

## 1.1. AGENTI CHIMICI PRESENTI

N	Agente chimico	Sostanze pericolose	Frase H	Camini
1	23/SP70W112/654/63 – Smalto bianco	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Fritta chimica (contenente ZN e BO)</li> <li>– (Metil-2-metossietossi) propanolo</li> <li>– Metil-2-(metil-2-metossietossi)etossi) propanolo</li> <li>– 2-butossietanolo</li> </ul>	360Df-336-411	E1-E2
2	23M01-654-63 – Smalto per vetro essiccabile con infrarosso	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Frits, chemicals (contains boron and zinc)</li> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> </ul>	360FD-411	E1-E2
3	23M20/654/63-K – Metallizzato oro	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Fritta chimica (contenente ZN e BO)</li> <li>– (Metil-2-metossietossi) propanolo</li> <li>– Mica, group minerals</li> <li>– 2-butossietanolo</li> <li>– Diossido di stagno</li> </ul>	360Df-411	E1-E2
4	23M20-64-64 – Smalto per vetro termofluido	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Frits, chemicals (contains boron and zinc)</li> <li>– Cere paraffiniche e cere idrocarburiche</li> <li>– Mica</li> <li>– Triossido di ferro</li> </ul>	360FD-411	E3-E4
5	23M30/654/63-K – Metallizzato rosso	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Fritta chimica (contenente ZN e BO)</li> <li>– (Metil-2-metossietossi) propanolo</li> <li>– Mica, group minerals</li> <li>– 2-butossietanolo</li> </ul>	360Df-411	E1-E2
6	23M60-654-63 – Smalto per vetro essiccabile con infrarosso	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Frits, chemicals (contains boron and zinc)</li> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> </ul>	360FD-411	E1-E2
7	53/SP55K130/654/63 – Colore azzurro	<ul style="list-style-type: none"> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> <li>– 2-butossietanolo</li> </ul>	302-312-332-319-315	E1-E2
8	53/SP55T117/654/63 – Colore verde 430	<ul style="list-style-type: none"> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> <li>– 2-butossietanolo</li> </ul>	302-312-332-319-315	E1-E2

N	Agente chimico	Sostanze pericolose	Frase H	Camini
9	53/SP55V14/654/63 – Smalto viola	– (Metil-2-metossietossi)propanolo – 2-butossietanolo	302-312-332-319-315	E1-E2
10	53/SP55V15/654/63 – Colore rosa	– (Metil-2-metossietossi)propanolo – 2-butossietanolo	302-312-332-319-315	E1-E2
11	53/SP55Y112/654/63 – Smalto giallo	– (Metil-2-metossietossi)propanolo – 2-butossietanolo – Copper chromite black spinel	302-312-332-319-315	E1-E2
12	53/SP55Z121/654/63 – Smalto marrone	– (Metil-2-metossietossi)propanolo – 2-butossietanolo – Copper chromite black spinel	302-312-332-319-315	E1-E2
13	53/SP70K339/654/63 – Colore blu	– (Metil-2-metossietossi)propanolo – 2-butossietanolo	302-312-332-319-315	E1-E2
14	53/SP70N100/654/63 – Colore nero	– Fritta chimica (contenente ZN e B) – Copper chromite black spinel – (Metil-2-metossietossi)propanolo – 2-butossietanolo	360Df-411	E1-E2
15	53/SP70N110/654/63 – Colore fumé	– (Metil-2-metossietossi)propanolo – 2-butossietanolo – Copper chromite black spinel	302-312-332-319-315	E1-E2
16	53/SP70R341/654/63 – Colore rosa	– (Metil-2-metossietossi)propanolo – 2-butossietanolo	302-312-332-319-315	E1-E2
17	53/SP70R385/654/63 – Colore rosso	– (Metil-2-metossietossi)propanolo – 2-butossietanolo	302-312-332-319-315	E1-E2
18	53/SP70R396/654/63 – Colore rosso	– (Metil-2-metossietossi)propanolo – 2-butossietanolo	302-312-332-319-315	E1-E2
19	53/SP70T202/654/63 – Colore verde	– Fritta chimica (contenente ZN e B) – Metil-2-metossietossi)propanolo – C.I. pigment green 50 (12% Cobalto) – 2-butossietanolo	350-360Df-411	E1-E2
20	64-64S – Medium termofusibile	– Cere paraffiniche e cere idrocarburiche – Alcohols, C9-16, ethoxylated	318	E2-E3

