



Polvere basica Minesan

Integratori alimentari con le sostanze minerali

È importante sapere che: Integratori alimentari con le sostanze minerali basiche sodio e calcio, l'oligoelemento zinco ed estratti aromatici alla camomilla e alla melissa.

Il calcio contribuisce tra l'altro al normale funzionamento di enzimi digestivi. L'oligoelemento zinco è una componente di molti enzimi e favorisce in modo prezioso un normale metabolismo acido-base.

Insieme ad un'alimentazione bilanciata e ricca di sostanze minerali, Minesan favorisce un bilanciato equilibrio acido-base.

Ingredienti:

carbonato di calcio, idrogenocarbonato di sodio, agente riempitivo **lattosio**, idrogenocarbonato di potassio, idrogenofosfato di sodio, estratto di camomilla, estratto di melissa, gluconato di zinco, agenti riempitivi biossido di silicio e sciroppo di glucosio.

	per cucchiaino (=5 g)	% del fabbisogno quotidiano raccomandato secondo VNR*	per 100 g di polvere
estratto di camomilla	250 mg	**	5 g
estratto di melissa	233 mg	**	4,7 g
calcio	800 mg	100	16 g
sodio	628 mg	**	12,6 g
potassio	97 mg	5***	1,9 g
fosforo	55 mg	8***	1,1 g
zinco	2 mg	20	0,04 g

* VNR = valore di riferimento di nutrienti per l'assunzione giornaliera secondo il regolamento (UE) n. 1169/2011

** non ancora disponibile nessun quantitativo di riferimento

*** Per soddisfare il fabbisogno quotidiano si raccomanda un approvvigionamento supplementare

Consigli d'uso: quando serve, sciogliere 1 cucchiaino di Minesan in polvere in un bicchiere d'acqua e bere.

Conservare al riparo dalla luce, all'asciutto e a temperatura inferiore ai 25°C.

Gli integratori alimentari non dovrebbero essere utilizzati per sostituire un'alimentazione varia ed equilibrata, né una condotta di vita sana. Conservare fuori dalla portata dei bambini piccoli. Non superare la dose giornaliera consigliata.

Made in Germany

Contenuto 200 g

(= 40 porzioni da 5 g)

Nr. art.: 215

Eti0423



Strisce reattive

Per il controllo del valore di pH nell'urina pH 5,2 – 7,6
Diagnostica in-vitro per l'autodiagnosi

Leggere accuratamente le informazioni sul prodotto.

1. Strisce reattive per il controllo del valore di pH nell'urina pH 5,2–7,6

2. Produttore

Dr. Gerhard Kloz GmbH
Eisfelder Straße 35
98724 Neuhaus
Tel: 03679/720070
Fax: 03679/720079 info@lyphan.de
www.lyphan.de

3. Applicazione

Le strisce reattive per il controllo del valore di pH nell'urina pH 5,2 - 7,6 (di seguito chiamate strisce reattive), servono esclusivamente per la determinazione del valore di pH nei campioni di urina (raccolta in un vasetto) del corpo umano per il controllo del bilancio acido-base. Le strisce reattive sono pensate per l'autodiagnosi, cioè per l'uso a casa o in ambiente simile da parte di dilettanti, il cui risultato della prova fa riferimento solo a loro stessi. Qualunque altra applicazione vale come utilizzo non conforme alle disposizioni.

4. Avvertenze e misure precauzionali

Ogni striscia reattiva è monouso (non riutilizzabile). Solo per applicazioni esterne al corpo. Le persone che soffrono di un leggero daltonismo devono far controllare la scala di colori da una terza persona non affetta da nessun disturbo simile. Le strisce reattive non sono adatte ai minori di 12 anni. L'applicazione nei minori deve essere effettuata sotto sorveglianza da parte di un adulto. Conservare fuori dalla portata dei minori di 12 anni il blocco di strisce reattive. Le strisce reattive non devono essere ingerite o assunte. Evitare di toccare l'area reattiva colorata della striscia. Quando si preleva una striscia dal blocco, in rari casi possono verificarsi ferite da taglio dovute ai bordi della carta molto affilati. Le strisce reattive possono essere smaltite nel water dopo l'utilizzo. Tutti i restanti elementi del blocco di strisce reattive possono essere smaltiti nei rifiuti domestici.

