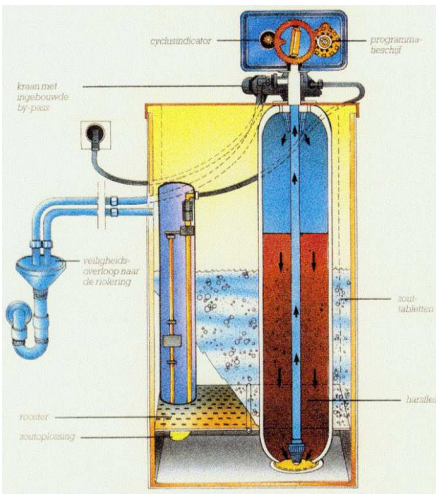


Zout voor waterverzachters



Is er een groot kwaliteitsverschil tussen de verschillende soorten zout? Zout is toch maar zout?

Zand?

Laat u vooral niet misleiden door de aanbieding van goedkoper zout. Dit soort zout is meestal niet gezuiverd van zand. Dat "rest zand" is uiteraard heel schadelijk voor de besturingsklep van uw waterverzachter, met als gevolg dat uw toestel een kortere levensduur zal hebben.

Zoutkoepel?

In geval van een lange stopperiode tussen 2 regeneraties, kan er een migratie van de zoutpekel naar de tabletten boven het waterniveau plaatsvinden. Er ontstaat dan een compacte massa. De zoutkoepel. De aanwezigheid van fijne zoutdeeltjes versterkt dit verschijnsel. Bij aanwezigheid van fijne zoutdeeltjes (hier 30%) stelt men, na één week, de vorming van een zoutkoepel vast tussen de vochtige (ondergedompeld zout) en de droge tabletten. Met sterk samengedrukte tabletten, zonder fijne zoutdeeltjes, blijft de omloop van de zoutpekel optimaal.

Wat is een zoutkoepel?

In geval van een lange stopperiode tussen 2 regeneraties, kan er een migratie van de zoutpekel naar de tabletten boven het waterniveau plaatsvinden. Er ontstaat dan een compacte massa : de zout koepel. De aanwezigheid van fijne zoutdeeltjes versterkt dit verschijnsel.

Invloed van fijne zoutdeeltjes op de massavorming in de stroombedding van de pekelbak.

*Test uitgevoerd in onze laboratoria (glazenbuis met een doorsnede van 100mm)

Bij aanwezigheid van fijne zoutdeeltjes (hier 30%), stelt men, na één week, de vorming van een zoutkoepel vast tussen de vochtige (ondergedompeld zout) en de droge tabletten. Met sterk samengedrukte tabletten, zonder fijne zoutdeeltjes, blijft de omloop van de zoutpekel optimaal.

Uw energiedokter

Oudenaardseweg 123 B 9790 Wortegem-Petegem Tel: 055 310242 Fax: 055 310242

e-mail: golantec@gmail.com <http://www.golantec.be>

20 jaar ervaring in industriële en huishoudelijke projecten.

Alles voor energie: Elektriciteit, gas, stookolie, zonneenergie, CV, stookoliebranders, gasbranders G1, G2, G3, stookolietankcontrole, energieaudit <100 kW, sanitair, waterverzachters, ontkalking, domotica, meet- en regeltechniek, zonneboilers, zonnepanelen, isolatie, boilers, EPC

Bij de keuze van de zouttabletten van hoge kwaliteit bespaart u twee maal:

1e besparing : Uit de technische fiches zult u vernemen dat er bij zouttabletten van hoge kwaliteit ,(voedingskwaliteit) praktisch geen schadelijke mineralen noch ijzerresten te bespeuren zijn: bijgevolg: geen noodzaak van toevoeging van harsreinigers in de pekelbak.

