

BLUESTAR®

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

1 - IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/PREPARAÇÃO E DA SOCIEDADE/EMPRESA

Identificação da substância/preparação:

Nome: BLUESTAR® - TABULETA BEGE
Código do produto: 2A (PT)

Identificação da sociedade/empresa:

Denominação social: BLUESTAR.
Endereço: 16, avenue de la Costa.98000.MONACO.
Telefone: +377 97 97 31 77. Fax:+377 97 97 31 61. Telex:
info@bluestar-forensic.com
www.bluestar-forensic.com

Número de telefone de emergência: +33 (0) 1 45 42 59 59.

Sociedade/Organismo: INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

Utilização da substância/preparação:

Tabuleta chemiluminescent - Indicador do sangue.

2 - COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Redação das frases de riscos que figuram no parágrafo 2: ver parágrafo 16.

Substâncias perigosas representativas:

(presente na preparação numa concentração suficiente para lhe impor os caracteres toxicológicos que ela teria no estado puro a 100%)

INDEX	CAS	CE	Nome	Simb.	R:	%
011-002-00-6	1310-73-2	215-185-5	HIDRÓXIDO DE SÓDIO	C	35	50 <= x % < 100

Outras substâncias que são um perigo:

Nenhuma substância conhecida desta categoria está presente.

Substâncias presentes numa concentração inferior ao limite mínimo de perigo:

INDEX	CAS	CE	Nome	Simb.	R:	%
	521-31-3	208-309-4	5-AMINO-1,2,3,4-TETRAHYDROPHTH ALAZINE-1,4-DIONE	Xi	36/37/38	2.5 <= x % < 10

Outras substâncias que têm Valores Limites de Exposição profissional:

Nenhuma substância conhecida desta categoria está presente.

3 - IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Este produto não está classificado como inflamável. Ver as preconizações relativas aos outros produtos presentes no local.

Possibilidade de efeitos corrosivos graves.

Classificação da Preparação:


Corrosivo.

R 35 Provoca queimaduras graves.

4 - PRIMEIROS SOCORROS

De uma maneira geral, em caso de dúvida ou se os sintomas persistem, chamar um médico.

NUNCA fazer ingerir nada a uma pessoa inconsciente.

Em caso de projecções ou de contacto com os olhos:

Lavar abundantemente com água doce e limpa durante 15 minutos mantendo as pálpebras abertas.

Se aparecer uma dor, um vermelhidão ou um incómodo visual, consultar um oftalmologista.

Em caso de projecções ou de contacto com a pele:

Retirar imediatamente qualquer roupa suja ou salpicada; estas roupas não devem ser reutilizadas antes de serem descontaminadas.

Lavar cuidadosamente a pele com água e sabão ou utilizar um produto de limpeza conhecido.

NÃO utilizar solventes ou diluentes.

Quando a zona contaminada é extensa e/ou se aparecerem lesões cutâneas, é necessário consultar um médico ou transferir o paciente para um hospital.

Em caso de ingestão:

Em caso de ingestão acidental, não dar nada a beber, não fazer vomitar, mas transferir o paciente para um hospital por meio de ambulância medicalizada. Mostrar a etiqueta ao médico.

5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Não abrangido.

6 - MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

Precauções individuais:

Evitar qualquer contacto com a pele e os olhos.

Referir-se às medidas de protecção indicadas nas rubricas 7 e 8.

Precauções ambientais:

Impedir qualquer penetração contaminação de esgotos ou cursos de água.

Instalar contentores para a eliminação de detritos recuperados segundo as regulamentações em vigor (ver rubrica 13).

Se o produto contaminar lençóis de água, rios ou esgotos, alertar as autoridades competentes segundo os procedimentos regulamentares.

Métodos de limpeza:

Limpar de preferência com um detergente, evitando a utilização de solvente.

7 - MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

As prescrições relativas aos locais de armazenamento são aplicáveis às oficinas onde o produto é manipulado.

Prevenção dos incêndios:

Proibir o acesso às pessoas não autorizadas.

Equipamentos e procedimentos recomendados:

para a protecção individual, ver § 8.

Cumprir as precauções indicadas na etiqueta assim como as regulamentações sobre a protecção do trabalho.

Evitar imperativamente o contacto do produto com a pele e os olhos.

Prever duchas de segurança e lava-olhos nas oficinas onde o produto é manipulado de maneira constante.

Equipamentos e procedimentos proibidos:

É proibido fumar, comer e beber nos locais onde a preparação é utilizada.

Nunca abrir as embalagens por pressão.

Armazenagem:

Conservar o recipiente bem fechado e num lugar seco.

8 - CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

Utilizar equipamento de protecção pessoal de acordo com a Directiva 89/686/CEE.

Valores-limite de exposição segundo INRS ND 2098-174-99 e ND 2114-176-99:

França	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Notes:	TMP N°:
1310-73-2	-	2	-	-	-	-

Valores-limite de exposição (2003-2006):

ACGIH/TLV	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definition:	Criterion:
1310-73-2	-	-	2	-	-

Protecção das mãos:

Crems de protecção podem ser utilizados para partes expostas da pele, mas não devem ser aplicados após contacto com o produto.

Em caso de risco de contacto com as mãos, utilizar imperativamente luvas apropriadas.