A prescindere dal risultato della prova, non siete autorizzati a prendere decisioni importanti in merito all'assunzione di medicine specifiche senza aver prima consultato il vostro medico.

5. Componenti

99 strisce reattive di carta cotone con area di prova impregnata.
Il contenuto degli ingredienti reattivi (giallo di nitrazina) per striscia reattiva è pari a 7,5 µg.

6. Conservazione e durata

Conservare al buio, all'asciutto e a una temperatura tra 5°C e 30°C. Se correttamente conservati, le strisce reattive sono utilizzabili fino alla data di scadenza riportata sul lato esterno del blocco.

7. Vasetto per campione

Per raccogliere il campione d'urina, utilizzare solo tazze o vasetti monouso ben lavati.

8. Esecuzione della misura

Raccolta del campione di urina

Raccogliere l'urina appena fatta in un recipiente pulito e asciutto. Estrarre dal blocco una striscia reattiva, prenderlo dalla parte non impregnata e fare attenzione a non toccare l'area reattiva.



Immergere la striscia reattiva

Immergere brevemente la striscia reattiva (ca. 1 secondo) nel campione di urina, in modo da impregnare bene l'area reattiva. Gettare la quantità in eccesso.

Confrontare la striscia reattiva con la scala dei colori

Infine, confrontare dopo 1 minuto il colore dell'area reattiva impregnata d'urina con la scala di colori sulla parte interna del blocco (nei casi più favorevoli alla luce del giorno dopo 5-10 secondi) e tra le sfumature di colore riportate, individuare il valore di pH che più si avvicina al colore dell'area reattiva. E' possibile valutare anche i colori intermedi. Una lettura dopo 2 minuti, non garantisce più un risultato corretto.

9. Risultati

Dopo aver immerso la striscia reattiva nell'urina, l'area reattiva comincia a colorarsi. Questa area reattiva colorata viene confrontata con la scala di colori riportata sulla parte interna del blocco e le viene assegnato il colore che più le si avvicina. Ad ogni colore corrisponde un determinato valore di pH. Il valore di pH rilevato corrisponde così al valore di pH del campione d'urina. Le variazioni di colore che si verificano dopo oltre 2 minuti non sono di nessun significato. Possono verificarsi delle differenze a causa delle fonti di colore indicate. Il limite di precisione è pari a +/-0,2 pH.

10. Influssi sul risultato di misura

Il valore di pH di una soluzione subisce l'influsso di diversi fattori. Il valore di pH dell'urina dipende dal tipo di alimentazione. Per es., un alimentazione ad alto contenuto proteico dà un urina acida, mentre un alimentazione vegetariana un urina alcalina. Anche le vitamine o altri integratori alimentari possono influire sul valore di pH dell'urina. Anche i diversi sali contenuti nell'urina influenzano a loro volta il valore di pH dell'urina. La quantità d'ingredienti che influiscono sul valore di pH oscilla periodicamente, per questo nel corso della giornata è possibile misurare anche diversi valori di pH nell'urina. La normale urina è solitamente leggermente acida (pH da 5,0 a pH 6,0). I limiti si aggirano tra pH 4,8 e pH 7,6.

11. Fonti d'errore

Se dopo l'immersione la striscia reattiva assume un colore che non rientra nell'area di misura indicata, non è possibile determinare il valore di pH con questa carta reattiva.

Le persone con problemi di daltonismo, rischiano un errata associazione del colore ottenuto al valore di pH. Pertanto, si consiglia di far controllare la scala di colori da una terza persona non affetta da daltonismo.

In caso di errata conservazione delle strisce reattive o danni alla pellicola prima dell'apertura del blocco di strisce reattive, è possibile che le strisce perdano la loro funzionalità anche prima dello scadere della data di scadenza indicata. A quel punto non è più indicato utilizzare le strisce reattive.

Una variazione del colore di strisce reattive non utilizzate (in caso di errata conservazione) non né compromette l'utilizzo.

12. Bibliografia

Schmidt, Lang, Thews: Physiologie des Menschen: Springer, Berlin, 2010

Römpf: Chemie Lexikon: Thieme, Stuttgart, 1996

13. Data

2020-12-01

Contenuto 99 strisce reattive

Nr. art.: 217