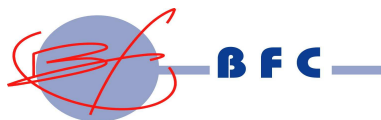


IMPACT GEL WC EXTRA FORTE - 789097-006



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(Regulamento REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)

SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

PERIGO -sinal: perigo: ento E
C n° 1272/2008 e suas alterações.

Nome do produto: IMPACT GEL WC EXTRA FORTE

Código do produto: 789097-006

UFI : CT5P-HF8J-TV0G-S2EN

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas relevantes :

Limpeza de superfícies

Utilizações desaconselhadas :

Outros usos que não aqueles relevantes identificados

Sistema de descrição de uso (REACH):

PC 35: Produto de lavagem e limpeza (inclui produtos à base de solvente)

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Denominação social: BFC SAS.

Endereço: 11, Rue de l'Huisne.61110.REMALARD-EN-PERCHE.France

Telefone: +33 (0)2 33 85 40 00. Fax: .

labo@bfc-sa.fr

http://bfc-sas.fr

For ADEO Services, 135 rue Sadi Carnot 59118 RONCHIN.

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

Sociedade/Organismo: ORFILA / INRS.

1.4.1. Outros números de emergência

Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica : +351 213 303 271

Número de chamada de emergência europeu : 112

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1. Classificação da substância ou mistura

De acordo com o regulamento EC n° 1272/2008 e suas alterações.

Substância corrosiva para metais, Categoria 1 (Met. Corr. 1, H290).

Corrosão cutânea, Categoria 1 (Skin Corr. 1, H314).

Lesões oculares graves, Categoria 1 (Eye Dam. 1, H318).

Esta mistura não apresenta risco ambiental. Não há danos ambientais conhecidos ou previsíveis sob condições normais de uso.

2.2. Elementos do rótulo

Mistura detergente (veja capítulo 15).

De acordo com o regulamento EC n° 1272/2008 e suas alterações.

Pictogramas de perigo:



GHS05

Palavra-sinal:

PERIGO

Identificadores do produto:

EC 231-633-2 ACIDO FOSFÓRICO EM SOLUÇÃO

Advertências de perigo:

H290

Pode ser corrosivo para os metais.

H314

Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

IMPACT GEL WC EXTRA FORTE - 789097-006

Recomendações de prudência - Gerais:

- P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P102 Manter fora do alcance das crianças.
P103 Ler atentamente e seguir todas as instruções

Recomendações de prudência - Prevenção:

- P260 Não respirar as vapores.
P264 Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.
P280 Usar luvas de protecção e protecção ocular.

Recomendações de prudência - Resposta:

- P301 + P330 + P331 EM CASO DE INGESTÃO: Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.
P303 + P361 + P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): despir/retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água.
P305 + P351 + P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
P390 Absorver o produto derramado a fim de evitar danos materiais.

Recomendações de prudência - Armazenamento:

- P405 Armazenar em local fechado à chave.

Recomendações de prudência - Eliminação:

- P501 Eliminar o recipiente e conteúdo em lixo doméstico, de acordo com os regulamentos nacionais.

2.3. Outros perigos

A mistura não contém 'Substâncias extremamente preocupantes' (SVHC) $\geq 0.1\%$ publicadas pela Agência Europeia de Produtos Químicos (ECHA), de acordo com o artigo 59 do REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

A mistura não responde aos critérios aplicáveis às misturas PBT ou vPvB, de acordo com o anexo XIII do regulamento REACH (CE) n° 1907/2006.

A mistura não contém substâncias $\geq 0.1\%$ com propriedades perturbadoras do sistema endócrino, de acordo com os critérios do Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou do Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão.

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.2. Misturas

Composição :

Identificação	Classificação (EC) 1272/2008	Nota	%
CAS: 7664-38-2 EC: 231-633-2 REACH: 01-2119485924-24 ACIDO FOSFÓRICO EM SOLUÇÃO	GHS05 Dgr Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314	B [i]	10 $\leq$ x % < 25
CAS: 7647-01-0 EC: 231-595-7 REACH: 01-2119484862-27 ACIDO CLORIDRICO ANIDRO	GHS05, GHS07 Dgr Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335	[i]	2.5 $\leq$ x % < 10
CAS: 69011-36-5 EC: 931-138-8 REACH: POLYMER ISOTRIDECANOL ETOXILADO	GHS07, GHS05 Dgr Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318		0 $\leq$ x % < 2.5
CAS: 78330-20-8 ALCOHOLS, C9-11-ISO-, C10-RICH, ETHOXYLATED	GHS07, GHS05 Dgr Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318		0 $\leq$ x % < 2.5
CAS: 7632-00-0 EC: 231-555-9 REACH: 01-2119471836-27 NITRITO DE SÓDIO	GHS06, GHS09, GHS03 Dgr Ox. Liq. 3, H272 Acute Tox. 3, H301 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		0 $\leq$ x % < 2.5

