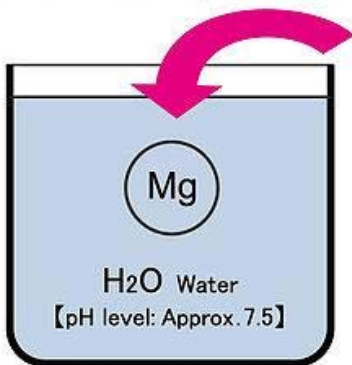


Come Funziona Terra Wash+Mg

Sinergia Idrogeno + Acqua Alcalina Ionizzata

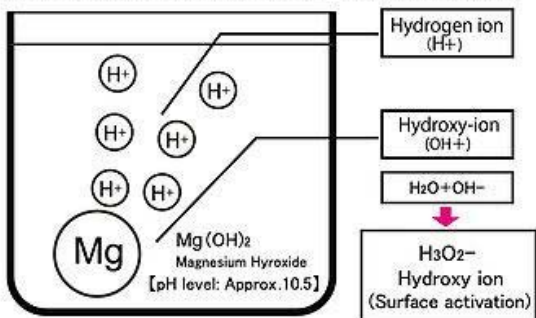


① Metti Terra Wash+Mg in acqua.



ambientecasa.tel

② Il magnesio reagisce con l'acqua e genera bolle di idrogeno (Anione di idrogeno H), trasformandosi in idrossido di magnesio, che cambia l'acqua in acqua alcalina ionizzata debole alzandone il livello del pH a circa 10,5.



③ Si dice che le molecole d'acqua arrivano in gruppi piuttosto che in singole molecole. Sebbene sia difficile misurare la dimensione delle molecole d'acqua a causa della sua caratteristica instabile, è molto facile immaginare che queste, riunendosi in gruppi idrici, quando incontrano la più piccola molecola gassosa di idrogeno, riorganizzano l'acqua in formazioni di molecole dalle dimensioni molto più ridotte. Queste dimensioni più penetranti nell'attraversare i pori del tessuto, migliorano la proprietà di pulizia, abilitando e rafforzando la capacità dell'acqua di lavare e di conseguenza rimuovere lo sporco.

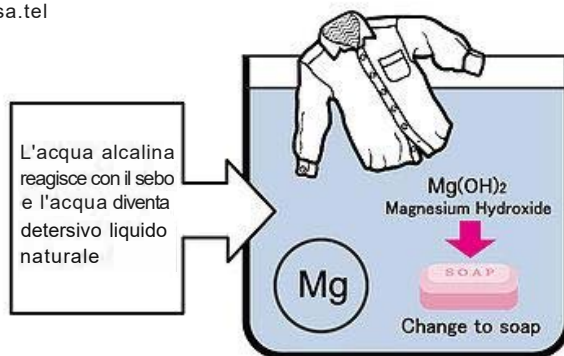


Gruppi di molecole d'acqua



Gruppi di molecole d'acqua dopo l'incontro con l'idrogeno

④ L'acqua alcalina funziona come sapone quando si decompongono olio e grasso. Pertanto, l'idrossido di magnesio diventa come il sapone reagendo al sebo quando si lava biancheria sporca.



L'acqua alcalina reagisce con il sebo e l'acqua diventa detersivo liquido naturale

⑤ Le molecole d'acqua riunendosi in gruppi quando incontrano l'idrogeno si riorganizzano in formazioni di molecole di dimensioni molto più ridotte, rafforzando la sua capacità di passare attraverso i pori del tessuto e rimuovere lo sporco.



⑥ Lo ione alcalino (ione negativo) cattura lo sporco e si stacca dal tessuto con una repulsione negativa degli ioni tra loro.

