

**MASSA BASE 95/05 COM BRANQUEADOR**

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

Validade: 03 anos

---

## 1. IDENTIFICAÇÃO

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

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

## 2.6. Branqueador Óptico

<i>Chemical Name</i>	<i>INCI</i>	<i>EINECS</i>	<i>CAS</i>
[29H,31H-phthalocyaninato (2-)N29,N30, N31,N32]Copper (CI 74.160)	Pigment Blue 15-C.I.74.160	205-685-1	14714-8
Disodium 2,2'-([1,1'-biphenyl]-4,4'-diyldivinylene) bis (benzenesulphonate)	Disodium Distyrylbiphenyl Disulfonate	248-421-0	27344-41-8
Tetrasodium ethylenediaminetetraacetate	Tetrassodium EDTA	200-573-9	64-02-8
Phosphonic acid, (1-hydroxyethylidene) bis-	Etidronic Acid	220-552-8	2809-21-4

## 2.7. 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

Absorção pela Pele: Nenhuma.

Exposição: Não tem.

Risco à Saúde: Nenhum.

Toxicologia: 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"

**MASSA BASE 95/05 COM BRANQUEADOR**

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

<b>Odor:</b>	Característico
<b>AGT:</b>	68 a 72%
<b>NaOH:</b>	Máximo: 0,09%
<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

**Efeitos:** 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

**MASSA BASE 95/05 COM BRANQUEADOR**

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

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

---

**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”.