IMPACT GEL WC EXTRA FORTE - 789097-006

CAS: 532-32-1 EC: 208-534-8 REACH: 01-2119460683-35 BENZOATO DE SÓDIO	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319	[i]	0 <= x % < 2.5
CAS: 25322-68-3 EC: 500-038-2 POLIETILENOGLICOL		[i]	0 <= x % < 2.5
CAS: 112-53-8 EC: 203-982-0 REACH: 01-2119485976-15 LAURYL ALCOHOL	GHS07, GHS09 Wng Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1	[i]	0 <= x % < 2.5
CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 D-LIMONENE	GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1	[i]	0 <= x % < 2.5
CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9 REACH: 01-2119519223-49 ALPHA-PINENE	GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[i]	0 <= x % < 2.5
CAS: 13466-78-9 EC: 236-719-3 REACH: 01-2119520252-55 DELTA-3-CARENE	GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 2, H411	[i]	0 <= x % < 2.5
INDEX: 603-057-00-5 CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 ÁLCOOL BENZÍLICO	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	[i]	0 <= x % < 2.5
CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6 CITRAL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319	[i]	0 <= x % < 2.5

Limites específicos de concentração:

Identificação	Limites de concentração específicos	ATE
CAS: 7664-38-2 EC: 231-633-2 REACH: 01-2119485924-24 ACIDO FOSFÓRICO EM SOLUÇÃO	Skin Corr. 1B: H314 C>= 25% Skin Irrit. 2: H315 10% <= C < 25% Eye Dam. 1: H318 C>= 25% Eye Irrit. 2: H319 10% <= C < 25%	

IMPACT GEL WC EXTRA FORTE - 789097-006

CAS: 7647-01-0 EC: 231-595-7 REACH: 01-2119484862-27 ACIDO CLORIDRICO ANIDRO	Skin Corr. 1B: H314 C>= 25% Skin Irrit. 2: H315 10% <= C < 25% Eye Dam. 1: H318 C>= 25% Eye Irrit. 2: H319 10% <= C < 25% STOT SE 3: H335 C>= 10%	inalação: ATE = 45.6 mg/l 4h (pó/névoa) cutâneo: ATE = 5010 mg/kg PC oral: ATE = 700 mg/kg PC
CAS: 69011-36-5 EC: 931-138-8 REACH: POLYMER ISOTRIDECANOL ETOXILADO	Eye Dam. 1: H318 C>= 10% Eye Irrit. 2: H319 1% <= C < 10%	oral: ATE = 1140 mg/kg PC
CAS: 78330-20-8 ALCOHOLS, C9-11-ISO-, C10-RICH, ETHOXYLATED	Eye Dam. 1: H318 C>= 3% Eye Irrit. 2: H319 1% <= C < 3%	
CAS: 7632-00-0 EC: 231-555-9 REACH: 01-2119471836-27 NITRITO DE SÓDIO	Ox. Liq. 3: H272 C>= 100%	oral: ATE = 180 mg/kg PC
CAS: 532-32-1 EC: 208-534-8 REACH: 01-2119460683-35 BENZOATO DE SÓDIO		inalação: ATE = 12.2 mg/l 4h oral: ATE = 3140 mg/kg PC
CAS: 13466-78-9 EC: 236-719-3 REACH: 01-2119520252-55 DELTA-3-CARENE		inalação: ATE = 1.5 mg/l 4h (pó/névoa) oral: ATE = 4800 mg/kg PC
INDEX: 603-057-00-5 CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 ÁLCOOL BENZÍLICO		oral: ATE = 1200 mg/kg PC

Informação sobre os componentes :

(Texto completo das frases-H: veja a seção 16)

[i] Substância para a qual existem valores limites de exposição no local de trabalho.

SECÇÃO 4: MEDIDAS DE 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.

4.1. Descrição das medidas de emergência

Em caso de projecções ou de contacto com os olhos:

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

Qualquer que seja o estado inicial, mandar o paciente consultar um oftalmologista, mostrando-lhe a etiqueta.

Em caso de projecções ou de contacto com a pele:

Remova imediatamente vestimentas sujas ou respingadas.

Observe se ficou produto entre a pele e as vestimentas, relógio, sapatos, etc.

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

Lavar com água e sabão.

Em caso de ingestão:

Não lhe dar nada a absorver pela boca.

Procure imediatamente atenção médica, mostrando o rótulo.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Contato com a pele :

Sintomas : vermelhidão, inchaço dos tecidos queimar.

Contato com os olhos :

Sintomas : vermelhidão, lacrimejamento, inchaço dos tecidos queimar.

IMPACT GEL WC EXTRA FORTE - 789097-006

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Informação para o médico:

Tratar sintomaticamente. O tratamento da superexposição deve ser baseada sobre o controle dos sintomas e da condição clínica do paciente. A gravidade da lesão, o prognóstico da intoxicação dependem diretamente da concentração e duração da exposição.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Não inflamável.

5.1. Meios de extinção

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Um incêndio produzirá frequentemente fumos negros espessos. A exposição aos produtos de decomposição pode comportar perigos para a saúde.

Não respirar os fumos.

Em caso de incêndio, podem se formar as seguintes substâncias:

- monóxido de carbono (CO)
- dióxido de carbono (CO₂)

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Arrefecer os contentores / tanques pulverizando com água.

Dobre gás / vapores / névoas com jacto de água.

SECÇÃO 6: MEDIDAS EM CASO DE FUGA ACIDENTAL

Derramamentos ou liberação accidental, favor notificar as autoridades competentes, em conformidade com as normas vigentes.

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

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

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Evitar qualquer contacto com a pele e os olhos.

Evitar derrames ou fugas ainda se possível, sem risco.

Para bombeiros

Bombeiros deverão ser equipados com equipamento de protecção individual adequado (ver secção 8).

Isolar a área.

