

**MASSA BASE 95/05 SEM BRANQUEADOR**

Página 1/6  
Revisão: 00  
Emissão: 22/06/2013

Validade: 03 anos

---

## 1. IDENTIFICAÇÃO

**Nome do Produto:** MASSA BASE 95/05 SEM BRANQUEADOR

**Nome da Empresa:** SINTER FUTURA LTDA – UNIDADE OURO FINO

**Endereço:** Rua Marcos Chesn, 2300 – São Judas Tadeu – Ouro Fino/MG

**Telefone para contato:** (35) 34415816

**Telefone para emergências:** (35) 34415816

---

## 2. COMPOSIÇÃO E IDENTIFICAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

### 2.1. Sebo bovino

Chemical or Botanical Name: Fatty acids, tallow, sodium salts

INCI: Sodium Tallowate

EINECS: 232-491-4

CAS: 8052-48-0

### 2.2. Óleo de Palmiste

Chemical or Botanical Name: Fatty acids, palm Kernel – oil, sodium salts

INCI: Sodium Palm Kernelate

EINECS: 263-097-0

CAS: 61789-89-7

### 2.3. Cloreto de Sódio

Chemical Name: Sodium Chloride

INCI: Sodium Chloride

EINECS: 231-598-3

CAS: 7647-14-5

### 2.4. Glicerol

Chemical Name: Glycerol

INCI: Glycerin

EINECS: 200-289-5

CAS: 56-81-5

### 2.5. Hidróxido de Sódio

Chemical Name: Sodium Hydroxide

INCI: Sodium Hydroxide

EINECS: 215-185-5

CAS: 1310-73-2

---

**MASSA BASE 95/05 SEM BRANQUEADOR**

Página 2/6  
Revisão: 00  
Emissão: 22/06/2013

**2.6. EDTA**

Chemical Name: Tetrasodium ethylenediaminetetraacetate  
INCI: Tetrasodium EDTA  
EINECS: 200-573-9  
CAS: 64-02-8

**2.7. EHDP:**

Chemical Name: Etidronic Acid  
INCI: Etidronic Acid  
EINECS: 220-552-8  
CAS: 2809-21-4

**2.8. Água**

Chemical Name: Water  
INCI: Aqua  
EINECS: 231-791-2  
CAS: 7732-18-5

**Utilização prevista:**

Matéria-prima sem perfume.  
Não é destinado ao uso pessoal nesta forma e concentração.  
Somente para uso industrial (fabricação de sabonetes).

---

**3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

Não apresenta.

---

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

<b>Absorção pela Pele:</b>	Nenhuma.
<b>Exposição:</b>	Não tem.
<b>Risco à Saúde:</b>	Nenhum.
<b>Toxicologia:</b>	Nenhuma.

---

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**

Substância não Inflamável

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**Derramamento:** Nenhum.

**Vazamento:** Nenhum.

---

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Manuseio:** O produto encontra-se armazenado em sacos industrial de 25kg, todo cuidado deve ser tomado para que a embalagem não venha ser danificada.

**Armazenamento:** É feito em empilhamento de pallets com 40 sacos (25kg). O empilhamento não deve ultrapassar a 02 pallets.

Estocar em lugar seco e bem ventilado. O local de armazenamento deve ser apropriado.

---

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Controle da Exposição:** A incorporação do produto final deve ser feita a uma temperatura o mais baixo possível. Manter uma boa circulação do ar nos locais de armazenamento.

**Proteção Individual:** Usam-se aparelhos de proteção individual como: luvas, máscara e sapato de segurança.

---

## 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

**Estado Físico:** Sólido

**Forma:** "Chips"

**Odor:** Característico

**AGT:** 68 a 72%

**NaOH:** Máximo: 0,09%

**MASSA BASE 95/05 SEM BRANQUEADOR**

Página 4/6  
Revisão: 00  
Emissão: 22/06/2013

<b>Espuma:</b>	Mínimo: 300ml
<b>Glicerol:</b>	Máximo: 8,00%
<b>Índice de Acidez</b>	206 a 214 %
<b>Índice de Saponificação:</b>	206 a 219 mgKOH / 1g
<b>Índice de Iodo:</b>	35,0 a 44,0
<b>Insaponificáveis:</b>	Máximo: 0,34%
<b>Insolúveis em Água:</b>	Máximo: 0,50%
<b>Insolúveis em Álcool:</b>	Máximo: 0,50%
<b>NaCl:</b>	Máximo: 0,7%
<b>pH:</b>	9 a 11 (Solução a 1%)
<b>Título:</b>	37,0 a 42,5°C
<b>Umidade:</b>	13 a 16%

---

**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

<b>Estabilidade:</b>	Estável sob as condições específicas do item 9.
<b>Reatividade:</b>	Oxidação e rancidez em condições de anomalias de conservação e/ou reações por produtos não compatíveis.

---

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

<b>Efeitos:</b>	Caso ingerido, há necessidade de orientação médica, podendo provocar intoxicações e/ou lesões por motivos alcalinos.
-----------------	--

---

**12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

<b>Efeitos:</b>	Nocividade inexistente ao meio ambiente.
-----------------	--

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

As quantidades residuais deste produto devem ser tratadas segundo as instruções dadas nos pontos 6, 7 e 8 acima indicados. Os detritos devem ser eliminados segundo a legislação nacional ou regional em vigor.

---

### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Em caso de vazamento ou de incêndio durante o transporte, referir-se às instruções dadas nos pontos 5, 6, 7 e 8 acima indicados.

#### 14.1. ONU

Número ONU: Não classificado.

Classe ONU: ----

Grupo ONU: ----

#### 14.2. ADR/RID

UN-Nr: Não classificado

Classe: ----

PG: ----

#### 14.3 UMDG

UN-Nr: Não classificado

Classe: ----

PG: ----

#### 14.4 ICAO/IATA

UN-Nr: Não classificado

Classe: ----

PG: ----

---

### 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentada pela lei 6360/76 de 23/09/1976 pelo decreto 79.094 /77 de 05/01/1977.

---

**MASSA BASE 95/05 SEM BRANQUEADOR**

Página **6/6**  
Revisão: 00  
Emissão: 22/06/2013

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

“As informações desta FISQP representam dados atuais e refletem o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário”.