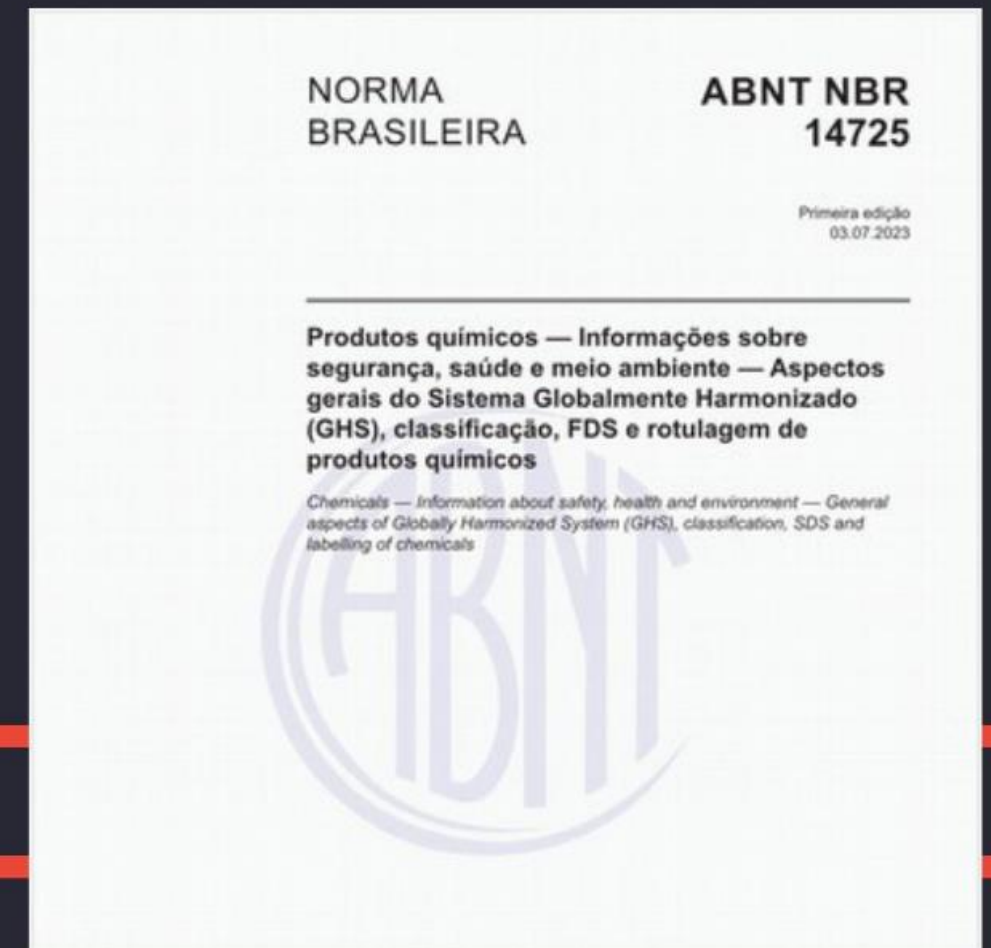


ABNT NBR 14725/2023: A Nova Atualização da Norma

A Norma ABNT NBR 14725 estabelece procedimentos e diretrizes para a classificação, embalagem, rotulagem e manuseio de produtos químicos perigosos. Confira as principais novidades na nova atualização.



Introdução

Em 3 de julho de 2023 foi publicada a nova norma **NBR 14725** da Associação Brasileira de Normas Técnicas ABNT. Este é o regulamento mais importante para a aplicação do GHS (Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos no Brasil), onde estão incluídos todos os critérios para classificação de produtos químicos e procedimentos para elaboração **de Fichas de Dados de Segurança** - antiga FISPQ) e uma etiqueta. A norma ABNT NBR 14725 passou por um significativo e demorado processo de revisão.

Principais Mudanças

Adição de novas Classes de Perigo e subcategorias

Novos perigos foram incorporados à norma, como agentes biológicos, materiais atérmicos e criogênicos.

CrITÉrios para elaboração da FDS

CrITÉrios de classificação e rotulagem foram revisados para se adequarem ao Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos (GHS).

Especificações de embalagem

Especificações foram adicionadas para garantir a segurança no transporte e armazenamento de produtos químicos perigosos.

Documentação obrigatória

As empresas devem manter a documentação técnica para comprovar o cumprimento da norma.

FISPQ agora é FDS

Em relação ao documento, a até agora, conhecida por FISPQ, sigla para Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos, passará a ser chamada de **FDS – Ficha com Dados de Segurança**, o que trará maior harmonização no nome do documento quando comparado com outros idiomas – SDS – Safety data Sheet, HDS – Hoja de Datos de Seguridad, FDS – Fiche de Données de Sécurité.



Contexto e Justificativa

A atualização da ABNT NBR 14725 se deve a um esforço global para harmonizar as informações a respeito de produtos químicos perigosos. A nova versão aumenta a clareza nas comunicações, reduz a incerteza e facilita a tomada de decisões.

Impacto para as Empresas



Como se Adequar às Mudanças



Formação e Treinamento

Os funcionários precisam ser treinados e capacitados para lidar com os novos requisitos.