6.2. Precauções a nível ambiental

Conter e recolher o material da fuga com materiais absorventes não combustíveis, por exemplo: areia, terra, vermiculite, terra diatomácea nos contentores para a eliminação dos detritos.

Impedir qualquer penetração/contaminação de esgotos ou cursos de água.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Neutralizar com um produto descontaminante básico, por exemplo, solução aquosa de carbonato de sódio ou outro.

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

6.4. Remissão para outras secções

Sem dados disponíveis.

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

As exigências quanto aos locais de armazenamento se aplicam a todas as instalações onde a mistura é manuseada.

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Sempre lave as mãos depois de manusear.

Remova e lave as roupas contaminadas antes de re-usá-las.

Em instalações onde esta mistura é manuseada regularmente, deve haver chuveiros de emergência e local para lavagem dos olhos.

Prevenção dos incêndios:

Proibir o acesso às pessoas não autorizadas.

Equipamentos e procedimentos recomendados:

Para a protecção individual, veja a secção 8.

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

Equipamentos e procedimentos proibidos:

É proibido fumar, comer e beber nas áreas onde esta mistura é usada.

IMPACT GEL WC EXTRA FORTE - 789097-006

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Sem dados disponíveis.

Armazenamento

Conservar fora do alcance das crianças.

Embalagem

Conservar sempre em embalagens de um material idêntico ao de origem.

Materiais de embalagem não adequados:

- Metal

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Sem dados disponíveis.

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Parâmetros de controlo

Limites de exposição ocupacional :

- União Européia (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m3:	VME-ppm:	VLE-mg/m3:	VLE-ppm:	Notas:
7664-38-2	1	-	2	-	-
7647-01-0	8	5	15	10	-

- ACGIH TLV (Conferencia Americana de Higienistas Industriais Governamentais, Valores limites, 2010):

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
7664-38-2	1 mg/m3	3 mg/m3			
7647-01-0			2 ppm	A4	
80-56-8	20 ppm			SEN; A4	
13466-78-9	20 ppm			SEN; A4	
5392-40-5	5 (IFV) ppm			Skin; SEN; A4	

- Alemanha - AGW (BAuA - TRGS 900, 02/2022) :

CAS	VME:	VME:	Excess	Notas
7664-38-2		2E mg/m3		2(I)
7647-01-0		2 ppm 3 mg/m3		2(I)
532-32-1		10 E mg/m3		2 (II)
25322-68-3		200 E mg/m3		8(II)
112-53-8		20 ppm 155 mg/m3		1(I)
5989-27-5		5 ppm 28 mg/m3		4(II)
100-51-6		5 ppm 22 mg/m3		2 (I)

- França (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Notes:	TMP N°:
7664-38-2	0.2	1	0.5	2	VLRI	
7647-01-0			5	7.6	VLRC	

- Espanha (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), 2019) :

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
7664-38-2	1 mg/m3	2 mg/m3		VLI. s	
7647-01-0	5 ppm 7.6 mg/m3	10 ppm 15 mg/m3		VLI	
5989-27-5	30 ppm 168 mg/m3			Sen. via dermica	
80-56-8	20 ppm 113 mg/m3				
13466-78-9	20 ppm 113 mg/m3				
5392-40-5	5 ppm			via dermica. Sen.FIV	

- Portugal (1.a N° 26 - 06/01/2012) :

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
7664-38-2	1 mg/m3	2 mg/m3			
7647-01-0	5 ppm 8 mg/m3	10 ppm 15 mg/m3			

Dose derivada sem efeito (DNEL) ou dose derivada com efeito mínimo (DMEL):

DELTA-3-CARENE (CAS: 13466-78-9)

Utilização final:

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :

Utilização final:

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :

Trabalhadores.

Contacto com a pele.
Efeitos locais a curto prazo.
161 µg of substance/cm2

Inalação.
Efeitos sistémicos a longo prazo.
5.98 mg of substance/m3

Consumidores.

Ingestão.
Efeitos sistémicos a longo prazo.
0.31 mg/kg body weight/day

Ingestão.
Efeitos locais a curto prazo.
81 µg/kg body weight/day

Inalação.
Efeitos sistémicos a longo prazo.
1.06 mg of substance/m3

BENZOATO DE SÓDIO (CAS: 532-32-1)

Utilização final:

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :

Utilização final:

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :

Trabalhadores.

Contacto com a pele.
Efeitos sistémicos a longo prazo.
34.7 mg/kg body weight/day

Contacto com a pele.
Efeitos locais a longo prazo.
4.5 mg of substance/cm2

Inalação.
Efeitos sistémicos a longo prazo.
10.4 mg of substance/m3

Inalação.
Efeitos locais a longo prazo.
6.3 mg of substance/m3

Consumidores.

