



# SOP® HORSE line

A derradeira solução para o seu cavalo



# SOP® HORSE line

Todos os produtos da gama SOP HORSE são fabricados com substâncias naturais, não introduzem quaisquer elementos químicos, bactérias ou enzimas que são estranhas ao ambiente, mas aplicam a exclusiva Nanotecnologia Frequencial SOP, uma tecnologia desenvolvida através da física quântica, címacática e cibernética

SOP HORSE LINE apresenta resultados através de estudos detalhados sobre as necessidades dos cavalos, em colaboração com os melhores técnicos do sector, para o bem-estar geral do cavalo, desde a optimização da performance competitiva à melhor higiene ambiental (Biohigienização).

*All the products of the SOP HORSE line are made with natural substances, they do not introduce any chemical elements, bacteria or enzymes which are foreign to the environment, but apply the exclusive SOP Frequency Nanotechnology, a technology developed from quantum physics, cymatics and cybernetics.*

*The SOP® HORSE LINE has resulted from a detailed study into the needs of the horse, in collaboration with the best technicians in the sector, for the all-round wellbeing of the horse, from the optimization of its competitive performance to a greater environmental hygiene (SOP Biohygienization).*



Inúmeras parcerias com alguns dos melhores veterinários, clínicas e universidades do sector de forma a que os produtos SOP sejam constantemente avaliados e monitorizados.

*We are in numerous partnerships with some of the best veterinaries, clinics, universities of the sector so that the performance of the SOP products can be constantly evaluated and monitored.*



Clinica veterinaria  
della Brughiera



Università degli studi  
di Torino



Università degli studi  
di Milano



SOP® e o logótipo SOP são imagens de marca SOP Srl. Os produtos SOP não são tratamentos farmacológicos (nem se destinam a tal) e não substituem, de forma alguma, intervenções veterinárias necessárias. / SOP® and the SOP logo are trademarks of SOP Srl. The SOP products are not pharmacological treatments (nor are they intended as such) and do not substitute, in any way, necessary veterinary interventions.

# Índice / Table of contents

## Suplementos alimentares / *Feed supplements*

---

SOP® GO HORSE	3
SOP® GO HORSE plus	3
SOP® EQUWHITE	4
SOP® EQUWHITE mix	4
SOP® EQURED	5
SOP® Swing	5
SOP® EQUBEX	6
SOP® EQUMUSCLE	6

## Emulsões e tinturas / *Liniments and tinctures*

---

SOP® PEGASO	7
SOP® GRHOOF oil	8
SOP® EQUIZIP	8

## Ambiente e higiene / *Environment and hygiene*

---

SOP® C HORSE	9
SOP® EQUCOMPOST	9

## Outros produtos / *Other products*

---

SOP® WAS HORSE	10
SOP® Bfresh Saddlery	10

# SOP® GO HORSE

## Assimilação e Hidratação

SOP GO HORSE, graças à fórmula SOP SQH55, melhora a assimilação da ração alimentar e dos sais minerais, reduzindo a sua perda e melhorando o bem-estar geral e a hidratação do animal.

Embalagem: Saco de 500g.



## Assimilation and hydration

Thanks to the action of the SOP formula SOP SQH55, SOP GO HORSE, improves the assimilation of the mineral salts in the feed ration, reduces their loss and improves the general wellbeing and hydration of the animal.

Packaging: 500g bag.

# SOP® GO HORSE plus

## Reidratação e performance

SOP GO HORSE plus é feito de eletrólitos minerais (fortificado com cálcio e L-lisina) para efetuar reidratação do cavalo.

SOP GO HORSE plus contém o ativo SOP GO HORSE (fórmula SOP SQH55).

Estudos científicos têm demonstrado que esta fórmula aumenta o nível de hidratação do cavalo reduzindo as perdas de minerais durante a transpiração. Em determinados estudos científicos verificou-se um igual nível de cloro e potássio, antes e depois do trabalho.

Uma maior hidratação pode permitir ao animal:

- Aumento do tônus muscular
- Redução do tempo de recuperação
- Melhor desempenho

Embalagem: frasco de 1 kg ou balde de 3 kg.

## Rehydration and performance

SOP GO HORSE plus is made up of mineral electrolytes (enriched with Calcium and L-Lysine) with a rehydrating effect for the horse.

SOP GO HORSE plus contains the active principle SOP GO HORSE (SOP formula SQH55).

