1 Identificação

1.1 Identificação do Produto
Nome comercial: CK-NAC R1
Nº do Artigo: 2020XXX
MS: 80115310044

1.2 Aplicação da substância / preparação
Química de Laboratório
Diagnóstico in vitro

1.3 Fabricante
Kovalent do Brasil Ltda.
Rua Cristóvão Sardinha, 110 – Jd. Bom Retiro – São Gonçalo – RJ – Brasil.
Tel: +(55 21) 2623-1367
e-mail: kovalent@kovalent.com.br

1.4 Telefone de Emergência
Tel: +(55 21) 2623-1367 – Atendimento de 8 às 17 horas
0800 015 1414

Informações em caso de emergência – Atendimento 24 horas
0800-722-6001 – RENACIAT (Rede Nacional de Centros de Informação e Assistência Toxicológica

2 Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Repr. 1B; H360D: Pode prejudicar o feto.

2.2 Elementos de rotulagem

Rotulagem (GHS)

Pictograma:

Palavra de advertência:	**Perigo**	
Frases de perigo:	H360D:	Pode prejudicar o feto.
Frases de precaução:	P201:	Obter instruções especiais antes do uso.
	P280:	Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular.
	P308+P313:	EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.

Rotulagem especial
Contém imidazol.
Restrito a usuários profissionais.

2.3 Outros perigos
Nenhuma informação adicional disponível.

3 Composição e informação sobre os ingredientes

3.1 Substâncias
Não aplicável.

3.2 Misturas
Caracterização química: Solução aquosa, contém fosfatos.

Ingredientes perigosos:

Ingrediente	Designação	Conteúdo	Classificação
CAS 288-32-4	Imidazol	< 0,5 %	Tox. Aguda 4; H302. Corr. à pele 1C; H314. Repr. 1B; H360D.

Informações adicionais: Contém azida sódica (0,95 g/L) como conservante.

4 Medidas de Primeiros Socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Informações gerais: Socorrista: Atenção à proteção individual!
Se ajuda médica for necessária, tenha a embalagem ou o rótulo do produto em mãos.

Em caso de inalação: Fornecer ar fresco. Procurar ajuda médica.

Em caso de contato com a pele: Mudar a roupa contaminada e lavar antes de reutilizar. Retire os resíduos com água. Em caso de irritação na pele, procurar ajuda médica.

Após contato com os olhos: Lave imediatamente os olhos abundantemente com água corrente durante 10 a 15 minutos mantendo os olhos abertos. o caso de uso de lentes de contatos, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Em sequência, consultar um oftalmologista

Após ingestão: Enxaguar a boca e beber bastante água, com carvão ativado se possível. Não induzir vômito sem conselho médico. Nunca dar algo pela boca à pessoa inconsciente. Procurar um médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios
Não há dados disponíveis

4.3 Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos
Notas para o médico: Tratar sintomaticamente.

5 Medidas de Combate a Incêndio

5.1 Meios de extinção
O produto não é combustível. Materiais de extinção devem ser selecionados de acordo com o ambiente.

5.2 Perigos específicos da substância ou mistura
Em caso de incêndio, podem ser liberados após a evaporação de água: óxidos de enxofre, óxidos de nitrogênio, monóxido de carbono e dióxido de carbono.

5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio
Em caso de incêndio em área circundante: Usar aparelho de respiração individual e vestimenta de proteção contra produtos químicos.
Não permitir que a água penetre no solo e águas subterrâneas.

6 Medidas de Controle para derramamento ou vazamento

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Evitar exposição. Evitar o contato com pele e olhos. Vista equipamento de proteção apropriado. Prover ventilação adequada. Manter pessoas desprotegidas a distância.

6.2 Precauções ao meio ambiente
Não permita a entrada em águas subterrâneas, águas superficiais ou drenos.

6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza
Absorver com materiais absorventes como areia, terra de silício, ácido ou aglutinante universal. Armazene em recipientes fechados especiais e dispor de acordo com a regulamentação. Diluir com água em abundância.