Ingestão.
Efeitos sistémicos a longo prazo.
25 mg/kg body weight/day

Contacto com a pele.
Efeitos sistémicos a longo prazo.
20.8 mg/kg body weight/day

IMPACT GEL WC EXTRA FORTE - 789097-006

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :
Contacto com a pele.
Efeitos locais a longo prazo.
2.7 mg of substance/cm2

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :
Inalação.
Efeitos sistémicos a longo prazo.
2.1 mg of substance/m3

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :
Inalação.
Efeitos locais a longo prazo.
1.3 mg of substance/m3

NITRITO DE SÓDIO (CAS: 7632-00-0)

Utilização final:

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :
Trabalhadores.
Inalação.
Efeitos sistémicos a curto prazo.
2 mg of substance/m3

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :
Inalação.
Efeitos sistémicos a longo prazo.
2 mg of substance/m3

ACIDO CLORIDRICO ANIDRO (CAS: 7647-01-0)

Utilização final:

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :
Trabalhadores.
Inalação.
Efeitos locais a longo prazo.
8 mg of substance/m3

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :
Inalação.
Efeitos locais a curto prazo.
15 mg of substance/m3

ACIDO FOSFÓRICO EM SOLUÇÃO ...% (CAS: 7664-38-2)

Utilização final:

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :
Trabalhadores.
Inalação.
Efeitos locais a longo prazo.
2.92 mg of substance/m3

Utilização final:

Via de exposição:
Potenciais efeitos para a saúde:
DNEL :
Homem exposto através do ambiente.
Inalação.
Efeitos locais a longo prazo.
0.73 mg of substance/m3

Concentração prognosticada sem efeito (PNEC):

DELTA-3-CARENE (CAS: 13466-78-9)

Compartimento do ambiente:
PNEC :
Solo.
2.48 mg/kg

Compartimento do ambiente:
PNEC :
Água doce.
50 µg/l

Compartimento do ambiente:
PNEC :
Água do mar.
5 µg/l

Compartimento do ambiente:
Sedimento de água doce.

IMPACT GEL WC EXTRA FORTE - 789097-006

PNEC :	11.88 mg/kg
Compartimento do ambiente: PNEC :	Sedimento marinho. 1.19 mg/kg
Compartimento do ambiente: PNEC :	Estação de tratamento de águas residuais. 3.26 mg/l
Compartimento do ambiente: PNEC :	Predadores em meio de água doce (Oral). 1.35 mg/kg
Compartimento do ambiente: PNEC :	Predadores em meio marinho (Oral). 1.35 mg/kg
D-LIMONENE (CAS: 5989-27-5)	
Compartimento do ambiente: PNEC :	Solo. 0.262 mg/kg
Compartimento do ambiente: PNEC :	Água doce. 5.4 mg/l
Compartimento do ambiente: PNEC :	Água do mar. 0.54 mg/l
Compartimento do ambiente: PNEC :	Sedimento de água doce. 1.32 mg/kg
Compartimento do ambiente: PNEC :	Sedimento marinho. 0.13 mg/kg
Compartimento do ambiente: PNEC :	Estação de tratamento de águas residuais. 1.8 mg/l
NITRITO DE SÓDIO (CAS: 7632-00-0)	
Compartimento do ambiente: PNEC :	Solo. 0.000733 mg/kg
Compartimento do ambiente: PNEC :	Água doce. 0.0054 mg/l
Compartimento do ambiente: PNEC :	Água do mar. 0.00616 mg/l
Compartimento do ambiente: PNEC :	Água residual intermitente. 0.0054 mg/l
Compartimento do ambiente: PNEC :	Sedimento de água doce. 0.0195 mg/kg
Compartimento do ambiente: PNEC :	Sedimento marinho. 0.0223 mg/kg
Compartimento do ambiente: PNEC :	Estação de tratamento de águas residuais. 21 mg/l
ACIDO CLORIDRICO ANIDRO (CAS: 7647-01-0)	
Compartimento do ambiente:	Água doce.

IMPACT GEL WC EXTRA FORTE - 789097-006

PNEC :	0.036 mg/l
Compartimento do ambiente: PNEC :	Água do mar. 0.036 mg/l
Compartimento do ambiente: PNEC :	Água residual intermitente. 0.045 mg/l
Compartimento do ambiente: PNEC :	Estação de tratamento de águas residuais. 0.036 mg/l

8.2. Controlo da exposição

Medidas de proteção pessoal, tais como equipamento de proteção pessoal

Pictograma(s) a indicar a obrigação de utilização de equipamento de protecção individual (EPI):



Use equipamento de proteção pessoal que esteja limpo e tenha recebido manutenção adequada.

Mantenha o equipamento de proteção pessoal num local limpo, longe da área de trabalho.

Nunca coma, beba ou fume durante o uso. Remova e lave as roupas contaminadas antes de reusá-las. Assegure-se que haja ventilação adequada, especialmente em áreas confinadas.

- Proteção para os olhos / face

Evitar o contacto com os olhos.

Utilizar protecções oculares concebidas contra as projecções de líquidos.

Antes do manuseio, ponha óculos de segurança com proteção lateral de acordo com a norma ISO 16321

Em caso de grande perigo, proteja a face com uma máscara protetora de face.

Óculos de correção de visão não são considerados como proteção.

Pessoas que usam lentes de contato devem usar óculos comuns em trabalhos onde possam ser expostos a vapores irritantes.

Em instalações onde o produto é manuseado regularmente, tem que haver locais adequados para lavagem dos olhos.

- Proteção das mãos

Use luvas de proteção adequadas resistentes a agentes químicos de acordo com a norma EN ISO 374-1.

As luvas devem ser escolhidas de acordo com a aplicação e a duração de uso na estação de trabalho.

As luvas devem ser escolhidas de acordo com sua adequação para a estação de trabalho específica: Como podem ser manuseados outros produtos químicos, são exigidos proteções físicas (cortes, perfurações, proteção térmica) ; exige-se um nível de destreza.