Scientific works\* have shown that this formula increases the level of hydration in the horse, reducing the loss of mineral salts during perspiration. In particular, scientific studies have measured the same level of Chlorine and Potassium, before and after work.

Greater hydration can result in:

- Improved muscle tone
- Quicker recovery
- Higher performance levels

Sizes available: 1kg pot or 3kg bucket.

\*Apresentado no "11º Congresso Novas aquisições em Hipologia" (Turin, Italy) 2009.

\*Presented at the "11<sup>th</sup> Congress New acquisitions in Hypnology" (Turin, Italy) 2009.



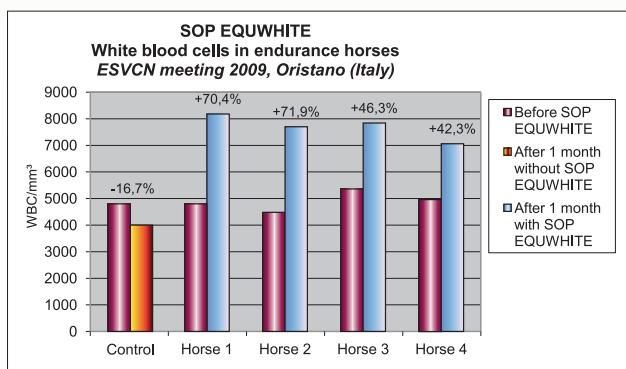
# SOP® EQUWHITE

## Sistema de defesa imunológico

SOP EQUWHITE graças à fórmula SOP SQH144, age sobre o sistema de defesa imunológico dos cavalos. É indicado para qualquer tipo de cavalo, especialmente em situações de stress, tais como transportes ou períodos de trabalho intenso. Também é adequado para cavalos debilitados ou idosos em que as defesas naturais requerem um impulso extra.

Pesquisas e resultados em campo mostraram um aumento dos glóbulos brancos, após cerca de um mês de uso. Além disso, as melhorias têm sido observadas na sintomatologia de algumas patologias crónicas ou na possibilidade de recaída, tais como em problemas respiratórios causados por EHV-1.

Embalagem: caixa com 30 saquetas (2g cada).



Dados publicados no congresso ESVCN - 13º Congresso da Sociedade Europeia de veterinária e Nutrição Comparativa (Oristano, Sardenha, Italia) 2009/ Data published at the ESVCN Congress – 13<sup>th</sup> Congress of the European Society of Veterinary and Comparative Nutrition (Oristano, Sardinia, Italy) 2009

## Immune defence system

*SOP EQUWHITE, thanks to the SOP SQH144 formula, acts on the horses immune defence system. It is indicated for any type of horse, especially during situations of particular stress such as transfers or periods of intensive work. It is also suitable for debilitated or elderly horses whose natural defences require an extra boost.*

*Experience and research has shown an increase in the white blood cells after about only a month of use. Furthermore, improvements have been observed in the symptomatology of some chronic pathologies and in the possibility of relapse, such as in respiratory problems caused by EHV1.*

*Packaging: box containing 30 sachets (2g each).*



# SOP® EQUWHITE mix

**NEW!**

## Suporte para o sistema imunitário

SOP EQUWHITE MIX é um alimento complementar que une a eficácia de SOP EQUWHITE (fórmula SOP SQH144) com matérias-primas naturais selecionadas pelas suas propriedades imunoestimulantes.

Ideal para momentos em que o apoio ao sistema de defesa imunológico é necessário (stress, períodos de trabalho intenso).

**COMPOSIÇÃO:** Cloreto de sódio, farinha de cenoura, goma guar, algas marinhas *Ascophyllum nodosum*, *Lycium barbarum* (Goji) baga, Raízes de Astrágalo. Fórmula SOP SQH144.

Embalagem: pacote de 450g com colher de medição.

## Support for the immune defence system

*SOP EQUWHITE MIX is a complementary feed which unites the effectiveness of SOP EQUWHITE (SOP formula SQH144) with natural raw materials selected for their immunostimulating properties.*

*Ideal for moments when support for the immune defence system is required (stress, periods of intensive work).*

**COMPOSITION:** Sodium chloride, carrot powder, guar gum, Kelp meal (*Ascophyllum nodosum*), *Lycium barbarum* (Goji) fruit, Astragalus.

SOP formula SQH144.

*Packaging: 450g packet with measuring scoop.*



# SOP® EQURED

## Adjuvante para a produção de glóbulos vermelhos

Graças à fórmula SOP SQH377, SOP EQURED ajuda a hematopoiese (produção de glóbulos vermelhos). Suporta o cavalo durante períodos de trabalho intenso ou recuperação de stress, intervenções cirúrgicas ou convalescência.