Protecção dos olhos e do rosto:

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Colocar ao dispor do pessoal luvas, viseiras e óculos de segurança.

Prever lava-olhos nas oficinas onde o produto é manipulado de maneira constante.

Protecção da pele:

Usar roupas de protecção apropriadas e em particular um fato-macaco e botas. Estas roupas serão mantidas em bom estado e limpas depois do uso.
Para mais pormenores, ver § 11 da Ficha de Dados de Segurança - Informações toxicológicas.

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**Informações gerais :**

Estado Físico:	Sólido em blocos
----------------	------------------

Dados importantes sobre a saúde, a segurança e o ambiente :

pH da substância ou preparação:	Não abrangido.
---------------------------------	----------------

A medição do pH é impossível ou o seu valor é não abrangido.

Ponto/intervalo de ebulição:	Imprecisa
------------------------------	-----------

Intervalo de Ponto de inflamação:	Não abrangido
-----------------------------------	---------------

pressão de vapor:	Não abrangido
-------------------	---------------

Densidade:	> 1
------------	-----

hidrossolubilidade:	Solúvel.
---------------------	----------

Outras informações:

ponto/intervalo de fusão:	Imprecisa
---------------------------	-----------

Temperatura de auto-inflamação:	Imprecisa
---------------------------------	-----------

Ponto / intervalo de decomposição:	Imprecisa
------------------------------------	-----------

10 - ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

A preparação é estável nas condições de manipulação e de armazenamento recomendadas na rubrica §7 da Ficha de Dados de Segurança.

11 - INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Não existe nenhum dado sobre a preparação

Substâncias contidas deixam convencionalmente prever que uma aplicação na pele sã e intacta de um animal provoca destruições dos tecidos em menos de três minutos.

12 - INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Não está disponível nenhum dado ecológico sobre a preparação.

Qualquer escoamento do produto para os esgotos ou para os cursos de água deve ser evitado.

Outros efeitos adversos:

Alemanha: WGK 1 (VwVwS vom 17/05/99, KBws).

13 - CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Não despejar o produto nos esgotos nem nos cursos de água.

Resíduos:

Reciclar ou eliminar de acordo com a legislação em vigor, de preferência por um colector ou por uma empresa especializada.

Não contaminar o solo ou a água com os resíduos, nem proceder à sua eliminação no ambiente.

Embalagens contaminadas:

Fechar completamente o recipiente. Conservar as etiquetas existentes no recipiente.

Enviar para uma empresa de recolha especializada.

14 - INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

Transportar o produto de acordo com as disposições do ADR para a estrada, do RID para o transporte ferroviário, do IMDG para o transporte marítimo e do ICAO/IATA para o transporte aéreo (ADR 2005 - IMDG 2004 - ICAO/IATA 2005).

UN1759=SÓLIDO CORROSIVO, N.S.A.

(hidróxido de sódio)

ADR/RID	Classe	Código	Número	Etiqueta	Identif.	LQ	Dispo.		
	8	C10	II	8	80	LQ23	274		
IMDG	Classe	2º Etq.	Número	LQ	Ems	Dispo.			
	8	-	II	1 kg	F-A,S-B	274 944			
IATA	Classe	2º Etq.	Número	Passageiro	Passageiro	Freighter	Freighter	nota.	

	8	-	II	814	15 kg	816	50 kg	A3
	8	-	II	Y814	5 kg	-	-	-

15 - INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

A classificação desta preparação foi feita de acordo com a directiva denominada <Preparação Perigosas> 1999/45/CE e as suas adaptações.

Foi também levada em conta a directiva 2004/73/CE relativa à 29ª adaptação da directiva 67/548/CEE (Substâncias perigosas).

Este produto não está classificado como inflamável.

Classificação da Preparação:



Corrosivo.

Contém:

011-002-00-6	HIDRÓXIDO DE SÓDIO
--------------	--------------------

Perigos particulares atribuídos à preparação e conselhos de prudência:

R 35	Provoca queimaduras graves.
S 1/2	Guardar fechado à chave e fora do alcance das crianças.
S 26	Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.
S 36/37/39	Usar vestuário de protecção e equipamento protector para os olhos/face adequados.
S 45	Em caso de acidente ou indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).

Disposições particulares:

Fecho de segurança para as crianças. Anexo IV A2) 1999/45/CE.

Indicação de perigo detectável ao tacto.

Alemanha: WGK 1 (VwVwS vom 17/05/99, KBws).

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

Como não conhecemos as condições de trabalho do utilizador, as informações da presente ficha de segurança baseiam-se no estado dos nossos conhecimentos e nas regulamentações tanto nacionais como comunitárias.

O produto não deve ser utilizado para outros usos diferentes dos especificados na rubrica 1 sem ter previamente obtido as instruções por escrito da manipulação.

É da responsabilidade do utilizador tomar sempre as providências necessárias para cumprir os requisitos das leis e as regulamentações locais.

As informações dadas na presente ficha devem ser consideradas como uma descrição dos requisitos de segurança relativos ao nosso produto e não como uma garantia das propriedades deste.

Redacção das frases de riscos que figuram no parágrafo 2:

R 35	Provoca queimaduras graves.
R 36/37/38	Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele.