



# PRODUCTIEBLAD VAN:

## Car Shine

Afdrukdatum:

01/12/2010

Recept Nr.:

5.897,1

### Productiegegevens:

Batch nummer:

Productie datum:

Datum overdracht: 30/06/2010

Productie door:

Kwaliteits controle door:

### Recept voor het produceren van 100 liter:

#	Ingrediënten	in %	Hoev.	Maat	Lev.
1)	Water	61,800	58,830	L.	
2)	Acid Yellow 17 - 18965	0,000	1,000	gram	1,2,3,4
3)	Isopropanol	10,000	9,520	Kg	5,6,7,8,9,10
4)	Vetalcoholethoxylaat,C10, 6EO	15,000	14,280	Kg	11,12,13,14,15
5)	Natriumlaurylethersulfaat, 28% (LES)	10,000	9,520	Kg	16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27
6)	Parfum Magnolia Holland Aromatics 0/10071	1,000	0,950	Kg	28
7)	Aceton	2,000	1,900	Kg	29,30,31,32,33,34
8)	2-Bromo-2-nitropropan-1,3-diol (Bronopol)	0,200	0,190	Kg	35,36,37,38,39,40

### Veiligheidsinstructies:

Vooraleer een productie te starten dient de klant vooraf alle veiligheidsinformatiebladen (MSDS) van alle samenstellende ingrediënten te raadplegen. Bij de verwerking van deze grondstoffen volgens onderstaande werkwijze dient hij de nodige veiligheidsmaatregelen te treffen conform de voorschriften van de diverse MSDS fiches. Een nood douche & oog spoelmateriaal moeten voorhanden zijn zodat veilig werken met chemische stoffen conform het ARAB mogelijk is. Ook dient hij de betrokken werknemers vooraf te informeren over alle mogelijke gevaren verbonden aan de gebruikte grondstoffen. Ecachim is niet aansprakelijk voor eventuele schadelijke gevolgen die zouden voortvloeien wegens het niet naleven van de voorgeschreven veiligheidsvoorschriften en beschermingsmaatregelen en/of de voorgeschreven bereidingswijze

### Bereidingswijze:

Alles in de aangegeven volgorde mengen en verder roeren tot alles homogeen opgelost is.

### Kwaliteitscontrole:

BEPALING	ECACHIM WAARDE	GEMETEN WAARDE	TOLERANTIES
pH	10,5	=	pH <10 = 0,2 , pH > 10 = 0,5
% Brix	/	=	± 5 Abs %
Viscositeit, Brookfield LVT, STD #2, 60TPM, 20°C	110	=	± 5 Abs %
Dichtheid/20°C	0,952	=	± 0,05