N	Agente chimico	Sostanze pericolose	Frase H	Camini
21	Seriprop serie 240.000	<ul style="list-style-type: none"> <li>– 4-hydroxy-4-methyl-pentan-2-one</li> <li>– 1-methoxypropan-2-ol</li> <li>– 2-ethoxy-1-methylethyl acetate</li> </ul>	226-319	E9
22	Nyloflex serie 262.000	<ul style="list-style-type: none"> <li>– 2-ethoxy-1-methylethyl acetate</li> </ul>	226	E9
23	Plastisol NEW serie 267.000	<ul style="list-style-type: none"> <li>– --</li> </ul>	--	
24	Catalist Epoxeri serie 270.020	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Xylene – miscela di isomeri</li> <li>– Benzyl alcohol</li> <li>– 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine</li> </ul>	226-302-312-314-317-319-332-412	E9
25	Epoxeri serie 270.000	<ul style="list-style-type: none"> <li>– 2-butoxyethanol</li> </ul>	302-315-312-319-332	E9
26	Diluente normale 290.15	<ul style="list-style-type: none"> <li>– 2-ethoxy-1-methylethyl acetate</li> </ul>	226	E9
27	654-63 – Medium per infra rosso	<ul style="list-style-type: none"> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> <li>– 2-butossietanolo</li> </ul>	302-312-332-319-315	
28	1022 2050 White 036RAL 9003-9016 kg20DRM	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Diossido di titanio</li> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> </ul>	--	E3-E4
29	Eco floc W.R.	<ul style="list-style-type: none"> <li>– --</li> </ul>	--	
30	Econet W.R./PA	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Acido tricloroisocianurico</li> </ul>	272-302-319-335-410-EUH031	
31	Eco – stop	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Potassio permanganato</li> </ul>	410	
32	Tempver HG white 101	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Frits with SiO2 &lt;30%, zinc &gt;= 0,25% and boron &gt; 3%</li> </ul>	360FD-410	E3-E4
33	1411120 – 4462 134 Black PNJ1 kg25	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Spinello nero di Cu-Cr</li> <li>– Cere paraffiniche e idrocarburiche</li> </ul>	--	E3-E4
34	23000/654/63-K – Smalto bianco	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Fritta chimica (contenente ZN e B)</li> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> <li>– 2-butossietanolo</li> </ul>	360Df-411	E1-E2
35	23300 – Iron Red PB/CD free	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Frits, chemicals (contains boron and zinc)</li> <li>– Triossido di diferro</li> </ul>	360FD-411	E1-E2

N	Agente chimico	Sostanze pericolose	Frase H	Camini
36	23000-64-64 – Smalto per vetro termofluido	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Frits, chemicals (contains boron and zinc)</li> <li>– Diossido di titanio</li> <li>– Cere paraffiniche e cere idrocarburiche</li> </ul>	360FD-411	E3-E4
37	23202/654/63-K – Smalto giallo cadmio	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Fritta chimica (contenente ZN e B)</li> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> <li>– 2-butossietanolo</li> </ul>	360Df-411-EUH207	E1-E2
38	23301-654-63 – Smalto per vetro essiccabile con infrarosso	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Frits, chemicals (contains boron and zinc)</li> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> </ul>	360FD-411	E1-E2
39	23401/654/63-K – Smalto turchese	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Fritta chimica (contenente ZN e B)</li> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> <li>– 2-butossietanolo</li> </ul>	360Df-411	E1-E2
40	23402-654-63 – Smalto per vetro essiccabile con infrarosso	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Frits, chemicals (contains boron and zinc)</li> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> </ul>	360FD-411	E1-E2
41	23500/654/63-K – Smalto blu	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Fritta chimica (contenente ZN e B)</li> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> <li>– 2-butossietanolo</li> </ul>	360Df-411	E1-E2
42	23600/654/63-K – Smalto nero	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Fritta chimica (contenente ZN e B)</li> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> <li>– Copper chromite black spinel</li> <li>– 2-butossietanolo</li> </ul>	360Df-411	E1-E2
43	23600-64-64 – Smalto per vetro termofluido	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Frits, chemicals (contains boron and zinc)</li> <li>– Copper chromite black spinel</li> <li>– Cere paraffiniche e cere idrocarburiche</li> </ul>	360FD-411	E3-E4