Tipo de luvas aconselhado:

- PVC (cloreto de polivinilo)

- Borracha de butilo (copolímero isobutileno-isopreno)

- Proteção do corpo

Evite contato com a pele.

Usar roupas de protecção apropriadas.

Tipo de roupa de protecção adequada:

Em caso de derrame importante use vestimenta de proteção à prova de líquidos contra riscos químicos (tipo 3) de acordo com a norma EN14605/A1 para evitar contato com a pele.

Em caso de risco de derrame, use vestimenta de proteção à prova de líquidos contra riscos químicos (tipo 6) de acordo com a norma EN13034/A1 para evitar contato com a 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.

Vestimentas de trabalho usadas pelos funcionários devem ser lavadas regularmente.

Depois de contato com o produto, todas as partes do corpo que tenham sido atingidas tem que ser lavadas.

8.2.3. Controle de exposição associado a proteção ambiental

Consulte a Seção 6, 7, 12 e 13.

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico

Estado Físico: Líquido Viscoso

Cor

Não especificado

Odor

Limite olfativo : Imprecisa.

Ponto de fusão

Ponto/intervalo de fusão: Imprecisa

Ponto de congelação

Ponto de congelação / intervalo de congelação : Imprecisa.

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição

Ponto/intervalo de ebulição: 100 °C.

Inflamabilidade

Inflamabilidade (sólido, gás): Imprecisa.

Limite superior e inferior de explosividade

Perigo de explosão, limite inferior de explosividade (%): Imprecisa.

Perigo de explosão, limite superior de explosividade (%): Imprecisa.

Ponto de inflamação

Intervalo de Ponto de inflamação : Não abrangido

Temperatura de autoignição

Temperatura de auto-inflamação: Imprecisa

Temperatura de decomposição

Ponto / intervalo de decomposição: Imprecisa

pH

pH : 1.00 +/-0.5.

Ácida Forte

PH (solução aquosa): Imprecisa.

Viscosidade cinemática

Viscosidade: Imprecisa.

Solubilidade

Hidrossolubilidade: Solúvel.

Lipossolubilidade: Imprecisa.

Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)

Coefficiente de repartição: n-octanol/água : Imprecisa.

Pressão de vapor

Pressão de vapor(50°C) : Inferior a 110kPa

Densidade e/ou densidade relativa

Densidade: > 1

Densidade relativa do vapor

Densidade de vapor: Imprecisa.

Características das partículas

A mistura não contém nanoformas.

9.2. Outras informações

Sem dados disponíveis.

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Sem dados disponíveis.

9.2.2. Outras características de segurança

IMPACT GEL WC EXTRA FORTE - 789097-006

Sem dados disponíveis.

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1. Reatividade

Mistura que pode corroer e mesmo destruir metais por reação química.

10.2. Estabilidade química

Esta mistura é estável nas condições recomendadas de manuseio e armazenamento listadas na seção 7.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Sem dados disponíveis.

10.4. Condições a evitar

Evitar:

- congelamento
- calor

10.5. Materiais incompatíveis

Mantenha longe de:

- bases
- metais
- hipoclorito de sódio

Não misturar com outros produtos.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Sua decomposição térmica pode liberar/formar:

- monóxido de carbono (CO)
- dióxido de carbono (CO₂)

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Pode causar dano irreversível à pele: especificamente, necrose visível através da epiderme até a derme, após exposição de até três minutos.

Típicas reações corrosivas são ulcerações, sangramento, escamações sangrentas, e , ao final de 14 dias de observação, descoloração devido ao branqueamento da pele, áreas inteiras de alopecia e cicatrizes.

11.1.1. Substâncias

Toxicidade aguda:

ÁLCOOL BENZÍLICO (CAS: 100-51-6)

Via oral:

LD50 = 1200 mg/kg peso corporal/dia

DELTA-3-CARENE (CAS: 13466-78-9)

Via oral:

LD50 = 4800 mg/kg peso corporal/dia

Por Inalação (poeiras/névoa) :

LC50 = 1.5 mg/l

Duração da exposição: 4 h

POLIETILENOGLICOL (CAS: 25322-68-3)

Via oral:

LD50 > 10000 mg/kg peso corporal/dia

Espécies: rato

Via dérmica:

LD50 > 20000 mg/kg peso corporal/dia

Espécies: coelho

Por Inalação (poeiras/névoa) :

LC50 > 2.5 mg/l

BENZOATO DE SÓDIO (CAS: 532-32-1)

Via oral:

LD50 = 3140 mg/kg peso corporal/dia

Espécies: rato

Via dérmica:

LD50 > 2000 mg/kg peso corporal/dia

IMPACT GEL WC EXTRA FORTE - 789097-006

Espécies: coelho

Por Inalação (n/a) :

LC50 = 12.2 mg/l
Espécies: rato
Duração da exposição: 4 h

NITRITO DE SÓDIO (CAS: 7632-00-0)

Via oral:

LD50 = 180 mg/kg peso corporal/dia
Espécies: rato

ALCOHOLS, C9-11-ISO-, C10-RICH, ETHOXYLATED (CAS: 78330-20-8)

Via oral:

300 < LD50 <= 2000 mg/kg
Espécies: rato
OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

ISOTRIDECANOL ETOXILADO (CAS: 69011-36-5)

Via oral:

LD50 = 1140 mg/kg peso corporal/dia
Espécies: rato
Other guideline

Via dérmica:

LD50 > 2000 mg/kg peso corporal/dia
Espécies: coelho
Other guideline

Por Inalação (poeiras/névoa) :

LC50 > 1.6 mg/l
Espécies: rato

ACIDO CLORIDRICO ANIDRO (CAS: 7647-01-0)

Via oral:

LD50 = 700 mg/kg peso corporal/dia
Espécies: gato

Via dérmica:

LD50 = 5010 mg/kg peso corporal/dia
Espécies: coelho

Por Inalação (poeiras/névoa) :

LC50 = 45.6 mg/l
Espécies: gato
Duração da exposição: 4 h

ACIDO FOSFÓRICO EM SOLUÇÃO ...% (CAS: 7664-38-2)

Espécies: rato
OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicityAcute Toxic Class Method)

Espécies: coelho

Corrosão/irritação cutânea :

NITRITO DE SÓDIO (CAS: 7632-00-0)

Irritação :

pontuação média = 0
Efeito observado: Overall irritation score
Espécies: coelho
Duração da exposição: 24 h
OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

ISOTRIDECANOL ETOXILADO (CAS: 69011-36-5)

Irritação :

Não se observaram efeitos.
pontuação média < 1.5

IMPACT GEL WC EXTRA FORTE - 789097-006

Epécies: coelho

ALCOHOLS, C9-11-ISO-, C10-RICH, ETHOXYLATED (CAS: 78330-20-8)
OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

ACIDO CLORIDRICO ANIDRO (CAS: 7647-01-0)
Corrosividade: Causa queimaduras severas da pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular:

NITRITO DE SÓDIO (CAS: 7632-00-0)
Vermelhidão da conjuntiva: 2 ≤ Pontuação média < 2,5 e efeitos totalmente reversíveis em 21 dias de observação
Espécies: coelho
Duração da exposição: 24 h
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

BENZOATO DE SÓDIO (CAS: 532-32-1)
Embaçamento da córnea: Pontuação média = 0
Espécies: coelho
Duração da exposição: 72 h

Irite: Pontuação média = 0
Espécies: coelho
Duração da exposição: 72 h

Vermelhidão da conjuntiva: Pontuação média = 2.44
Espécies: coelho
Duração da exposição: 72 h

Edema da conjuntiva: Pontuação média = 0.67
Epécies: coelho
Duração da exposição: 72 h

ISOTRIDECANOL ETOXILADO (CAS: 69011-36-5)

A substância produz, pelo menos num animal, efeitos na córnea que não parecem reversíveis ou que não são totalmente reversíveis durante o período de observação que é normalmente de 21 dias.

A substância produz, pelo menos num animal, efeitos na íris que não parecem reversíveis ou que não são totalmente reversíveis durante o período de observação que é normalmente de 21 dias.

A substância produz, pelo menos num animal, efeitos na conjuntiva que não parecem reversíveis ou que não são totalmente reversíveis durante o período de observação que é normalmente de 21 dias.

A substância produz, pelo menos num animal, efeitos na conjuntiva que não parecem reversíveis ou que não são totalmente reversíveis durante o período de observação que é normalmente de 21 dias.

IMPACT GEL WC EXTRA FORTE - 789097-006

Sensibilização respiratória ou cutânea:

ISOTRIDECANOL ETOXILADO (CAS: 69011-36-5)

Teste de maximização em cobaia (GMPT): Não-sensibilizador.
Espécies: Cobaia
Other guideline

Mutagenicidade em células germinativas:

ISOTRIDECANOL ETOXILADO (CAS: 69011-36-5)

Não há efeito mutagênico.

Carcinogenicidade:

ISOTRIDECANOL ETOXILADO (CAS: 69011-36-5)

Ensaio de Carcinogeneidade : Negativo
Sem efeito carcinogênico.

Toxicidade reprodutiva:

ISOTRIDECANOL ETOXILADO (CAS: 69011-36-5)

Sem efeito reprotóxico

11.1.2. Mistura

Corrosão/irritação cutânea :

A Classificação de corrosividade é baseada num valor extremo de pH.

Lesões oculares graves/irritação ocular:

A Classificação de corrosividade é baseada num valor extremo de pH.

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

A mistura não contém nenhuma substância avaliada como desregulador endócrino com efeitos para a saúde humana.

Monografia(s) da IARC (Agencia Internacional de Pesquisa sobre o Câncer):

CAS 97-53-0 : IARC Grupo 3: O agente não é classificado como carcinogênico ao ser humano.

CAS 5989-27-5 : IARC Grupo 3: O agente não é classificado como carcinogênico ao ser humano.

CAS 3844-45-9 : IARC Grupo 3: O agente não é classificado como carcinogênico ao ser humano.

CAS 7647-01-0 : IARC Grupo 3: O agente não é classificado como carcinogênico ao ser humano.