Wanneer, wegens het gebruik van onzuivere zoutkristallen het pekelwater troebel is of bezinkingsstoffen bevat die nadelig zijn voor de harsen en de goede werking van het toestel, is er maar één middel om een zuivere pekel te bekomen en dat is de pekelbak kuisen en in het vervolg 100% zuivere kwaliteit zouttabletten te gebruiken. Geen enkel vloeistof kan de onzuiverheden en het bezinksel oplossen. Men gaat dus niet omgekeerd te werk; eerst de pekel en harsen bevullen door onzuivere zoutkristallen te gebruiken (mogelijks iets goedkoper) en daarna een vloeistof toevoegen om pekel en harsen te zuiveren en/ of een duur onderhoud laten gebeuren om uw pekelbak te laten reinigen. Het is beter voorkomen dan genezen.

2e besparing: Het gebruik van goede zouttabletten garandeert 100 % de regeneratiecapaciteit, houdt de kleppen vrij van afzetting, voorkomt de aangroei van ongewenste micro- organismen in de harsen en beperkt de onkosten voor het onderhoud van uw installatie tot het minimum. Het gebruik van zouttabletten is steeds te verkiezen boven het gebruik van zoutkorrels - zoutkristallen (MEER GESCHIKT VOOR DE INDUSTRIE waar geen voedingskwaliteit, noch 100 % zuiverheid van de zouttabletten vereist is.) (geen garantie voor zuiverheid, bezinksel in de pekelbak en meer onderhoud) vandaar de lagere prijs.

Proef:

Neem met een proper glas een weinig pekelwater uit uw zoutbak, Houd het glas tegen licht, het pekelwater dient 100% klaar en zuiver te zijn Indien troebel, dient u uw zoutbak te reinigen.

Indien u kwaliteitzouttabletten wenst te gebruiken, dient u steeds vooraf uw pekelbak te reinigen

Kies steeds voor geraffineerde zouttabletten: hoogste zuiverheidsgraad voedingskwaliteit. Dit staat vermeld op de verpakking (voedingskwaliteit - lotnummer - normen) Het prijsverschil met niet geraffineerd zout (niet gezuiverd) is te klein om risico te nemen.

GoLanTec, fabrikant van waterbehandelingsapparatuur, staat er borg voor dat er alleen zout geleverd wordt van een onberispelijke kwaliteit. **Geraffineerd zout, tot en met een zuiverheid van 99,9 %!**

GoLanTec biedt u drie kwaliteiten aan:

Tabletten DIN 19604 ö-norm C9005	Tabletten EN 973 type A	Kristallen Korrelgrootte 5-15 mm
		

Uw energiedokter

Oudenaardseweg 123 B 9790 Wortegem-Petegem Tel: 055 310242 Fax: 055 310242

email : golantec@gmail.com <http://www.golantec.be>

20 jaar ervaring in industriële en huishoudelijke projecten.

Alles voor energie: Elektriciteit, gas, stookolie, zonneenergie, CV, stookoliebranders, gasbranders G1, G2, G3, stookolietankcontrole, energieaudit <100 kW, sanitair, waterverzachters, ontkalking, domotica, meet- en regeltechniek, zonneboilers, zonnepanelen, isolatie, boilers, EPC

Kwaliteit 1: Ziekenhuiskwaliteit DIN 19604



Clarosel zout Zout in tabletten

- Geraffineerd, gedroogd en samengeperst zout, zonder lijm
- Met min. 99,8 % natriumchloride

Omschrijving	Verpakking	Code	Prijs
Clarosel zout	25 kg	S3885	Volgens afname



Dankzij een extreem hoge zuiverheid van 99,8% zijn Clarosel tabletten geschikt voor alle types van waterverzachters in de gezondheidssector. Dankzij een gelijkmatige en harde structuur wordt een regelmatige pekelaanmaak verzekerd. Hierdoor is het zoutverbruik laag en wordt pap- en brugvorming vermeden. Clarosel voldoet aan de Duitse DIN norm 19604 alsook de ö-norm C9005