N	Agente chimico	Sostanze pericolose	Frase H	Camini
44	23700-64-64 – Smalto per vetro termofluido	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Frits, chemicals (contains boron and zinc)</li> <li>– Cere paraffiniche e cere idrocarburiche</li> </ul>	360FD-411	E3-E4
45	23730-654-63 – Smalto per vetro essiccabile con infrarosso	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Frits, chemicals (contains boron and zinc)</li> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> </ul>	360FD-411	E1-E2
46	88004362 – GGP 2067-7,4% Copper H	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Terpinolo</li> <li>– Rosina</li> <li>– Trementina, olio</li> <li>– Butan-1-olo</li> <li>– Acetato di benzile</li> <li>– Tetrabutanolato di titanio</li> <li>– Tris(2-etilesanoato) di bismuto</li> <li>– Olio di lavanda</li> <li>– Olio di menta piperita</li> <li>– Cineolo</li> <li>– Nafta solvente (petrolio), aromatica leggera</li> <li>– Olio di canfora</li> <li>– Olii, picchi</li> <li>– Eucalyptus globulus, estratto</li> <li>– Zolfo</li> <li>– Olio di pino</li> <li>– Oli, abete rosso</li> <li>– Oli di limone</li> <li>– Toluene</li> <li>– Tris(2-metilpropan-1-olato) ossovanadio</li> <li>– Bornan-2-one</li> <li>– Acido 2-etilesanoico</li> </ul>	226-315-317-318-350-361d-411	E3-E4

N	Agente chimico	Sostanze pericolose	Frase H	Camini
		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Tris(2-etilesanoato) di rodio</li> <li>– Formaldeide</li> <li>– Decaidronaftalene</li> </ul>		
47	AF3901/654/63-R – Trasparente rigenerato	<ul style="list-style-type: none"> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> </ul>	--	E1-E2
48	AG 1502-80 – Pasta d'argento	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Argento (polveri)</li> <li>– Terpenolo</li> <li>– Alcohols, C11-14-iso-,C13-rich</li> <li>– Frits chemicals (contains vanadium)</li> </ul>	341-400-410-319	E3-E4
49	21292 – Azocol PolyPlus S	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Urethaneacrylate oligomer</li> <li>– 1,2-ethanediyl diacrylate</li> <li>– 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one</li> <li>– 2-methyl-2H-isothiazol-3-one</li> <li>– 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one</li> </ul>	315-319	
50	BRF000/654/63-K – Smalto bianco satinato	<ul style="list-style-type: none"> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> <li>– 2-butossietanolo</li> </ul>	302-312-332-319-315	E1-E2
51	BRF002/654/63-K – Smalto bianco	<ul style="list-style-type: none"> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> <li>– 2-butossietanolo</li> </ul>	302-312-332-319-315	E1-E2
52	BRF100-654-63 – Smalto per vetro essiccabile con infrarosso	<ul style="list-style-type: none"> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> <li>– Triossido di titanio e nichel</li> </ul>	350i	E1-E2
53	BRF201/654/63-K – Smalto giallo	<ul style="list-style-type: none"> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> <li>– Metil-2-(metil-2-metossietossi)etossi propanolo</li> <li>– 2-butossietanolo</li> </ul>	336-EUH207	E1-E2
54	BRF300-654-63 – Smalto per vetro essiccabile con infrarosso	<ul style="list-style-type: none"> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> <li>– Triossido di diferro</li> </ul>	--	E1-E2
55	BRF301-654-63 – Smalto per vetro essiccabile con infrarosso	<ul style="list-style-type: none"> <li>– (Metil-2-metossietossi)propanolo</li> </ul>	--	E1-E2

N	Agente chimico	Sostanze pericolose	Frase H	Camini
56	BRF302-654-63 – Smalto per vetro essiccabile con infrarosso	– (Metil-2-metossietossi)propanolo	--	E1-E2
57	BRF306-654-63 – Smalto per vetro essiccabile con infrarosso	– (Metil-2-metossietossi)propanolo	--	E1-E2
58	BRF400-654-63 – Smalto per vetro essiccabile con infrarosso	– (Metil-2-metossietossi)propanolo – Cobalt titanate spinel green	350	E1-E2
59	BRF401—654-63 – Smalto per vetro essiccabile con infrarosso	– (Metil-2-metossietossi)propanolo	--	E1-E2
60	BRF404-64-64 – Smalto per vetro termofluido	– Cere paraffiniche e cere idrocarburiche	--	E1-E2
61	BRF402-64-64 – Smalto per vetro termofluido	– Cere paraffiniche e cere idrocarburiche	--	E1-E2
62	BRF402-64-64 – Smalto per vetro termofluido	– Cere paraffiniche e cere idrocarburiche	--	E1-E2
63	BRF500/654/63-K – Smalto blu	– (Metil-2-metossietossi)propanolo – Metil-2-(metil-2-metossietossi)etossi) propanolo – 2-butossietanolo	336	E1-E2
64	BRF600/654/63-K – Smalto nero	– (Metil-2-metossietossi)propanolo – Copper chromite black spinel – 2-butossietanolo	302-312-332-319-315	E1-E2
65	BRF760/654/63-F – Medium per infra rosso	– (Metil-2-metossietossi)propanolo	--	E1-E2
66	BRF900-654-63 – Smalto per vetro essiccabile con infrarosso	– (Metil-2-metossietossi)propanolo	--	E1-E2
67	BRF900-64-64 – Smalto per vetro termofluido	– Cere paraffiniche e cere idrocarburiche	--	E1-E2