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1. Toxicidade

12.1.1. Substâncias

POLIETILENOGLICOL (CAS: 25322-68-3)

Toxidez para peixes: LC50 = 20000 mg/l
Espécies: Oncorhynchus mykiss
Duração da exposição: 96 h

Toxidez para crustáceos: CE50 = 53484 mg/l
Espécies: Daphnia magna
Duração da exposição: 48 h

ALCOHOLS, C9-11-ISO-, C10-RICH, ETHOXYLATED (CAS: 78330-20-8)

Toxidez para peixes: LC50 > 10 mg/l
Duração da exposição: 96 h

Toxidez para crustáceos: CE50 > 10 mg/l
Duração da exposição: 48 h

Toxidez para algas: CEr50 > 10 mg/l

IMPACT GEL WC EXTRA FORTE - 789097-006

Duração da exposição: 72 h

ISOTRIDECANOL ETOXILADO (CAS: 69011-36-5)

Toxidez para peixes:

1 < LC50 ≤ 10 mg/l
Espécies: Cyprinus carpio
Duração da exposição: 96 h
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toxidez para crustáceos:

1 < EC50 ≤ 10 mg/l
Espécies: Daphnia magna
Duração da exposição: 48 h
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

CE10 = 2.6 mg/l
Espécies: Daphnia magna
Duração da exposição: 21 days
OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)

Toxidez para algas:

1 < ECr50 ≤ 10 mg/l
Espécies: Desmodesmus subspicatus
Duração da exposição: 72 h
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

ECx > 1 mg/l
Espécies: Desmodesmus subspicatus
Duração da exposição: 72 h

ACIDO FOSFÓRICO EM SOLUÇÃO ...% (CAS: 7664-38-2)

Toxidez para peixes:

LC50 = 138 mg/l
Espécies: Gambusia affinis
Duração da exposição: 96 h

Toxidez para crustáceos:

CE50 > 100 mg/l
Espécies: Daphnia magna
Duração da exposição: 48 h
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Toxidez para algas:

CEr50 > 100 mg/l
Espécies: Desmodesmus subspicatus
Duração da exposição: 72 h
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

NOEC = 100 mg/l
Espécies: Desmodesmus subspicatus
Duração da exposição: 72 h

BENZOATO DE SÓDIO (CAS: 532-32-1)

Toxidez para peixes:

LC50 = 460 mg/l
Espécies: Leuciscus idus melanotus
Duração da exposição: 96 h

Toxidez para crustáceos:

EC50 ≥ 100 mg/l
Espécies: Daphnia magna
Duração da exposição: 48 h

Toxidez para algas:

10 < ECr50 ≤ 100 mg/l

IMPACT GEL WC EXTRA FORTE - 789097-006

Duração da exposição: 72 h

NITRITO DE SÓDIO (CAS: 7632-00-0)

Toxidez para peixes:

LC50 = 0.54 mg/l

Fator M = 1

Espécies: *Oncorhynchus mykiss*

Duração da exposição: 96 h

Toxidez para crustáceos:

EC50 = 15.4 mg/l

Espécies: *Daphnia magna*

Duração da exposição: 48 h

OECD Guideline 202 (*Daphnia* sp. Acute Immobilisation Test)

Toxidez para algas:

ECr50 >= 100 mg/l

Espécies: *Scenedesmus subspicatus*

Duração da exposição: 72 h

OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Toxidez para plantas aquáticas:

Duração da exposição: 72 h

ACIDO CLORIDRICO ANIDRO (CAS: 7647-01-0)

Toxidez para peixes:

LC50 = 369 mg/l

Espécies: *Brachydanio rerio*

Duração da exposição: 96 h

Toxidez para crustáceos:

EC50 = 213 mg/l

Espécies: *Daphnia magna*

Duração da exposição: 48 h

12.1.2. Misturas

Não há dados toxicológicos sobre a vida aquática disponíveis para a mistura.

12.2. Persistência e degradabilidade

Os surfactantes neste produto cumprem com os critérios de biodegradabilidade estabelecidos no Regulamento (CE) n.º 648/2004 relativo aos detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados-Membros e serão fornecidos mediante pedido, ou a pedido de um produtor de detergentes.

12.2.1. Substâncias

POLIETILENOGLICOL (CAS: 25322-68-3)

Biodegradabilidade:

Não se encontra disponível qualquer dado sobre a degradabilidade. A substância é considerada como não se degradando rapidamente.

BENZOATO DE SÓDIO (CAS: 532-32-1)

Biodegradabilidade:

Degradação rápida.

ALCOHOLS, C9-11-ISO-, C10-RICH, ETHOXYLATED (CAS: 78330-20-8)

Biodegradabilidade:

Degradação rápida.

ISOTRIDECANOL ETOXILADO (CAS: 69011-36-5)

Biodegradabilidade:

Degradação rápida.

ACIDO FOSFÓRICO EM SOLUÇÃO ...% (CAS: 7664-38-2)

Biodegradabilidade:

Não se encontra disponível qualquer dado sobre a degradabilidade. A substância é considerada como não se degradando rapidamente.

12.3. Potencial de bioacumulação

12.3.1. Substâncias

BENZOATO DE SÓDIO (CAS: 532-32-1)

IMPACT GEL WC EXTRA FORTE - 789097-006

Coeficiente de partição octanol/água: log K_{ow} = -2.27

12.4. Mobilidade no solo

Sem dados disponíveis.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Sem dados disponíveis.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

A mistura não contém nenhuma substância avaliada como desregulador endócrino com efeitos ambientais.

12.7. Outros efeitos adversos

Sem dados disponíveis.

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

A gestão correta da mistura e/ou de sua embalagem tem que ser determinada segundo a Diretiva 2008/98/EC.

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

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

Resíduos:

A gestão dos resíduos é feita sem ameaçar a saúde humana, sem causar danos ao meio ambiente e em especial sem risco para a água, ar, solo, plantas ou animais.

Reciclar ou eliminar de acordo com a legislação em vigor, 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.