Estudos científicos\* confirmam um aumento médio na contagem de glóbulos vermelhos, de 21%. Um aumento do número de glóbulos vermelhos no sangue pode resultar numa melhoria da resistência ao esforço e desempenho competitivo.

Embalagem: caixa contendo 30 saquetas (2g cada).

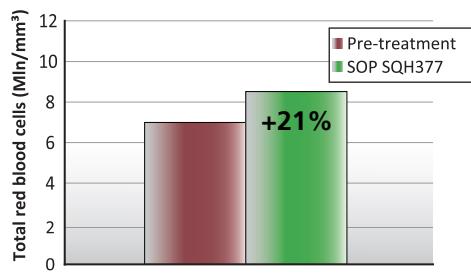
## Adjvant for the production of red blood cells

Thanks to the SOP SQH377 formula, SOP EQURED helps the haematopoiesis (the production of red blood cells). It supports the horse during periods of intensive training or recovery from stress, surgical operations or convalescence.

Scientific research\* confirms an average increase in the RBC count of 21%. A higher number of red blood cells may result in an improvement in the resistance to effort and competitive performance.

Packaging: box containing 30 (2g each).

Total red blood count (RBC) before and after SOP treatment (average of 10 horses)



\*Dados publicados no XIX SIVE-FEEVA Congresso (Arezzo, Italia)  
1-3 Feb 2013

\*Data published at the XIX SIVE-FEEVA Congress (Arezzo, Italy)  
1-3 Feb 2013



# SOP® Swing

## Bem-estar das articulações

Através da fórmula SOP SQH89, SOP Swing auxilia o tratamento da inflamação do tecido muscular, articulações, ligamentos e vértebras, artrite (em cavalos mais velhos), resultando numa acção calmante sobre a dor do animal. Particularmente adequado para cavalos de competição, para salvaguardar o bem-estar articular e / ou ajudar na recuperação após o trauma.

**COMPOSIÇÃO:** MSM, Vitamina C de Rosa canina e Groselha.

Fórmula SOP SQH89.

O tratamento SOP amplifica a assimilação de matéria-prima e aumenta a eficácia. Testes científicos mostram uma eficácia superior em 20% relativamente ao uso de MetilSulfonylMetano.

Embalagem: Frasco de 750g.



## The wellbeing of joints

Thanks to the SOP SQH89 formula, SOP Swing, aids treatment for the inflammation of muscle tissues, joints, ligaments, vertebrae and for arthritis (especially in the case of elderly horses), consequently soothing the animal's pain. It is especially suitable for competitive or highly active horses to preserve the wellbeing of the joints and/or allow rapid post-trauma recovery.

**COMPOSITION:** MSM, Vitamin C from Rosehip and Blackcurrant.

**SOP SQH89 formula.**

The SOP treatment amplifies the assimilation of the raw materials and boosts their effectiveness. Scientific tests have shown an efficacy of more than 20% compared to the use of Methylsulfonylmethane alone.

Packaging: 750g pot.



# SOP® EQUBEX

**NEW!**

## Adjuvante para o tratamento de tosse e bem-estar do sistema respiratório

Graças ao tratamento com a fórmula SOP SQH4181 e a mistura de ervas seleccionadas, SOP EQUBEX é um adjuvante para o tratamento da tosse e do bem-estar do trato respiratório.

**COMPOSIÇÃO:** raiz de alcaçuz, Cetraria islandica, Plantago L., Drosera r., Grindelia r., Eucalipto, Hypericum perforatum, Groselha, Malva s., Stoechas Helicrysum.

Embalagem: saco de 100 g com colher de medição.

## Adjvant for the treatment of coughs and the wellbeing of the respiratory system

Thanks to treatment with the SOP SQH4181 formula and its mixture of selected herbs, SOP EQUBEX is an adjuvant for the treatment of coughs and the wellbeing of the respiratory tract.

**COMPOSITION:** Liquorice root, Cetraria islandica, Plantago L., Drosera r., Grindelia r., Eucalyptus, Hypericum perforatum, Ribes nigrum, Malva s., Helicrysum stoechas.

Packaging: 100 g bag with measuring scoop.