## Handelsnaam per leverancier voor:

#	Grondstof	Handelsnaam	Leverancier	Telefoon	Fax
1)	Acid Yellow 17 - 18965	VibraColor Yellow AYE17	BTC SPECIALITY CHEMICAL DISTRIBUTION SA	02.373.22.14	02.373.23.20
2)	Acid Yellow 17 - 18965	Basacid Gelb 094 (niet meer beschikbaar)	CALDIC AFD. SPECIALITEITEN	03.870.48.67	03.870.48.59
3)	Acid Yellow 17 - 18965	Acid Yellow 17 - T2003	STOOPEN & MEEUS	03.825.00.55	03.825.05.13
4)	Acid Yellow 17 - 18965	VibraColor Yellow AYE17	YDS CHEMICALS NV	09.210.48.60	09.210.48.69
5)	Isopropanol	Isopropanol	BRENNTAG NEDERLAND BV	035.588.92.26	035.582.43.64
6)	Isopropanol	Isopropanol	BRENNTAG NV	056.77.69.44	056.77.57.11
7)	Isopropanol	Isopropanol	CALDIC AFD. IND. CHEMICALIEN	03.870.48.13	03.870.48.29
8)	Isopropanol	Isopropanol	UNIVAR	02.525.06.45	02.520.08.56
9)	Isopropanol	Isopropanol	VIVOCHEM B.V.	0031.546.581.512	0031.546.581.500
10)	Isopropanol	Isopropylalcohol	VOS BV	03.226.12.12	03.231.79.52
11)	Vetalcoholethoxylaat,C10, 6EO	Neodol 91/6, Shell	CALDIC AFD. IND. CHEMICALIEN	03.870.48.13	03.870.48.29
12)	Vetalcoholethoxylaat,C10, 6EO	Imbentin-C/91/060	ESPACHEM	0031.33.298.19.83	0031.33.298.84.68
13)	Vetalcoholethoxylaat,C10, 6EO	Heliwet FA91/6	MOSSELMAN NV	065.39.56.10	065.39.56.12
14)	Vetalcoholethoxylaat,C10, 6EO	Symperonic 91/6	UNIVAR	02.525.06.45	02.520.08.56
15)	Vetalcoholethoxylaat,C10, 6EO	Helmol AE 91/6	VOS BV	03.226.12.12	03.231.79.52
16)	Natriumlaurylethersulfaat, 28% (LES)	Natriumlaurylethersulfaat, 28%	BRENNTAG NEDERLAND BV	035.588.92.26	035.582.43.64
17)	Natriumlaurylethersulfaat, 28% (LES)	Natriumlaurylethersulfaat, 28%	BRENNTAG NV	056.77.69.44	056.77.57.11
18)	Natriumlaurylethersulfaat, 28% (LES)	Natriumlaurylethersulfaat, 28%	CALDIC AFD. IND. CHEMICALIEN	03.870.48.13	03.870.48.29
19)	Natriumlaurylethersulfaat, 28% (LES)	Natriumlaurylethersulfaat, 28%	CALDIC NEDERLAND BV	0031.10.711.72.92	0031.10.711.72.27
20)	Natriumlaurylethersulfaat, 28% (LES)	Ungerol N2-28	GOVA BVBA	03.636.32.31	03.636.25.49
21)	Natriumlaurylethersulfaat, 28% (LES)	Natriumlaurylethersulfaat 28%	MOSSELMAN NV	065.39.56.10	065.39.56.12
22)	Natriumlaurylethersulfaat, 28% (LES)	Natriumlaurylethersulfaat, 28%	PRAYON BENELUX NV	03.860.18.28	03.860.18.29
23)	Natriumlaurylethersulfaat, 28% (LES)	Steol C230	SEPULCHRE- AZELIS BENELUX NV	02.672.23.35	02.673.67.82
24)	Natriumlaurylethersulfaat, 28% (LES)	Emal 228D/Kao	UNIVAR	02.525.06.45	02.520.08.56
25)	Natriumlaurylethersulfaat, 28% (LES)	Natriumlaurylethersulfaat, 28%	UNIVAR NEDERLAND	0031.20.58.58.958	0031.20.58.58.900
26)	Natriumlaurylethersulfaat, 28% (LES)	Natriumlaurylethersulfaat, 28%	VIVOCHEM B.V.	0031.546.581.512	0031.546.581.500

27)	Natriumlaurylethersulfaat, 28% (LES)	Helmol ES Na28N20	VOS BV	03.226.12.12	03.231.79.52
28)	Parfum Magnolia Holland Aromatics 0/10071	Parfum Magnolia Holland Aromatics 0/10071	HOLLAND AROMATICS B.V.	0031/36.5363335	0031/36.5365588
29)	Aceton	Aceton	BRENNTAG NEDERLAND BV	035.588.92.26	035.582.43.64
30)	Aceton	Aceton	BRENNTAG NV	056.77.69.44	056.77.57.11
31)	Aceton	Aceton	CALDIC AFD. IND. CHEMICALIEN	03.870.48.13	03.870.48.29
32)	Aceton	Aceton	UNIVAR	02.525.06.45	02.520.08.56
33)	Aceton	Aceton	VIVOCHEM B.V.	0031.546.581.512	0031.546.581.500
34)	Aceton	Aceton	VOS BV	03.226.12.12	03.231.79.52
35)	2-Bromo-2-nitropropaan-1,3-diol (Bronopol)	Biopol BR 100	BARENTZ NV	02.713.06.89	02.725.13.58
36)	2-Bromo-2-nitropropaan-1,3-diol (Bronopol)	Bioban BP-Plus	BRENNTAG NEDERLAND BV	035.588.92.26	035.582.43.64
37)	2-Bromo-2-nitropropaan-1,3-diol (Bronopol)	Bioban BP-Plus	BRENNTAG NV	056.77.69.44	056.77.57.11
38)	2-Bromo-2-nitropropaan-1,3-diol (Bronopol)	Bronopol Cos	GOVA BVBA	03.636.32.31	03.636.25.49
39)	2-Bromo-2-nitropropaan-1,3-diol (Bronopol)	Bronopol pharma	JAN DEKKER BV	0031.75.64.79.999	0031.75.64.03.830
40)	2-Bromo-2-nitropropaan-1,3-diol (Bronopol)	Protectol BN, BASF	YDS CHEMICALS NV	09.210.48.60	09.210.48.69