1 - Identificação do Produto e da Empresa	
Nome do produto:	JAGUAR®
Classe:	Herbicida
Grupo químico:	Ácido piriditiazolônico e anisoxalânicos
Tipo de formulação:	Concentrado Solúvel (SL)
Fornecedor	
Nome:	Dow AgroSciences Industrial Ltda.
Endereço:	Rodovia Presidente Tancredo de A. Neves, km 36 Franco de Rocha (SP)
Fone:	11 - 4449-1600
Fax:	11 - 4449-1770
Contato de emergência:	0800-7710032
2 - Composição e Informações sobre os Ingredientes	
==>PREPARADO	
Grupo químico:	Ácido piriditiazolônico e anisoxalânicos
Ingredientes que apresentam perigo:	Equivalente ácido do Aminopiraldol (4-amino-3,6-dichloropyridine-2-carboxylic acid (CAS 150114-71-5)) = 40 g/L; Aminopiraldol, Sal. Trisopropilamina (1-[bis-(2-hydroxy-propyl)-amino]-propan-2-ol, compound with 4-amino-3,6-dichloro-pyridine-2-carboxylic acid (CAS 555151-89-7)) = 76,9 g/L; Equivalente ácido do 2,4-D (2,4-dichlorophenoxy)acetic acid (CAS 94-75-7) = 320 g/L; 2,4-D, Sal. Trisopropilamina (2,4-dichlorophenoxy)acetic acid - (2RS,2RS'-1,1',1''-nitrotripropen-2-ol (CAS 32341-80-3)) = 596,9 g/L.
3 - Identificação de Perigos	
PRINCIPAIS PERIGOS	
Efeitos nocivos à saúde	
Efeitos agudos:	Não se esperam efeitos adversos por inalação. Irritante para a pele. Pode causar irritação nos olhos. Tóxico por via oral.
Perigos físicos e químicos	
Inchido e explosão:	Líquido não inflamável.
Perigos específicos:	Produto tóxico e não inflamável.
4 - Medidas de Primeiros Socorros	
Inalação:	Remover a vítima para local aberto e ventilado. Procurar um serviço de emergência levando a embalagem, rótulo, bula ou receituário agrônomo do produto.
Contato com a pele:	Retirar imediatamente as roupas e os sapatos contaminados. Lavar

Documentação e Rotulagem

A documentação e rotulagem precisam ser revisadas e atualizadas de acordo com a norma.



Informações de Transporte e Segurança

Equipamentos de segurança devem ser atualizados, e as condições de armazenamento e transporte dos produtos químicos devem ser adequadas.



Benefícios da Utilização da Norma

1 Padronização de Classificação

A norma estabelece critérios claros para a classificação de produtos químicos perigosos, facilitando a comunicação e tomada de decisões.

2 Redução de Riscos

A utilização correta da norma reduz o risco de incidentes e acidentes envolvendo produtos químicos perigosos.

3 Competitividade

A conformidade com a norma pode ser uma vantagem competitiva, confirmando a responsabilidade e compromisso com a segurança do negócio.

Quando entra em vigor a nova norma ABNT NBR14725?

Após a publicação, as empresas terão o prazo de 2 anos para se adequarem. Portanto, a ABNT NBR 14725:2023 passará a ser obrigatória a partir do dia 04 de Julho de 2025.



Conclusão e Recomendações

A atualização da norma ABNT NBR 14725 reflete a constante preocupação com a segurança na manipulação e [armazenamento de produtos químicos perigosos](#). Para se adequar às mudanças, as empresas precisam investir em treinamento, documentação e equipamentos de segurança. Porém, a conformidade é essencial para garantir a segurança dos trabalhadores, da comunidade e do meio ambiente.

Big Bag homologado para transporte e armazenamento de produtos químicos

A resolução **5947 da ANTT**, determina que o transporte de produtos perigosos deverá, obrigatoriamente, ser em embalagens homologadas, entre elas o [Big Bag Homologado](#).

O acondicionamento por meio de **Big Bag homologado** para produtos perigosos envolve toda cadeia de gestão destes produtos, desde o início do armazenamento nas instalações da empresa até o transporte para a destinação final.

O **Big Bag Homologado para produto perigoso** é uma opção versátil, que atende aos padrões de fabricação de acordo com as normas nacionais (ANTT 5947) e internacionais. Big Bags são resistentes, pois são produzidos em tecido de polipropileno virgem de alta resistência, com estabilização contra os raios UV. São embalagens flexíveis e seguras para envase de produtos químicos perigosos. E o melhor de tudo, tem ótimo custo benefício.

Saiba mais, [Fale com um especialista agora!](#)

EmbTec - Embalagens Tecnológicas

1

Big Bags Homologados Inmetro

Certificados de acordo com a portaria nº 320 de julho/21 do Inmetro.

2

Big Bags Homologados Marinha

Fabricados de acordo com a NORMAM 05/DPC da Marinha do Brasil

3

Big Bags Homologados NBR 16029

Para transporte de produtos não perigosos - Norma que especifica requisitos para materiais, construção e projetos, ensaios de tipos, previstos para conter materiais sólidos não perigosos.

4

Contatos

E-mail: clientes@embtec.ind.br

Tel.: (48) 3301-9420

Site: Embtec.com.br