6.4 Métodos e materiais para a contenção e limpeza
Refere-se adicionalmente às seções 8 e 13.

7 Manuseio e Armazenamento

7.1 Precauções para manuseio seguro
Evitar exposição – obter instruções especiais antes do uso.
Prover ventilação adequada, e exaustão local se necessário. Evitar o contato com a pele e olhos. Utilizar equipamento de proteção adequado. Mantenha todas as embalagens, equipamentos e local de trabalho limpo. Não comer, beber ou fumar enquanto usa o produto. Lavar mãos antes das pausas e depois do trabalho.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Requisitos para armazéns e recipientes:	Manter os recipientes bem fechados e em uma temperatura entre 2 °C e 8 °C. Não congelar. Proteger da luz solar.
Dicas sobre armazenamento conjunto:	Não armazenar junto a ácidos e bases. Manter longe de comidas, bebidas e alimentos para animais.

8 Controle de exposição e proteção individual

8.1 Parâmetros de controle
Não contém substâncias com valores limites de exposição profissional.

8.2 Medidas de controle de engenharia
Prover ventilação adequada e/ou sistema de exaustão no local de trabalho.

8.3 Medidas de proteção pessoal

Proteção respiratória	Em caso de formação de vapores, utilizar proteção respiratória. Usar filtro tipo ABEK de acordo com a EN 14387.
Proteção das mãos	Luvas de proteção de acordo com EN 374.
Material da luva	Borracha nitrílica. Tempo de penetração > 480 min. Respeitar as instruções do fabricante da luva relativas à penetração e tempo de ruptura.
Proteção dos olhos	Óculos de segurança herméticos de acordo com EN 166.
Proteção da pele	Jaleco
Proteção geral e medidas de higiene	Obter instruções especiais antes do uso. Evitar o contato com a pele e olhos. Remova roupas contaminadas e lave-as antes de reutilizar. Não comer, beber ou fumar enquanto usa o produto. Lavar mãos antes das pausas e depois do trabalho.

9 Propriedades Físicas e Químicas

Aparência:	Estado físico à 20°C e 101,3 kPa: líquido Cor: incolor, límpido
Odor:	Odor fraco de tiol
Limiar de odor:	Não há dados disponíveis
Valor de pH:	a 25°C: 6,0
Ponto de fusão/congelamento:	Não há dados disponíveis
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não há dados disponíveis
Ponto de fulgor:	Não combustível
Taxa de evaporação:	Não há dados disponíveis
Inflamabilidade sólido/gás:	Não há dados disponíveis
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não há dados disponíveis
Pressão de vapor:	Não há dados disponíveis
Densidade de vapor:	Não há dados disponíveis
Densidade:	À 20°C: 1,009 g/mL
Solubilidade em água:	Completamente miscível
Coeficiente de partição n-octanol/água:	Não há dados disponíveis
Temperatura de autoignição:	Não há dados disponíveis
Temperatura de decomposição:	Não há dados disponíveis
Viscosidade:	Não há dados disponíveis
Propriedades explosivas:	Não há dados disponíveis
Características oxidantes:	Não há dados disponíveis

10 Estabilidade e Reatividade

10.1 Reatividade
Refere-se ao item 10.3.

10.2 Estabilidade química
O produto é estável sob condições recomendadas de armazenagem.

10.3 Possibilidade de reações perigosas
Não apresenta reações perigosas conhecidas quando manuseado e armazenado de acordo com as disposições.

10.4 Condições a serem evitadas
Proteger contra calor / raios de sol e congelamento.

10.5 Materiais incompatíveis
Ácidos e bases.

10.6 Produtos perigosos da decomposição
Não se decompõe quando usado corretamente.
Decomposição térmica: Não há dados disponíveis.

11 Informações toxicológicas

As instruções são derivadas das propriedades dos componentes únicos. Não existem dados toxicológicos disponíveis para o produto enquanto tal.

Toxicidade aguda:	Não disponível
Corrosão/irritação a pele:	Não disponível
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Não disponível
Sensibilização respiratória ou à pele:	Não disponível
Mutagenicidade em células germinativas:	Não disponível
Carcinogenicidade:	Não disponível
Toxicidade à reprodução:	Pode causar dano ao feto
Toxicidade para órgãos-alvo (exposição única):	Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo (exposição repetida):	Não disponível
Perigo de aspiração:	Não disponível
Outras informações:	Contém Azida sódica (0,95 g/L): Após a reabsorção de quantidades tóxicas: dor de cabeça, tontura, náusea, tosse, vômitos, espasmos, paralisia respiratória, distúrbios do SNC, pressão arterial baixa, insuficiência cardiovascular, inconsciência, colapso. Informações sobre imidazol: Toxicidade reprodutiva: Pode danificar o feto.

12 Informações ecológicas

12.1 Toxicidade

Toxicidade aquática:	Contém fosfatos: Pode contribuir para a eutrofização de fontes de água.
Classe de perigo de água:	1 = Levemente perigoso para a água.

12.2 Persistência e degradabilidade
Não há dados disponíveis

12.3 Potencial bioacumulativo Coeficiente de distribuição n-octanol / água:
Coeficiente de distribuição n-octanol/água: Não há dados disponíveis

12.4 Mobilidade no solo
Não há dados disponíveis

12.5 Outros efeitos adversos
Informações gerais: Não permita a entrada em águas subterrâneas, águas superficiais ou drenos.

13 Considerações sobre destinação final

13.1 Métodos recomendados para destinação final

Produto: Eliminar os resíduos de acordo com a legislação aplicável.

Embalagens contaminadas: Eliminar os resíduos de acordo com a legislação aplicável.

Informações adicionais: Não reutilizar recipientes vazios.

14 Informações sobre Transporte

14.1 Número ONU

ADR/RID, IMDG, IATA, ANTT Não aplicável.

14.2 Nome apropriado para embarque

ADR/RID, IMDG, IATA, ANTT Irrestrito.

14.3 Classe de Risco

ADR / RID	Não aplicável.
IMDG	Não aplicável.
IATA	Não aplicável.
ANTT	Não aplicável.

14.4 Número de Risco
–

14.5 Grupo de Embalagem

ADR / RID, IMDG, IATA, ANTT: Não aplicável.

14.6 Perigos ao meio ambiente
Poluente Marinho Não

14.7 Precauções especiais para o utilizador
Não é um produto perigoso, no sentido de regulamentos de transportes

15 Regulamentações

- Produto produzido de acordo com os requisitos estabelecidos pela RDC 665 de 30/03/2022 e com informações de rotulagem de acordo com a RDC 206 de 17/11/2006.
- Para mais detalhes sobre descarte de produtos consultar a RDC 222 de 28/03/2018 e a NBR 10004.
- Esta ficha com dados de segurança foi preparada de acordo com a ABNT/NBR 14725:23.

16 Outras Informações

As informações acima são consideradas corretas, mas não pretendem ser completas e devem ser usadas apenas como guia. A Kovalent não se responsabiliza por nenhum dano resultante do manuseio ou uso.

No código do item XXX: Os três X são referentes ao volume.

Significado das frases H nas seções 2 e 3:
H302 = Nocivo se ingerido
H314 = Provoca queimaduras graves à pele e lesões oculares graves
H360D = Pode prejudicar o feto

Legenda:
ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS: Chemical Abstracts Service
CE: Comunidade Européia
EPI: Equipamento de proteção individual
GHS: Globally Harmonized System
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: IATA - Dangerous Goods Regulations
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
NBR: Norma técnica Brasileira
ONU: Organização das Nações Unidas
pH: Potencial de Hidrogênio
RDC: Resolução da Diretoria Colegiada

1 Identificação

1.1 Identificação do Produto
Nome comercial: CK-NAC R2
Nº do Artigo: 2020XXX
MS: 80115310044

1.2 Aplicação da substância / preparação
Química de Laboratório
Diagnóstico in vitro

1.3 Fabricante
Kovalent do Brasil Ltda.
Rua Cristóvão Sardinha, 110 – Jd. Bom Retiro – São Gonçalo – RJ – Brasil.
Tel: +(55 21) 2623-1367
e-mail: kovalent@kovalent.com.br

1.4 Telefone de Emergência
Tel: +(55 21) 2623-1367 – Atendimento de 8 às 17 horas
0800 015 1414

Informações em caso de emergência – Atendimento 24 horas
0800-722-6001 – RENACIAT (Rede Nacional de Centros de Informação e Assistência Toxicológica

2 Identificação de perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Irrit. à pele 2; H315: Causa irritação à pele.
Irrit. aos olhos 2; H319: Causa irritação severa aos olhos.
Repr. 1B; H360D: Pode prejudicar o feto.

2.2 Elementos de rotulagem

Rotulagem (GHS)

Pictograma:

Palavra de advertência: **Perigo**

Frases de perigo:	H315:	Causa irritação à pele.
	H319:	Causa irritação severa aos olhos.
	H360D:	Pode prejudicar o feto.
Frases de precaução:	P201:	Obter instruções especiais antes do uso.
	P280:	Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular.
	P302+P352:	EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.
	P305+P351+P338:	EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contatos, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
	P308+P313:	EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.

Rotulagem especial
Contém Imidazol.
Restrito a usuários profissionais.

2.3 Outros perigos
Nenhuma informação adicional disponível.

3 Composição e informação sobre os ingredientes

3.1 Substâncias
Não aplicável.

3.2 Misturas
Caracterização química: Solução aquosa, contém fosfatos.

Ingredientes perigosos:

Ingrediente	Designação	Conteúdo	Classificação
CAS 288-32-4	Imidazol	< 2 %	Tox. Aguda 4; H302. Corr. à pele 1C; H314. Repr. 1B; H360D.

Informações adicionais: Contém azida sódica (0,95 g/L) como conservante.

4 Medidas de Primeiros Socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Informações gerais: Socorrista: Atenção à proteção individual! Remova a roupa contaminada e lave antes de reutilizar. Se ajuda médica for necessária, tenha a embalagem ou o rótulo do produto em mãos.

Em caso de inalação: Fornecer ar fresco. Procurar ajuda médica.

Em caso de contato com a pele: Mudar a roupa contaminada. Retire os resíduos com água. Procurar ajuda médica em caso de irritação.

Após contato com os olhos: Lave imediatamente os olhos abundantemente com água corrente durante 10 a 15 minutos mantendo os olhos abertos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Em sequência, consultar um oftalmologista.

Após ingestão: Enxaguar a boca com bastante água. Não induzir vômito sem aconselhamento médico. Beber grandes quantidades de água, com carvão ativado se possível. Nunca dar nada pela boca à pessoa inconsciente. Procurar um médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios
Provoca irritação na pele. Provoca irritação severa nos olhos.

4.3 Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos
Notas para o médico: Tratar sintomaticamente.

5 Medidas de Combate a Incêndio

5.1 Meios de extinção
O produto não é combustível. Materiais de extinção devem ser selecionados de acordo com o ambiente.

5.2 Perigos específicos da substância ou mistura
Em caso de incêndio, podem ser liberados: óxidos de nitrogênio, óxidos de fósforo, monóxido de carbono e dióxido de carbono.

5.3 Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio
Em caso de incêndio em área circundante: Usar aparelho de respiração individual.
Não permitir que a água penetre no solo, drenos e vias navegáveis.

6 Medidas de Controle para derramamento ou vazamento

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência
Evitar exposição. Evitar o contato com pele e olhos e roupas. Vista equipamento de proteção apropriado. Prover ventilação adequada. Não inalar vapores. Mudar roupa contaminada e lavar antes de reutilizar. Manter pessoas desprotegidas a distância.

6.2 Precauções ao meio ambiente
Não permita a entrada em águas subterrâneas, águas superficiais ou drenos.

6.3 Métodos e materiais para a contenção e limpeza
Absorver com materiais absorventes como areia, terra de silício, ácido ou aglutinante universal. Armazene em recipientes fechados especiais e dispor de acordo com a regulamentação. Diluir com água em abundância.

