

FORMULA RECORD

Goods #1248 Pyramine Yellow Refractor Formula No. 21248

Consistency Liquid of Mount 8-11-37 Laboratory No. 0

For Use on Cast Classification

Code Number	One Gallon Batch			Gallon Batch			Gallon Batch			Manufacturing Specifications
	Pint	1/2	1/4	1/2	1/4	1/8	1/2	1/4	1/8	
V706 2										Grind <u>A</u>
V109 3 1/2										Kind at Mill
V119 1 1/2										Strainer
V2020 1										Weight per Gallon <u>10 #</u>
P 2 H										Light Source Temp.
44-1										Heavy Source Temp.
44-11										Viscosity Temp.
										Vibrometer
										Black Point
										Is Activator Required
										Remarks <u>2 PM</u>
V109 4										
V119 2										
V2020 2										
87X1										
P2H										
P29										

DISCONTINUED

SEE V-10-44A

COST DEPARTMENT RECORD

Qualified Formulas: Nov-23/25

Läbberens Föreläsning:

Good 177-1-45

ENAMEL - GOLDEN RD YEL
Don 12/11/91

Date: 7/2/11

Production No. 17

WATER

Classification

五、

Cost Classification

Customer:

Do not drink or drive

Manufacturing—Specialty Products

Ingredient Code Number

Family

Pounds	Gallons
--------	---------

100

Grid - A

Kind of Will Special

[illegible]

W. H. & A. R. G. G. G.

51

THE

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

100

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

10

THE



THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS



100

THE

100

100

FORM 1-41 PRINTED IN U.S.A. 1940

FORMULA RECORD

Goods **MAP-A-LAC ENAMEL GOLDEN HAD-YEL-GRN** Formula No. **Y1248.3**

Consistency **LIQUID** Date **9-26-41** Laboratory No.

For Use On **Cost Classification**

Code Number	Date		Batch		Gallons		Gallons		Manufacturing Specifications
	File	Ln.	Qty.	Col.	Ln.	Qty.	Col.	Ln.	
Y1248.3		9							Grind A
W 11			4						Kind of Mill STONE
Y1248.3			1						Strainer
Y1248.3									Weight per Gallon 12.5
Y1248.3									Light Source
Y1248.3									Temp.
Y1248.3									Heavy Source
Y1248.3									Temp.
Y1248.3									Viscosity 20-100 Temp.
Y1248.3									Viscosity
Y1248.3									Flash Point
Y1248.3									Is Agitator Required
Y1248.3									Reports
Y1248.3									MITCH BENZELMAN
Y1248.3									PANEL
Y1248.3									HAYWARD

FORMULA RECORD

Goods Metacresol Formula No. 11248
Consistency liquid Date 7/1/60 Laboratory No. 11248
For Use on _____ Cast Classification _____

Code Number	One Gallon Batch			Gallon Batch			Gallon Batch			Manufacturing Specifications
	gals.	lbs.	ozs.	gals.	lbs.	ozs.	gals.	lbs.	ozs.	
<u>1101</u>	<u>3</u>									Grind <u>0</u>
<u>1071</u>	<u>4</u>									Kind of Mill <u>1" roller</u>
<u>1331</u>										Strainer
<u>063</u>										Weight per Gallon <u>11.4</u>
<u>033</u>										Light Recipe Temp.
<u>543</u>										Heavy Recipe Temp.
<u>330</u>										Vinylidene
<u>234</u>										Flash Point
										Is Activator Required
										Remarks <u>Wetland</u>
DISCONTINUED <u>Change to new formula grade</u>										
SEE <u>11248</u> <u>1</u>										
<u>11/1/60</u>										

FORMULA RECORD

Records

Consists

For 191

Date 12-7-44

Laboratory No. 4

Cost Classification

Code Number	One Gallon Batch		Culm Batch		Culm Batch		Manufacturing Specifications
	Days	Yrs.	Days	Yrs.	Days	Yrs.	
4241-1		1				120	Grind A ROLLER
4241-2		8				48	Kind of Mill
4241-69		1	12			140	
4241-150		4				24	Weight per Gallon 10#
V 3357		6 3/4				67 1/2	Light Bone Temp.
0 63		3 1/2				3 3/4	Heavy Bone Temp.
0 52		3 1/2				3 1/4	Viscosity Temp.
543		1 1/2				5	Viscometer
0 30		2	1.07 gal			1 1/4	Flash Point
0 24		2				1 1/4	Is Asphalt Required
							Remarks <i>Hayward</i>

SEE 14 12487
3/23/45

DISCONTINUED

Changed to concrete storage tanks

FORMULA RECORD

Goodrich *Formula* *Formula* *Formula*

Consignee *Formula* *Formula* *Formula*

Per Use on: *Formula* *Formula* *Formula*

Formula No. *1-1341*

Laboratory No. *1-1341*

Cost Classification

Code Number	One Gallon Batch			Gallon Batch			Gallon Batch			Manufacturing Specifications
	Part	Lbs.	Oz.	Part	Lbs.	Oz.	Part	Lbs.	Oz.	
<i>VW-1</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Grind A</i>
<i>W-2</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Kind of Mill R. 100</i>
<i>W-3</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Staple</i>
<i>W-4</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Weight per Gallon 10.4</i>
<i>W-5</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Light Barrel Temp.</i>
<i>W-6</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Heavy Barrel Temp.</i>
<i>W-7</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Viscosity 84-90 Temp.</i>
<i>W-8</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Viscosity</i>
<i>W-9</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Flash Point</i>
<i>W-10</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Is Vaporizer Required</i>
<i>W-11</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Remarks</i>
<i>W-12</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-13</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>1-45-84/15-1</i>
<i>W-14</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-15</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-16</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-17</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-18</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-19</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-20</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-21</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-22</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-23</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-24</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-25</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-26</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-27</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-28</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-29</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-30</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-31</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-32</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-33</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-34</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-35</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-36</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-37</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-38</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-39</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-40</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-41</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-42</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-43</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-44</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-45</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-46</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-47</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-48</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-49</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-50</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-51</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-52</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-53</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-54</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-55</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-56</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-57</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-58</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-59</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-60</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-61</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-62</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-63</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-64</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-65</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-66</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-67</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-68</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-69</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-70</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-71</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-72</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-73</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-74</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-75</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-76</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-77</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-78</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-79</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-80</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-81</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-82</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-83</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-84</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-85</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-86</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-87</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-88</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-89</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-90</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-91</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-92</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-93</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-94</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-95</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-96</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-97</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-98</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-99</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>
<i>W-100</i>	<i>1</i>	<i>12</i>								<i>Formula</i>

Standard Formula
Not to be taken
from file

Change to new quality
Formula

NPW

