

[Home](#)
[SoapCalc 9](#)
[SoapCalc 9 WP](#)
[SoapCalc 18](#)
[Soap Qualities](#)
[Oil List](#)
[Equipment List](#)
[FAQ](#)
[Help](#)
[Contact](#)
[Donate](#)

After loading a saved recipe, click Compute Recipe to fully set up SoapCalc for that recipe. [Close this help note](#)

Lye Calculator ©2001-2007 BRL Enterprises, Inc. Help Email		Total Oil Weight <input type="radio"/> Pounds <input type="radio"/> Ounces <input type="button" value="?"/> <input checked="" type="radio"/> Grams		Recipe Name: <input type="text"/>																																																													
<input type="text" value="Recipe9_1"/> Save Load <input type="button" value="?"/>		<input type="text" value="833"/> <input type="text" value="Grams"/>		Water as % of Oils <input type="text" value="33"/>																																																													
Soap Qualities <input type="button" value="?"/> % Individual / Combined		<input type="text" value="833"/> <input type="text" value="Grams"/>		Super Fat/Discount % <input type="text" value="8"/>																																																													
<table border="1"> <tr><td>Hardness</td><td><input type="text" value="0"/></td><td><input type="text" value="39"/></td></tr> <tr><td>Cleansing</td><td><input type="text" value="0"/></td><td><input type="text" value="20"/></td></tr> <tr><td>Condition</td><td><input type="text" value="98"/></td><td><input type="text" value="57"/></td></tr> <tr><td>Bubbly lath.</td><td><input type="text" value="90"/></td><td><input type="text" value="29"/></td></tr> <tr><td>Creamy lath.</td><td><input type="text" value="90"/></td><td><input type="text" value="28"/></td></tr> <tr><td>Iodine</td><td><input type="text" value="86"/></td><td><input type="text" value="58"/></td></tr> <tr><td>INS</td><td><input type="text" value="95"/></td><td><input type="text" value="154"/></td></tr> </table>		Hardness	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="39"/>	Cleansing	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="20"/>	Condition	<input type="text" value="98"/>	<input type="text" value="57"/>	Bubbly lath.	<input type="text" value="90"/>	<input type="text" value="29"/>	Creamy lath.	<input type="text" value="90"/>	<input type="text" value="28"/>	Iodine	<input type="text" value="86"/>	<input type="text" value="58"/>	INS	<input type="text" value="95"/>	<input type="text" value="154"/>	Lye Concentration <input type="button" value="?"/> <input type="checkbox"/> Set <input type="text" value="29.5 %"/>		Water : Lye Ratio <input type="button" value="?"/> <input type="checkbox"/> Set <input type="text" value="2.39 : 1"/>																																								
Hardness	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="39"/>																																																															
Cleansing	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="20"/>																																																															
Condition	<input type="text" value="98"/>	<input type="text" value="57"/>																																																															
Bubbly lath.	<input type="text" value="90"/>	<input type="text" value="29"/>																																																															
Creamy lath.	<input type="text" value="90"/>	<input type="text" value="28"/>																																																															
Iodine	<input type="text" value="86"/>	<input type="text" value="58"/>																																																															
INS	<input type="text" value="95"/>	<input type="text" value="154"/>																																																															
Fatty Acids % Individual / Combined		Almond sweet Aloe Butter Apricot Kernal Argan Avocado Avocado butter Babassu Beeswax Black Cumin Seed Boabab Borage Oil Camelina Seed Camellia - Tea Seed Canola Canola (High Oleic) Castor Oil Cherry Kernel Chicken Fat Cocoa Butter Coconut (76 deg, solid) Coconut (92 deg, (solid)		<table border="1"> <tr> <th><input type="button" value="?"/></th> <th>Soap Recipe</th> <th>%</th> </tr> <tr> <td>+ -</td> <td>Coconut (76 deg, solid) <input type="text" value="1"/></td> <td><input type="text" value="30"/></td> </tr> <tr> <td>+ -</td> <td>Olive <input type="text" value="2"/></td> <td><input type="text" value="30"/></td> </tr> <tr> <td>+ -</td> <td>Palm <input type="text" value="3"/></td> <td><input type="text" value="20"/></td> </tr> <tr> <td>+ -</td> <td>Canola <input type="text" value="4"/></td> <td><input type="text" value="10"/></td> </tr> <tr> <td>+ -</td> <td>Castor Oil <input type="text" value="5"/></td> <td><input type="text" value="10"/></td> </tr> <tr> <td>+ -</td> <td><input type="text" value="6"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>+ -</td> <td><input type="text" value="7"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>+ -</td> <td><input type="text" value="8"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>+ -</td> <td><input type="text" value="9"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td>Reset</td> <td>Total Weight: <input type="text" value="833"/></td> <td><input type="text" value="100"/></td> </tr> </table>		<input type="button" value="?"/>	Soap Recipe	%	+ -	Coconut (76 deg, solid) <input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="30"/>	+ -	Olive <input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="30"/>	+ -	Palm <input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="20"/>	+ -	Canola <input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="10"/>	+ -	Castor Oil <input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="10"/>	+ -	<input type="text" value="6"/>	<input type="text"/>	+ -	<input type="text" value="7"/>	<input type="text"/>	+ -	<input type="text" value="8"/>	<input type="text"/>	+ -	<input type="text" value="9"/>	<input type="text"/>	Reset	Total Weight: <input type="text" value="833"/>	<input type="text" value="100"/>																											