# SOP® EQUMUSCLE

**NEW!**

## O bem-estar dos músculos

Graças ao tratamento com a fórmula SOP SQH6765 e a sua mistura de matérias-primas seleccionadas, SOP EQUMUSCLE é um adjuvante para o bem-estar dos músculos, ajudando a recuperação, auxiliando o tratamento da acidose láctica muscular.

**COMPOSIÇÃO:** Cenoura preta, bicarbonato de sódio, sementes de girassol, raiz de gengibre, orégãos, canela, cravo.

Embalagem: saco de 450g com colher de medição.

## The wellbeing of muscles

Thanks to treatment with the SOP SQH6765 formula and its mixture of selected raw materials, SOP EQUMUSCLE is an adjuvant for the wellbeing of muscles, helping tone and recovery, aiding the treatment of muscular lactic acidosis.

**COMPOSITION:** Black carrot, sodium bicarbonate, sunflower seeds, ginger root, oregano, cinnamon, cloves.

Packaging: 450 g bag with measuring scoop.



# SOP® PEGASO

## Compressa natural para os membros ou dorso

SOP PEGASO graças à fórmula SOP SQH2584 tem uma elevada acção drenante, calmante e anti-fadiga para as mãos e pernas do cavalo. É uma argila 100% natural, as suas propriedades são reforçadas pela acção da tecnologia SOP.

SOP PEGASO acalma o cansaço da competição e do treino ou leves inflamações e auxilia a recuperação após o esforço.

- 100% natural, sem endurecer
- Nenhum desperdício, graças a embalagens de dose única, suficientes para 4 membros
- Não ocupa espaço
- Como é preparado no local, não sofre alterações: não seca, não endurece

Embalagem: pacote de 500g para misturar com 500 ml de água no momento em que irá ser utilizado.

## A natural compress for the legs or back of the horse

*SOP PEGASO, thanks to the SOP SQH2584 formula, has a high draining, soothing and anti-fatigue action for the legs. It is a 100% natural clay, its properties are greatly enhanced by the action of the SOP technology.*

*SOP PEGASO soothes away the fatigue of competition and training or light inflammations and aids recovery after effort.*

- Completely natural, without hardener
- no waste, thanks to the single-dose packets, enough for 4 legs
- it doesn't take up space in storage
- being prepared on-the-spot, it doesn't undergo alterations: it doesn't dry out, it doesn't harden



Packaging: 500g packet to mix with 500 ml of water at the moment of use.



# SOP® EQUIZIP

## Adjuvante para a cicatrização de feridas

Graças à fórmula SOP SQH1597, SOP EQUIZIP ajuda à cicatrização de feridas, arranhões e escoriações.

É um óleo 100% natural, para ser aplicado directamente.

SOP EQUIZIP usado diariamente:

- amacia a pele, auxiliando no tratamento de escoriações e pequenas feridas
- favorece o rápido crescimento do pelo (a observação de casos tratados, até agora, mostrou um crescimento do pelo exatamente da mesma cor do cavalo)
- opõe-se ao desenvolvimento de bactérias que podem ser a causa de infecções.

Embalagem: Spray de 120ml ou 500ml.



## Adjvant for wound healing

Thanks to the SOP SQH1597 formula, SOP EQUIZIP aids the healing of sores, scratches and abrasions.

It is a 100% natural oil, to be applied directly to the skin. SOP EQUIZIP used daily :

- softens the skin, aiding the healing of abrasions and small wounds
- favours the rapid regrowth of hair: the observation of treated cases has, so far, shown a regrowth of hair of exactly the same colour as the horses coat
- opposes the development of bacteria which may be cause for infection.

Sizes: 120ml or 500ml spray dispenser.



# SOP® GRHOOF oil

## Auxilia o crescimento dos cascos do cavalo

Graças à fórmula SQH987 SOP, o SOP GRHOOF oil auxilia o crescimento do casco. É um óleo natural que, aplicado na banda coronária, favorece o desenvolvimento de um casco resistente e elástico.

Também aplicável em cavalos sensíveis para aumentar a espessura da sola. Opõe-se ao desenvolvimento das bactérias que podem ser a causa de infecção.

Embalagem: Spray de 500ml.



## Aids the growth of horse hooves

Thanks to the SOP formula SQH987, SOP GRHOOF oil aids hoof growth. It is a natural oil that, applied to the coronary band, favours the development of a resistant and elastic hoof.

Also applicable to the sole of horses with sensitive feet to increase the thickness of the sole. It opposes the development of bacteria which can be cause for infection.

Packaging: 500ml spray dispenser.