- Geraffineerd, gedroogd en samengeperst zout, zonder bindmiddel
- Voor professioneel gebruik
- Min. 99,8 % natriumchloride
- **De zouttabletten zijn geproduceerd overeenkomstig DIN 19604 alsook de Ö-norm C 9005 "natriumchloride voor waterzuivering"**
- Afmeting van de tabletten: kussenvorm - 25 x 23 x 15 mm
- Gewicht: 11,6 g + 0,3 g/tabletten
- Breukdeel: < 10 %



Prijs per zak

11,- €/zak van 25 kg

Prijs per palet van 1000 kg

440,- €/palet van 1000 kg

Transport :

per zak: cash en carry

Per palet: inbegrepen

Uw energiedokter

Oudenaardseweg 123 B 9790 Wortegem-Petegem Tel: 055 310242 Fax: 055 310242

email : golantec@gmail.com <http://www.golantec.be>

20 jaar ervaring in industriële en huishoudelijke projecten.

Alles voor energie: Elektriciteit, gas, stookolie, zonneenergie, CV, stookoliebranders, gasbranders G1, G2, G3, stookolietankcontrole, energieaudit <100 kW, sanitair, waterverzachters, ontkalking, domotica, meet- en regeltechniek, zonneboilers, zonnepanelen, isolatie, boilers, EPC

Kwaliteit 2: Tabletten kwaliteit EN 973 (A)

Dankzij een hoge zuiverheid (99,9%) zijn AXAL®-PRO tabletten geschikt voor alle types van waterverzachters. Dankzij een gelijkmatige en harde structuur wordt een regelmatige pekelaanmaak verzekerd. Hierdoor is het zoutverbruik laag en wordt pap- en brugvorming vermeden.

Regeneerzout voor huishoudelijke en industriële waterontharders

Ronde tabletten: - afmeting tablet: 25 mm

Zeer hoge zuiverheid, zeer weinig poederzout en hoge hardheid

Afwezigheid van onoplosbare deeltjes

AXAL®-PRO tabletten voldoet aan de Europese norm voor onthardingszouten EN 973 (A)

Zakken van 25 kg / 10 kg PE - 1000 kg per palet



Productinformatie



AXAL® PRO Vacuüm Zouttabletten

van zuivere Vacuümzout



Versie 3

Pagina 1 / 2

Drukdatum: 1. 03 2007

CAS-Nr.: 7647-14-5

EINECS-Nr.: 231-598-3

Aard van het product:

volledig oplosbare tabletten

Chemische analyse:

- Natriumchloride
- Calcium + Magnesium
- Sulfaat
- H₂O-onoplosbaar
- Aanhangend vocht
- Arsen
- Cadmium
- Chroom
- Kwik
- Nikkel
- Lood
- Antimony
- Selenium
- Koper
- Ijzer
- Mangaan

Specificatie

- > 99,9 %
- < 0,06 %
- < 0,15 %
- < 0,01 %
- < 0,1 %
- < 0,5 mg/kg
- < 0,5 mg/kg
- < 13 mg/kg
- < 0,05 mg/kg
- < 13 mg/kg
- < 2 mg/kg
- < 2,6 mg/kg
- < 2,6 mg/kg
- < 2 mg/kg
- < 2 mg/kg
- < 1 mg/kg

Methodes

- EN 973
- ISO 2482
- ISO 2480
- ISO 2479
- ISO 2483
- EN 973
- EN 973
- EN 973
- EN 973
- EN 973
- EN 973
- EN 973
- EN 973
- ESPA/CN-115-00
- ESPA/CN-115-00
- ESPA/CN-115-00

Bulk soortelijk gewicht ca. 1.000 kg/m³

Tablet afmeting: Doorsnede: 25 mm

Korrelgrootteverdeling: Fijn < 5,0 mm max. 4,0 %

De tabletten worden geproduceerd uit een geraffineerd zout van voedingskwaliteit dat in overeenstemming is met de zuiverheidscriteria van de Codex Alimentarius. Het product voldoet aan de richtlijnen van de norm EN 973 (A) voor regeneerzout voor ionenwisselaars.