Medidas locais:

N/A

SECÇÃO 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 2023 - IMDG 2022 [41-22] - ICAO/IATA 2024 [65]).

14.1. Número ONU ou número de ID

3265

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

UN3265=LÍQUIDO ORGÂNICO CORROSIVO, ÁCIDO, N.S.A.

(ácido fosfórico em solução)

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

- Classificação:



8

14.4. Grupo de embalagem

III

14.5. Perigos para o ambiente

-

14.6. Precauções especiais para o utilizador

ADR/RID	Classe	Código	Número	Etiqueta	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Cat.	Túnel
	8	C3	III	8	80	5 L	274	E1	3	E

IMDG	Classe	2ºEtq.	Número	LQ	Ems	Dispo.	EQ	Stowage Handling	Segregation
	8	-	III	5 L	F-A. S-B	223 274	E1	Category A SW2	SGG1 SG36 SG49

IATA	Classe	2°Etiqu.	Número	Passageiro	Passageiro	Freighter	Freighter	nota.	EQ
	8	-	III	852	5 L	856	60 L	A3 A803	E1
	8	-	III	Y841	1 L	-	-	A3 A803	E1

Para quantidades limitadas, consulte a parte 2.7 do OACI/IATA e o capítulo 3.4 do ADR e do IMDG.
Para quantidades excluídas, consulte a parte 2.6 do OACI/IATA e o capítulo 3.5 do ADR e do IMDG.

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI
Sem dados disponíveis.

SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Informações relativas à classificação e etiquetagem apresentada na secção 2:

- As regulamentações seguintes foram tidas em conta:
- Norma (CE) n° 1272/2008 modificada pela norma (UE) n° 2023/707
 - Norma (CE) n° 1272/2008 modificada pela norma (UE) n° 2024/197. (ATP 21)

Informações relativas à embalagem:

A embalagem deve ser equipada com dispositivos de aperto resistentes às crianças (veja Regulamentos EC n° 1272/2008, Anexo II, Parte 3).
Os contentores devem ser equipados com uma advertência tátil de perigo (veja Regulamentos EC n° 1272/2008, Anexo II, Parte 3).

Restrições aplicadas ao abrigo do Título VIII do Regulamento REACH (CE) n.º 1907/2006:

A mistura não contém qualquer substância com restrições ao abrigo do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Precusores de explosivos:

A mistura não contém nenhuma substância sujeita ao Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a comercialização e utilização de precursoros de explosivos.

Disposições particulares:

Sem dados disponíveis.

Rotulagem para produtos detergentes (Regulamentos EC n° 648/2004,907/2006):

- inferior a 5 % : tensoactivos não-iónicos
- perfumes

15.2. Avaliação da segurança química

Sem dados disponíveis.

SECÇÃO 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.
A mistura não pode ser utilizada para outros usos senão os especificados na secção 1 sem que se tenha obtido previamente instruções de manuseio por escrito.
É da responsabilidade do utilizador tomar sempre as providências necessárias para cumprir os requisitos das leis e as regulamentações locais.
As informações contidas nesta folha de dados de segurança devem ser entendidas como uma descrição das exigências relativas à mistura e não como uma garantia de suas propriedades.

Teor das frases mencionadas na secção 3 :

- | | |
|------|---|
| H226 | Líquido e vapor inflamáveis. |
| H272 | Pode agravar incêndios; comburente. |
| H290 | Pode ser corrosivo para os metais. |
| H301 | Tóxico por ingestão. |
| H302 | Nocivo por ingestão. |
| H304 | Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. |
| H314 | Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. |
| H315 | Provoca irritação cutânea. |
| H317 | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. |
| H318 | Provoca lesões oculares graves. |
| H319 | Provoca irritação ocular grave. |
| H332 | Nocivo por inalação. |
| H335 | Pode provocar irritação das vias respiratórias. |

IMPACT GEL WC EXTRA FORTE - 789097-006

H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Abreviaturas e acrónimos :

LD50 : A dose de uma substância de teste que resulta em 50% de letalidade em um determinado período de tempo.
LC50 : Concentração de uma substância teste resultando em 50% de letalidade em um determinado período.
EC50 : A concentração efectiva de substância que causa 50% da resposta máxima.
ECr50 : A concentração efetiva da substância que causa redução de 50% na taxa de crescimento.
Ec_x : A concentração efetiva da substância que causa x% da reação máxima.
NOEC : A concentração sem efeito observado.
REACH : Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Substâncias Químicas
ATE : Estimativa de Toxicidade Aguda
PC : Massa Corporal
DNEL : Nível derivado de exposição sem efeitos
PNEC : Concentração previsivelmente sem efeitos
UFI : Identificador único de fórmula.
STEL : Short-term exposure limit
TWA : Time Weighted Averages
TMP: Tabela francesa das doenças ocupacionais
TLV Valor Limite (exposição)
AEV Valor Médio de Exposição.
VLRI : Valores limites regulamentares indicativos.
VLRC : Valores limites regulamentares constrangedores.
ADR: Acordo Europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por estradas.
IMDG: Marítima Internacional de Produtos Perigosos.
IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo.
ICAO: Organização Internacional da Aviação Civil
RID: Regulamento relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via férrea.
GHS05 : corrosão
PBT: Persistente, bioacumulável e tóxico.
vPvB: Muito persistente e muito bioacumulável.
SVHC : Substâncias extremamente preocupantes.