e medicamentos (por exemplo, carbamazepina, fenobarbital, fenilbutazona, teofilina).
4. Leveduras e micotoxinas, bactérias e toxinas bacterianas.
5. Putrefacção e fermentação, produtos da degradação tóxica no intestino, constituintes tóxicos de alimentos.
6. Histamina (Substância responsável pela resposta alérgica).

Após a desintoxicação, é necessário ativar o sistema imunitário, pelo que a Kohler recomenda Unizink 50.

É fácil de utilizar, basta adicionar 70 ml de água mineral ao frasco monodose com tampa de rosca e agitar antes de utilizar.

Por ser uma suspensão, Kohle-Pulvis tem uma enorme capacidade de absorção, sendo a sua ação mais rápida que os comprimidos de carvão convencionais.

### Interações

Com a utilização de Kohle-Pulvis a absorção de alguns medicamentos é reduzida. O seu uso diminui a absorção de contraceptivos orais, sendo necessário medidas anticoncetivas adicionais.

**Contra-indicações**

Diarreia inflamatória.

A administração de Kohle-Pulvis não se encontra indicada em intoxicações por substâncias corrosivas (ácidos ou bases), compostos de ferro, lítio, tálio, cianeto, álcool (etanol), anti-congelante (etilenoglicol) e petróleo ou derivados do petróleo.

**Efeitos indesejáveis**

Com a administração de doses elevadas poderá ocorrer obstipação ou a presença de fezes negras.

**Advertências**

O carvão pode interferir na absorção de nutrientes e de medicamentos.

Caso se encontre a tomar qualquer medicamento, deve respeitar um intervalo de 2 horas entre a toma do Kohle-Pulvis e do medicamento.

**Recomendações**

Não deve ser excedida a toma diária indicada.

Não recomendado em caso de hipersensibilidade ou alergia a qualquer um dos constituintes da formulação.

Os suplementos alimentares não são substitutos de um regime alimentar variado e equilibrado nem de um modo de vida saudável.

Conservar na embalagem original protegida da luz, em local seco e a temperatura inferior a 25°C.

Manter fora da vista e do alcance das crianças.

O uso seguro durante a gravidez e amamentação deve ser realizado sob supervisão médica.