AXAL®-PRO voldoet aan de normen AFNOR T90-612 en DIN 19604, en aan de chemische specificaties van de norm STAN 150-1985 van de farmacopee Alimentarius die de veiligheid van de consument beschermt door de beperking van giftige metalen.

Prijs per zak

8,5- €/zak van 25 kg

Prijs per palet van 1000 kg

410,- €/palet van 1000 kg

Transport :

per zak: cash en carry

Per palet: inbegrepen

Uw energiedokter

Oudenaardseweg 123 B 9790 Wortegem-Petegem Tel: 055 310242 Fax: 055 310242

email : golantec@gmail.com <http://www.golantec.be>

20 jaar ervaring in industriële en huishoudelijke projecten.

Alles voor energie: Elektriciteit, gas, stookolie, zonneenergie, CV, stookoliebranders, gasbranders G1, G2, G3, stookolietankcontrole, energieaudit <100 kW, sanitair, waterverzachters, ontkalking, domotica, meet- en regeltechniek, zonneboilers, zonnepanelen, isolatie, boilers, EPC

Kwaliteit 3: Zoutkristallen

Het gebruik van zouttabletten is steeds te verkiezen boven het gebruik van zoutkorrels - zoutkristallen (MEER GESCHIKT VOOR DE INDUSTRIE waar geen voedingskwaliteit, noch 100 % zuiverheid van de zouttabletten vereist is.) (geen garantie voor zuiverheid, bezinksel in de pekelbak en meer onderhoud) vandaar de lagere prijs.

Niet geraffineerd zout (korrels) wordt meestal gebruikt voor industriële doeleinden waar een niet zo hoge zuiverheidsgraad vereist is.

Regeneerzout voor huishoudelijke en industriële waterontharders
ZOUTKRISTALLEN - afmeting kristallen: 5-15 mm
Zeer hoge zuiverheid, geen poederzout en hoge hardheid
SOFT-SEL 5-15 voldoet aan de Europese norm voor onthardingszouten EN 973 Type A
Zakken van 25 kg / 10 kg PE - 1000 kg per palet



Prijs per zak	8,- €/zak van 25 kg
Prijs per palet van 1000 kg	400,-€/palet van 1000 kg
Transport :	per zak: niet inbegrepen
	Per palet: inbegrepen

ALGEMENE VOORWAARDEN

Alle leveringen en afhalen gebeuren volgens onze algemene verkoopvoorwaarden, zie ommezijde. In geval van afhalen: wachturen kunnen ons niet ten laste gelegd worden.

<u>BTW:</u>	Niet inbegrepen, 21%.
<u>Leveringstermijn:</u>	Binnen 5 werkdagen na ontvangst van uw betaling.
<u>Levering:</u>	Geleverd per hierboven opgegeven tonnages. Goederen te lossen door uw diensten met vorklift. Inbegrepen: 0,5 uur voor het lossen. Bijkomende wachturen worden aangerekend aan 65,00 €/uur.
<u>Betalingscondities:</u>	Betaling bij bestelling, netto zonder korting.
<u>Geldigheidsduur:</u>	Deze offerte is gedurende 1 maand geldig.

Uw energiedokter

Oudenaardseweg 123 B 9790 Wortegem-Petegem Tel: 055 310242 Fax: 055 310242
email : golantec@gmail.com <http://www.golantec.be>

20 jaar ervaring in industriële en huishoudelijke projecten.

Alles voor energie: Elektriciteit, gas, stookolie, zonneenergie, CV, stookoliebranders, gasbranders G1, G2, G3, stookolietankcontrole, energieaudit <100 kW, sanitair, waterverzachters, ontkalking, domotica, meet- en regeltechniek, zonneboilers, zonnepanelen, isolatie, boilers, EPC