7 Manuseio e Armazenamento

7.1 Precauções para manuseio seguro
Obter instruções especiais antes do uso. Evitar o contato com a pele e olhos. Prover ventilação adequada, com exaustão local se necessário. Vista equipamento de proteção apropriado. Mantenha todas as embalagens, equipamentos e local de trabalho limpo. Remova roupas contaminadas e lave-as antes de reutilizar. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Lavar mãos antes das pausas e depois do trabalho. Tenha um lava-olhos a disposição no local de trabalho.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Requisitos para armazéns e recipientes:	Manter os recipientes bem fechados e em uma temperatura entre 2 °C e 8 °C. Não congelar. Proteger da luz solar.
Dicas sobre armazenamento conjunto:	Não armazenar junto a ácidos ou bases. Manter longe de comidas, bebidas e alimentos para animais.

8 Controle de exposição e proteção individual

8.1 Parâmetros de controle
Não contém substâncias com valores limites de exposição profissional.

8.2 Medidas de controle de engenharia
Prover ventilação adequada, e exaustão no local de trabalho.

8.3 Medidas de proteção pessoal

Proteção respiratória	Prover ventilação adequada.
Proteção das mãos	Luvas de proteção de acordo com EN 374.
Material da luva	Borracha nitrílica – Espessura de 0,11 mm. Tempo de penetração > 480 min. Respeitar as instruções do fabricante da luva relativas à penetração e tempo de ruptura.
Proteção dos olhos	Óculos de segurança herméticos de acordo com EN 166.
Proteção da pele	Jaleco
Proteção geral e medidas de higiene	Obter instruções especiais antes do uso. Não respirar vapores. Evitar o contato com a pele, olhos e roupas. Remova roupas contaminadas e lave-as antes de reutilizar. Não comer, beber ou fumar enquanto usa o produto. Lavar mãos antes das pausas e depois do trabalho. Tenha um lava-olhos a disposição no local de trabalho.

9 Propriedades Físicas e Químicas

Aparência:	Estado físico à 20°C e 101,3 kPa: líquido Cor: incolor, límpido
Odor:	Sem odor característico
Limiar de odor:	Não há dados disponíveis
Valor de pH:	a 25°C: 9,0
Ponto de fusão/congelamento:	Não há dados disponíveis
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não há dados disponíveis
Ponto de fulgor:	Não combustível
Taxa de evaporação:	Não há dados disponíveis
Inflamabilidade sólido/gás:	Não há dados disponíveis
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não há dados disponíveis
Pressão de vapor:	Não há dados disponíveis
Densidade de vapor:	Não há dados disponíveis
Densidade:	À 20°C: 1,039 g/mL
Solubilidade em água:	À 20ºC: Completamente miscível
Coeficiente de partição n-octanol/água:	Não há dados disponíveis
Temperatura de autoignição:	Não há dados disponíveis
Temperatura de decomposição:	Não há dados disponíveis
Viscosidade:	Não há dados disponíveis
Propriedades explosivas:	Não há dados disponíveis
Características oxidantes:	Não há dados disponíveis

10 Estabilidade e Reatividade

10.1 Reatividade
Refere-se ao item 10.3.

10.2 Estabilidade química
O produto é estável sob condições recomendadas de armazenagem.

10.3 Possibilidade de reações perigosas
Não apresenta reações perigosas conhecidas quando manuseado e armazenado de acordo com as disposições.

10.4 Condições a serem evitadas
Proteger contra calor / raios de sol e congelamento.

10.5 Materiais incompatíveis
Ácidos fortes e bases.

10.6 Produtos perigosos da decomposição
Não se decompõe quando usado corretamente.
Decomposição térmica: Não há dados disponíveis.

11 Informações toxicológicas

As instruções são derivadas das propriedades dos componentes únicos. Não existem dados toxicológicos disponíveis para o produto enquanto tal.