<input type="button" value="?"/>	Soap Recipe	%																																																															
+ -	Coconut (76 deg, solid) <input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="30"/>																																																															
+ -	Olive <input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="30"/>																																																															
+ -	Palm <input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="20"/>																																																															
+ -	Canola <input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="10"/>																																																															
+ -	Castor Oil <input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="10"/>																																																															
+ -	<input type="text" value="6"/>	<input type="text"/>																																																															
+ -	<input type="text" value="7"/>	<input type="text"/>																																																															
+ -	<input type="text" value="8"/>	<input type="text"/>																																																															
+ -	<input type="text" value="9"/>	<input type="text"/>																																																															
Reset	Total Weight: <input type="text" value="833"/>	<input type="text" value="100"/>																																																															
SAP Value <input checked="" type="radio"/> NaOH <input type="text" value="0.128"/> <input type="radio"/> KOH <input type="text" value="0.18"/>		Compute Recipe																																																															
Fragrance Ratio Gm per Kg <input type="text"/> Fragrance <input type="text" value="0 Gm"/>		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ingredient</th> <th>Pounds</th> <th>Ounces</th> <th>Grams</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Water</td> <td><input type="text" value="0.606"/></td> <td><input type="text" value="9.7"/></td> <td><input type="text" value="274.89"/></td> </tr> <tr> <td>Lye</td> <td><input type="text" value="0.254"/></td> <td><input type="text" value="4.1"/></td> <td><input type="text" value="115.02"/></td> </tr> <tr> <td>Coconut (76 deg, :</td> <td><input type="text" value="0.551"/></td> <td><input type="text" value="8.81"/></td> <td><input type="text" value="249.9"/></td> </tr> <tr> <td>Olive</td> <td><input type="text" value="0.551"/></td> <td><input type="text" value="8.81"/></td> <td><input type="text" value="249.9"/></td> </tr> <tr> <td>Palm</td> <td><input type="text" value="0.367"/></td> <td><input type="text" value="5.88"/></td> <td><input type="text" value="166.6"/></td> </tr> <tr> <td>Canola</td> <td><input type="text" value="0.184"/></td> <td><input type="text" value="2.94"/></td> <td><input type="text" value="83.3"/></td> </tr> <tr> <td>Castor Oil</td> <td><input type="text" value="0.184"/></td> <td><input type="text" value="2.94"/></td> <td><input type="text" value="83.3"/></td> </tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>				Ingredient	Pounds	Ounces	Grams	Water	<input type="text" value="0.606"/>	<input type="text" value="9.7"/>	<input type="text" value="274.89"/>	Lye	<input type="text" value="0.254"/>	<input type="text" value="4.1"/>	<input type="text" value="115.02"/>	Coconut (76 deg, :	<input type="text" value="0.551"/>	<input type="text" value="8.81"/>	<input type="text" value="249.9"/>	Olive	<input type="text" value="0.551"/>	<input type="text" value="8.81"/>	<input type="text" value="249.9"/>	Palm	<input type="text" value="0.367"/>	<input type="text" value="5.88"/>	<input type="text" value="166.6"/>	Canola	<input type="text" value="0.184"/>	<input type="text" value="2.94"/>	<input type="text" value="83.3"/>	Castor Oil	<input type="text" value="0.184"/>	<input type="text" value="2.94"/>	<input type="text" value="83.3"/>																												
Ingredient	Pounds	Ounces	Grams																																																														
Water	<input type="text" value="0.606"/>	<input type="text" value="9.7"/>	<input type="text" value="274.89"/>																																																														
Lye	<input type="text" value="0.254"/>	<input type="text" value="4.1"/>	<input type="text" value="115.02"/>																																																														
Coconut (76 deg, :	<input type="text" value="0.551"/>	<input type="text" value="8.81"/>	<input type="text" value="249.9"/>																																																														
Olive	<input type="text" value="0.551"/>	<input type="text" value="8.81"/>	<input type="text" value="249.9"/>																																																														
Palm	<input type="text" value="0.367"/>	<input type="text" value="5.88"/>	<input type="text" value="166.6"/>																																																														
Canola	<input type="text" value="0.184"/>	<input type="text" value="2.94"/>	<input type="text" value="83.3"/>																																																														
Castor Oil	<input type="text" value="0.184"/>	<input type="text" value="2.94"/>	<input type="text" value="83.3"/>																																																														
My Additives <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		Use this area for notes. Only what is showing in this window will show when the page is printed.																																																															