# SOP® C HORSE

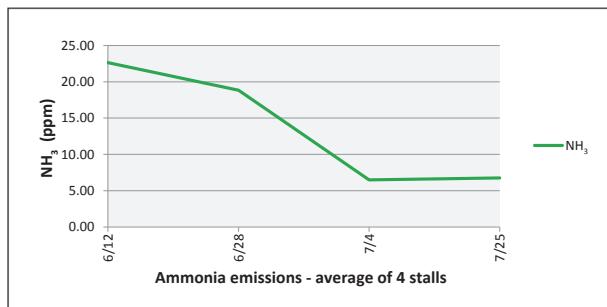
## Bio-higienizador para a cama do cavalo

Graças à fórmula SOP SQH233, SOP C HORSE mantém a cama seca, bio-higienizada, sem cheiros desagradáveis (50/70% a menos de amônio) e um número reduzido dos insectos. Uma cama mais seca permite uma boa economia de materiais (30/50%).

Em bio-condições a flora bacteriana naturalmente encontrada no estábulo é uma garantia, desta forma, os resultados são constantes ao longo do tempo. SOP C HORSE também pode ser utilizado para a Bio-higienização das boxes para cavalos e reboques durante os transportes.

SOP C HORSE não é um desinfectante e não introduz bactérias ou enzimas que são estranhas ao ambiente. São necessárias 3 a 5 semanas de tratamento para alcançar o correcto equilíbrio de humificação da flora bacteriana.

Embalagem: lata de 350g ou 750g e saco de 1,5kg.



Ricerca SOP / SOP research

## Bio-hygienizer for horse bedding

Thanks to the SOP SQH233 formula, SOP C HORSE keeps the bedding drier, bio-hygienized, with no unpleasant smells (50/70% less ammonia) and a reduced number of insects. The better dryness allows a good saving of bedding materials (30/50%).

It bio-conditions the bacterial flora naturally found in the stable guaranteeing, in this way, constant results over time. SOP C HORSE may also be used for the Bio-hygienization of horse boxes and trailers during transfers.

SOP C HORSE is not a disinfectant and does not introduce bacteria or enzymes which are foreign the environment.



3 to 5 weeks of treatment are required to reach the correct equilibrium of humifying bacterial flora.

Sizes: 350g pot or 750g and 1.5kg bags.



# SOP® EQUCOMPOST

## Bio-higienizante para estrume de cavalo e camas permanentes

Graças à fórmula SOP SQH233C, com SOP EQUCOMPOST, é possível obter um estrume seco, sem cheiros desagradáveis e amônia. O seu uso permite uma cama compacta e absorvente, de cor escura (causada por substâncias húmicas).

O processo de compostagem mais rápido e a maturação do estrume, reduzem o volume e, consequentemente, custos de eliminação.

SOP EQUCOMPOST pode ser usado com qualquer tipo de material de cama (palha, aparas, cascas de milho, ...).

São necessárias 3 a 5 semanas de tratamento para atingir o equilíbrio correcto de humificação da flora bacteriana.

Embalagem: lata de 350g ou saco de 1,5kg.



## Bio-hygienizer for horse manure and permanent bedding

Thanks to the SOP SQH233C formula, with SOP EQUCOMPOST it is possible to obtain a drier manure, without unpleasant smells and ammonia. Its use on the bedding gives a compact and absorbant bedding, dark in colour (caused by humic compounds).

The more rapid composting process and maturation of the manure, reduces its volume and, consequently, the disposal costs.

SOP EQUCOMPOST can be used with any type of bedding (straw, shavings, coconut, corn husks,...).

3 to 5 weeks of treatment are required to reach the correct equilibrium of humifying bacterial flora.

Sizes: 350g pot or 1.5kg bag.

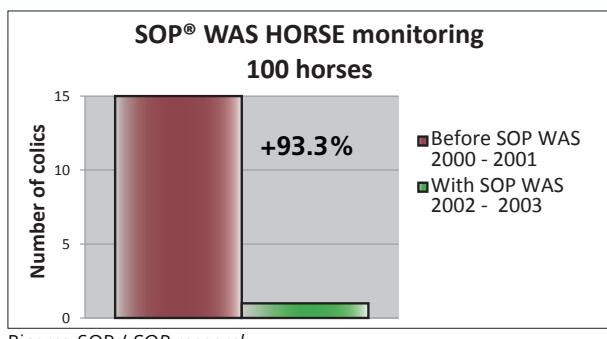
# SOP® WAS HORSE



## Melhoria da qualidade da água no estábulo

Graças à tecnologia SOP, SOP WAS HORSE melhora a qualidade da água. É um instrumento a ser instalado no tubo central de água do estábulo. O sabor da água é melhorado e os animais bebem espontaneamente mais quantidade, send uma vantagem para o metabolismo dos cavalos. Além disso, a cal dissolvida na água tratada cristaliza numa forma diferente que, mantendo-se solúvel, não forma incrustações e depósitos, mas continua a ser bio-disponível para organismo do animal.

