

## LAXATRACT®

### SAMENSTELLING

Bevat per ml siroop: 667 mg lactulose.

### BESCHRIJVING

Lactulose is een synthetisch disaccharide (4-beta-d-galactosid-d-fructose). Na orale toediening bereikt lactulose de dikke darm waar het wordt afgebroken door saccharolytische bacteriën. Er is geen beta-galactosidase aanwezig in de dunne darm, waardoor lactulose onveranderd in de dikke darm aankomt. Bovendien wordt slechts een geringe hoeveelheid lactulose geresorbeerd. Bacteriële hydrolyse van lactulose in de dikke darm veroorzaakt een verzuring van de colon inhoud dankzij de vorming van laagmoleculaire zuren. Het osmotisch effect van de organische zuren verklaart de laxatieve werking bij obstipatie. Door het dalen van de zuurgraad in de darm ontstaat een ongunstig milieu voor eiwitplitsende gramnegatieve bacteriën zoals pathogene E.coli- en Salmonellastammen en een gunstig effect van een probioticum. Op zichzelf is lactulose al geen geschikt substraat voor eiwitplitsende bacteriën. Door deze werking(en) reguleert Laxatract het fysiologische ritme van de dikke darm en bevordert de vorming van normale ontlasting op natuurlijke wijze.

### INDICATIES

Voedingssupplement voor hond en kat bij obstipatieproblemen (bv veroorzaakt door haarballen, massieve darminhoud, hypoactiviteit, etc.) en als aanvulling bij de bestrijding van bacteriële darminfecties.

### TOEDIENINGSWIJZE

Uitsluitend voor orale toediening aan hond en kat, bij voorkeur 's ochtends. Laxatract kan worden gemengd met het voer en het drinkwater. Ook kan het met behulp van het bijgeleverde spuitje voorzichtig in de bek worden gespoten.

### DOSERING

Bij obstipatieproblemen:

3 ml per 5 kg lichaamsgewicht per dag.

Aanvulling bij bestrijding van bacteriële darminfecties:

3 ml per 5 kg lichaamsgewicht, 3x daags.

Het kan een paar dagen duren voordat het gewenste effect optreedt, echter dit wordt veroorzaakt door de eigenschappen van dit middel.

### CONTRA-INDICATIES

Geen.

### BIJWERKINGEN

In sommige gevallen kan diarree ontstaan: in die gevallen wordt aangeraden de dosering te verminderen. Lactulose heeft, voor zover bekend, geen interacties met andere geneesmiddelen.

### BEWARING

Bij kamertemperatuur (15-25°C) in goed gesloten verpakking.

Verpakkingen: Flacon met 120 ml, 10 ml spuitje.