

Software LIX C

Manual do Usuário

O software conta com um menu superior onde o usuário pode também acessar material sobre a base técnico-científica, do qual recomendamos prévia leitura.

O software LIX C calcula o índice de lixiviação de ingredientes-ativos de agrotóxicos e sua interface com o usuário possui duas páginas:
Agrotóxico - com opções para inserção, alteração e deleção de cadastros.
Cálculo – para a seleção do agrotóxico e obtenção do índice.

Na página Agrotóxico é possível consultar os ingredientes-ativos já cadastrados, assim como fazer o cadastramento de outros.

Essa página tem os seguintes campos:

Código

- ➔ Código: É gerado automaticamente pelo software
- ➔ Nome do ingrediente-ativo
- ➔ Coeficiente de sorção normalizado para carbono orgânico do solo (Koc em ml/g)
- ➔ Meia-vida (t ½ em dias)

Possui ainda um campo para pesquisa de dados cadastrados. Na opção “Digite o nome do ingrediente ativo”, digite o nome do ingrediente ativo desejado.

Cada inserção de um ingrediente-ativo (não cadastrado) é feita selecionando a opção Inserir, preenchendo os campos com os respectivos dados e clicando em OK em seguida.

Para modificar os dados de um agrotóxico já cadastrado, selecione o ingrediente-ativo na lista ou pelo mecanismo de pesquisa, clique em Alterar, faça as modificações nos campos e clique em OK.

Cada registro pode ser apagado, mas não recomendamos essa opção, a não ser que tenha certeza da sua necessidade. Ao clicar em apagar, o software emite uma mensagem na tela, solicitando a permissão para a deleção permanente do registro.

Para qualquer uma dessas operações, o procedimento Cancelar está disponível durante a execução.

Os botões com representação de seta, abaixo dos botões de manipulação de dados, podem ser usados para o usuário navegar pelos registros cadastrados no banco de dados do LIX C.

A página de Cálculo tem as seguintes opções:

- ➔ Selecione o ingrediente-ativo desejado: usada para escolha do ingrediente-ativo para o cálculo.
- ➔ Índice LIX C: apresentação do resultado em escala de 0 a 100.

Cada cálculo somente pode ser feito a partir de um ingrediente-ativo cadastrado na página Agrotóxico.