Toxicidade aguda:	Não disponível
Corrosão/irritação a pele:	Pode causar irritação devido ao seu valor de pH.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Irrit. aos olhos 2; H319 = Provoca irritação ocular grave
Sensibilização respiratória ou à pele:	Irrit. à pele 2; H315 = Provoca irritação à pele
Mutagenicidade em células germinativas:	Não disponível
Carcinogenicidade:	Não disponível
Toxicidade à reprodução:	Repr. 1B; H360D = Pode prejudicar o feto.
Toxicidade para órgãos-alvo (exposição única):	Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo (exposição repetida):	Não disponível
Perigo de aspiração:	Não disponível
Outras informações:	Contém Azida sódica (0,95 g/L): Após a reabsorção de quantidades tóxicas: dor de cabeça, tontura, náusea, tosse, vômitos, espasmos, paralisia respiratória, distúrbios do SNC, pressão arterial baixa, insuficiência cardiovascular, inconsciência, colapso. Informação sobre o Imidazol: Toxicidade reprodutiva: Pode causar dano ao feto.
Sintomas:	Após contato com os olhos: Pode causar ardência, lacrimejamento e vermelhidão.

12 Informações ecológicas

12.1 Toxicidade

Toxicidade aquática:	Contém fosfatos: Pode contribuir para a eutrofização de fontes de água.
Classe de perigo de água:	1 = Levemente perigoso para a água.

12.2 Persistência e degradabilidade
Não há dados disponíveis

12.3 Potencial bioacumulativo Coeficiente de distribuição n-octanol / água:
Coeficiente de distribuição n-octanol/água: Não há dados disponíveis

12.4 Mobilidade no solo
Não há dados disponíveis

12.5 Outros efeitos adversos

Informações gerais: Não permita a entrada em águas subterrâneas, águas superficiais ou drenos.

13 Considerações sobre destinação final

13.1 Métodos recomendados para destinação final

Produto: Eliminar os resíduos de acordo com a legislação aplicável.

Embalagens contaminadas: Eliminar os resíduos de acordo com a legislação aplicável.

Informações adicionais: Não reutilizar recipientes vazios.

14 Informações sobre Transporte

14.1 Número ONU

ADR/RID, IMDG, IATA, ANTT Não aplicável.

14.2 Nome apropriado para embarque

ADR/RID, IMDG, IATA, ANTT Irrestrito.

14.3 Classe de Risco

ADR / RID	Não aplicável.
IMDG	Não aplicável.
IATA	Não aplicável.
ANTT	Não aplicável.

14.4 Número de Risco

–

14.5 Grupo de Embalagem

ADR / RID, IMDG, IATA, ANTT: Não aplicável.

14.6 Perigos ao meio ambiente

Poluente Marinho Não

14.7 Precauções especiais para o utilizador

Não é um produto perigoso, no sentido de regulamentos de transportes

15 Regulamentações

- Produto produzido de acordo com os requisitos estabelecidos pela RDC 665 de 30/03/2022 e com informações de rotulagem de acordo com a RDC 206 de 17/11/2006.
- Para mais detalhes sobre descarte de produtos consultar a RDC 222 de 28/03/2018 e a NBR 10004.
- Esta ficha com dados de segurança foi preparada de acordo com a ABNT/NBR 14725:23.

16 Outras Informações

As informações acima são consideradas corretas, mas não pretendem ser completas e devem ser usadas apenas como guia. A Kovalent não se responsabiliza por nenhum dano resultante do manuseio ou uso.

No código do item XXX: Os três X são referentes ao volume

Significado das frases H nas seções 2 e 3:
H302 = Nocivo se ingerido.
H314 = Provoca queimaduras graves à pele e lesões oculares graves.
H315 = Provoca irritação à pele.
H319 = Provoca irritação ocular grave.
H360D = Pode prejudicar o feto.

Legenda:
ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS: Chemical Abstracts Service
CE: Comunidade Européia
EPI: Equipamento de proteção individual
GHS: Globally Harmonized System
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: IATA - Dangerous Goods Regulations
IMDG: International Maritime Dangerous Goods
NBR: Norma técnica Brasileira
ONU: Organização das Nações Unidas
pH: Potencial de Hidrogênio
RDC: Resolução da Diretoria Colegiada