



LEATHER TEC NEWS

Março de 2019

Nesta edição:

- A Stahl lança o primeiro processo de hidrofugação 100% com polímero siliconado

- Oeko-Tex amplia o alcance da certificação STeP ao couro

-TFL lança dois agentes redutores depilantes, adequados para substituir o sulfureto para couro

-Índia - Centenas de peles deitadas fora em Kanpur

A Stahl lança o primeiro processo de hidrofugação 100% com polímero siliconado

O fabricante de produtos químicos holandês está a introduzir no mercado o Densodrin Polymeric Generation, alegando ser o nível de desempenho mais limpo de hidrofugação disponível para curtidores e fabricantes de calçado.

De acordo com a Stahl, a solução de hidrofugação 100% de polímero siliconado é a primeira a oferecer neutralização, recurtume e hidrofugação totalmente polimérica, melhorando assim consideravelmente a pegada ambiental do couro hidrofugado.

“O uso dos nossos produtos de hidrofugação de nova geração reduz os efluentes não tratados devido à fixação quase a 100% dos produtos. Além disso, a solução polimérica reduz a carência química e bioquímica de oxigénio em 60% e usa 50% menos sal do que a hidrofugação convencional”, disse Lionel Champanhet, um dos especialistas em impermeabilização da Stahl, acrescentando que a pegada ambiental pode ser melhorada graças a uma

redução de até 30% no tempo de processamento e menor consumo de energia devido a uma menor temperatura de lavagem.

O fornecedor de produtos químicos reivindica que lidera a inovação em polímeros de silicone hidrofugantes desde a aquisição da divisão Leather Chemicals da BASF em 2017.

Além das marcas Densodrin e Densotan, o negócio de aquisição incluiu a transferência de especialistas em produtos químicos do couro e experiência para a Stahl, bem como a planta de produção de produtos químicos para couro da empresa, em Espanha. Ao aplicar a Densodrin Polymeric Generation, a Stahl diz que os curtidores podem beneficiar de vários incrementos de desempenho em comparação com a hidrofugação convencional.

Fonte: <https://internationalleathermaker.com/>

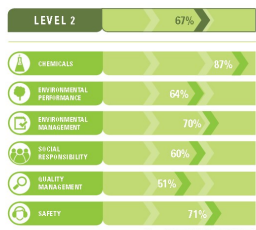
Oeko-Tex alarga o alcance da certificação STeP ao couro

OEKO-TEX®

CERTIFICATE

Musterfirma AG
Musterstraße 14
D-12345 Musterstadt
Germany

is granted authorization according to STeP to use
the OEKO-TEX® mark for its facility



valid until XXXX.XX.XX 12345678

OEKO-TEX® Association | Spillergasse 10 | CH-8902 Zürich | www.oeko-tex.com

“...A certificação segundo o STeP da OEKO-TEX é possível para instalações produtivas em todas as suas fases de produção: desde a ribeira ao curtume até ao acabamento...”

É cada vez mais importante para os consumidores, que o couro que eles adoram seja produzido de uma forma sustentável e segura. Mas, quando se trata de produção ambientalmente correta, a indústria do couro está ainda na sua infância.

Com a Certificação da Produção Sustentável de Têxtil e Couro (a breviando, STeP), que será lançado a partir de 1 de abril de 2019, OEKO-TEX® está a dar um passo enorme na direção da proteção ambiental e sustentabilidade, também na produção do couro. Até agora, a certificação segundo o STeP da OEKO-TEX estava apenas disponível para produtores da cadeia de fornecimento da indústria têxtil. Após um período de transição de três meses, as novas regulamentações OEKO-TEX entrarão em vigor definitivamente a partir de 1 de abril de 2019.

“Está em crescimento a procura por artigos que tenham sido analisados para substâncias perigosas e os quais tenham sido fabricados de forma sustentável e socialmente correta - também no que respeita a artigos em couro”, disse Georg Dieners, Secretário-geral da OEKO-TEX, “Os consumidores aprenderam rapidamente que as suas decisões de compra têm influência sobre as suas famílias e o nosso

ambiente. Marcas, retalhistas e fabricantes devem estar equipados para este despertar e com o STeP nós podemos oferecer-lhes uma ferramenta ideal para fazer isso.”

A certificação segundo o STeP da OEKO-TEX é possível para instalações produtivas em todas as suas fases de produção: desde a ribeira ao curtume até ao acabamento. A análise modular para todas as áreas relevantes da companhia, tais como gestão de químicos, desempenho ambiental, gestão ambiental, segurança operacional, responsabilidade social e gestão da qualidade permitem ao STeP levar a cabo uma análise abrangente e fiável da sustentabilidade das instalações e de onde ainda existe potencial para melhoria.