Inúmeras análises demonstraram que a acção de SOP WAS opõe-se ao desenvolvimento das bactérias patogénicas (coliformes, estreptococos, clostrides, carga bacteriana total). Pesquisas realizadas ao longo de um período de quatro anos, em 100 cavalos, demonstraram como o número de cólicas após 2 anos da instalação do SOP WAS HORSE diminuiu 93,3%.



## For the improvement of the stable water quality

Thanks to the SOP SFN technology, SOP WAS HORSE improves the water quality. It is an instrument to be installed on the central water pipe of the stable. The taste of the water is improved and the animals spontaneously drink more willingly, with consequent advantages for the horses' metabolism. Furthermore, the lime dissolved in the treated water crystallizes into a different form which, remaining soluble, does not form incrustations and deposits, but remains bio-available for the animal's organism.

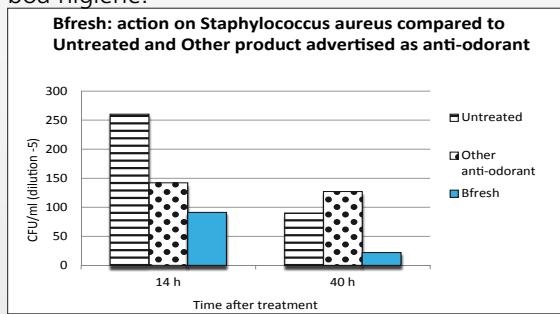
Numerous analyses have shown that the action of SOP WAS opposes the development of pathogenic bacteria (coliforms, streptococcus, clostrides, total bacterial load). Research carried out over a period of four years, on 100 horses, has shown how the number of colics in the 2 years after the installation of SOP WAS HORSE decreased by 93.3%.

# SOP® Bfresh® Saddlery

## Aditivo anti-odor para a lavagem de tecidos

Graças à fórmula SOP SQH21F, Bfresh saddlery é um tratamento tecnológico para tecidos que estão em contacto com os cavalos: roupas de montar, cobertores do cavalo, cobertores de sela, máscaras de proteção. Elimina maus odores (do humano e do cavalo). Adicionado durante a lavagem, aumenta a durabilidade das roupas e opõe-se à proliferação microbiana. Não disfarça os odores com perfumes, respeitando o sensível sentido de olfato do cavalo.

Bfresh propicia uma menor frequência de lavagens, mantendo a qualidade das roupas, mas também, uma boa higiene.



## Anti-odour additive for fabric washing

Thanks to the SOP formula SOP SQH21F, Bfresh saddlery is a technological treatment for fabrics which come into contact with horses: riding clothes, horse blankets, saddle blankets, fly masks, leg wraps. It eliminates the bad odours (of human and horse sweat). Added during washing, it delays their reformation for a long time and opposes microbial proliferation. It doesn't cover the odours up with perfumes, respecting the horse's sensitive sense of smell.

Bfresh means that clothes can be washed less frequently, maintaining their quality but keeping good hygiene.





UNI EN ISO 9001:2008



European  
acknowledgement for  
technological innovation



SOP is a Zero Impact®  
Company of LifeGate.  
It compensates for CO<sub>2</sub>  
emissions by the reforestation  
and care of growing forests.



SOP utilizes only Zero  
Impact® energy from  
renewable sources for its  
premises.



The SOP products for  
bedding  
and manure are allowed  
in organic farming



SOP Proudly sponsors the  
HORSE AMBULANCE



Doping free



SOP is a Technical sponsor of the  
HORSE AMBULANCE Mobile Vet Clinic at the  
**Longines Global Champions Tour**  
**LGCT 2014**



**SOP S.r.l.**

info@sopgroup.com  
www.sopgroup.com



**Imported to Portugal by:**

NutriGenetik, Lda  
Av. Visconde Faria Machado, 1063  
4480-011 Arcos VCD  
Tel.: 252 657 306  
geral@nutrigenetik.pt  
www.nutrigenetik.pt