O objetivo da certificação STeP é a implementação a longo prazo de processos de produção ambiental e condições de trabalho socialmente aceites.

Fonte: www.leathermag.com



TFL lança dois agentes redutores depilantes, adequados para substituir o sulfureto

O processamento de couro ecológico começa na fase de Ribeira, com depilação sem destruição de cabelo, com pouco sulfureto. Com o lançamento do PELLVIT LSG, e ERHAVIT LSU, a TFL disponibilizam com sucesso à indústria de curtumes um sistema economicamente viável, ecológico e sustentável para facilitar a depilação sem destruição de cabelo para couros de qualidade.

Apesar de na prática muitos curtidores continuarem a utilizar processos de destruição de cabelo com grande oferta de sulfureto, os processos sem destruição de cabelo estão rapidamente a tornar-se o novo padrão da indústria. O principal desafio para os curtumes é o de remover completamente o cabelo, com uma oferta de sulfureto de 1% ou menos, fazendo também uma remoção adequada das raízes de cabelo e dos pelos finos.

Com ERHAVIT LSC & ERHAVIT LSR, a TFL lança dois novos agentes redutores depilantes, que permitirão à indústria reduzir ainda mais a utilização de sulfureto.

ERHAVIT LSC - Agente de caleiro para uma limpeza acrescida do folículo piloso.

ERHAVIT LSC é um agente redutor depilante baseado em sulfuretos orgânicos, e é isento de sulfuretos inorgânicos e de enzimas. Ele prepara o cabelo, enfraquecendo-o, para o processo de depilação sem destruição de cabelo e incrementa a limpeza do folículo piloso. Para uma remoção ótima dos resíduos de cabelo, o ERHAVIT LSC funciona melhor se usado conjuntamente com o ERHAVIT LSU.

ERHAVIT LSR - Agente depilante redutor altamente concentrado para substituição de sulfureto.

ERHAVIT LSR é um agente depilante redutor altamente concentrado, de baixo odor e baseado em sulfuretos orgânicos, isento de azoto, sulfuretos minerais e de enzimas. Pode substituir parcialmente ou totalmente o sulfureto de sódio e o sulfidrato de sódio, pelo que faz parte do Sistema de Baixo Sulfureto da TFL. O produto depilante é o elemento chave na depilação ecológica de couros e peles.

“... um sistema economicamente viável, ecológico e sustentável para facilitar a depilação sem destruição de cabelo para couros de qualidade.

...”

Os produtos apresentam benefícios ecológicos adicionais dentro da estratégia da TFL de Ribeira e Curtume de baixo

impacto com o objetivo de aumentar ainda mais o uso de produtos químicos sustentáveis, ecologicamente corretos e com um bom perfil ecológico.

Fonte: www.leathermag.com

“ ...Uma fonte de energia teria salvo as perdas. Os couros duram apenas uma semana sem tratamento, por isso deviam-nos ter dado esse tempo. Tivemos que deitar fora centenas de peles ... ”

India - Centenas de peles deitadas fora em Kanpur

Sem fornecimento de energia, os curtumes localizados em Jajmau são noticiados como tendo deitado fora centenas de couros por não os poder processar ou tratar.

Forçados a fechar em dezembro devido ao festival Kumbh Mela Hindu, os distritos de curtume abandonados também afetaram centenas de empregos indiretos na comunidade, como lojas, cafés e hotéis. Hafizur Rehman, Presidente da Small Tanners Association, disse à mídia local que 223 das 249 unidades de curtumes foram fechadas sob a ordem das autoridades, afetando cerca de 500.000 trabalhadores, a maioria vivendo sem salário desde meados de dezembro.

Também é relatado que alguns curtumes deitaram fora os couros em decomposição, pois não podem tratá-los para evitar a putrefação e não podem processá-los.

“No centro de Jajmau, foi emitida uma licença para processar 17.548 peles por dia. Atualmente, apenas 1.200 peles estão a ser processadas”, disse Firoz Alam, membro executivo da Small Tanners Association.

Alguns proprietários de curtumes também afirmam que, como os foulóns de madeira são deixados secos e sem uso, eles podem precisar de ser substituídos quando os curtumes puderem operar novamente. “Uma fonte de energia teria salvo as perdas. Os couros duram apenas uma semana sem tratamento, por isso deviam-nos ter dado esse tempo. Tivemos que deitar fora centenas de peles”, disse Noor Akhtar de Akhtar Tanners à mídia local.

Fonte: <https://thesauerreportssubscribe.com/bulletin/india-hundreds-of-hides-thrown-away-in-kanpur>

[4]

Apartado 158 São Pedro ,2384-909 Alcanena

Telf: 249 889 190 | Fax: 249 889 199| Email: info@ctic.pt | www.ctic.pt

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Social Europeu