N	Agente chimico	Sostanze pericolose	Frase H	Camini
68	Diazosensitizer polvere HD dose x 5 kg	– Diazodiphenylamine/formaldeide condensate hydrogen sulfate	319	
69	Solvente 461	– Acetone; 2-propanone; propanone – Toluene – Acetato di etile; etilacetato – Xilene – Acetato di 1-metil-2-metossietile; 2-metossi-1-metiletilacetato	225-315-319-361d-335-336-373-304-412	E9-E3
70	Diluyente 90.922 normale	– 2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere	302-312-332-315-319	E3-E4
71	80 650-MD – DSAX 80 650-MD	– --	--	E3-E4E
72	Epoxyser giallo cromo toys	– Resine epossidiche da bisfenolo A, peso molecolare medio > 700 - < 1100 – 2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere	315-319-317	E9
73	Epoxyser blu oltremare toys	– Resine epossidiche da bisfenolo A, peso molecolare medio > 700 - < 1100 – 2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere	315-319-317	E9
74	Epoxyser rosso toys	– Resine epossidiche da bisfenolo A, peso molecolare medio > 700 - < 1100 – 2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere	315-319-317	E9
75	Epoxyser verde bandiera toys	– Resine epossidiche da bisfenolo A, peso molecolare medio > 700 - < 1100 – 2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere	315-319-317	E9



N	Agente chimico	Sostanze pericolose	Frase H	Camini
76	Epoxyser nero coprente toys	<ul style="list-style-type: none"> <li>Resine epossidiche da bisfenolo A, peso molecolare medio &gt; 700 - &lt; 1100</li> <li>2-butossietanolo; etilenglicol-monobutiletere</li> </ul>	315-319-317	E9
77	GBV520D – Oro brillante	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cicloesanololo</li> <li>Aurio (1+) 2,6,6-trimethylbicyclo[3.1.1] heptanethiolate</li> <li>Silver (1+) 2,6,6-trimethylbicyclo[3.1.1] heptane-2-thiolate</li> <li>Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics</li> <li>1,2-diclorobenzene</li> <li>Trementina, olio</li> <li>Toluene</li> <li>Lavender oil</li> <li>Rosemary extr.</li> </ul>	315-335-412	E3-E4
78	PS00004 – Paster glass 0219 violet	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dipropilen glycol monometiletere</li> <li>Mica</li> <li>Biossido di titanio</li> <li>Pentanoic acid, 5-(dimethylamino)-2-methyl-5-oxo-, methyl ester</li> </ul>	319	E1-E2
79	1047175 – VR 285 – GSGC Black VR 285 BOX5KG	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fritte, sostanze chimiche (contiene piombo, cadmio)</li> <li>Spinello nero di Cu-Cr</li> </ul>	302-332-351-360Df-372-410	E3-E4
80	1047011 – VR 285 MX44.62-E – GSGC Black VR 285 MX44.62 CAR25KG	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fritte, sostanze chimiche (contiene piombo, cadmio)</li> <li>Spinello nero di Cu-Cr</li> <li>Cere paraffiniche e idrocarbure</li> </ul>	302-332-351-360Df-372-410	E3-E4

N	Agente chimico	Sostanze pericolose	Frase H	Camini
81	1047071 – VS 384 MX 44.62-E – GSGC Black VS 384 MX44.62 CAR25KG	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Fritte, sostanze chimiche (contiene piombo, cadmio)</li> <li>– Spinello nero di Cu-Cr</li> <li>– Cere paraffiniche e idrocarburiche</li> </ul>	302-332-351-360Df-372-410	E3-E4
82	1307183 – VR 200 MX44.62-E – GSGC Blue VR 200 MX44.62 CAR25KG	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Fritte, sostanze chimiche (contiene piombo, cadmio)</li> <li>– Spinello blu di Co-Al, Pigment blue 28</li> <li>– Cere paraffiniche e idrocarburiche</li> <li>– Diossido di titanio</li> </ul>	302-332-351-360Df-372-410	E3-E4
83	1072705 – 12 759 TH-3085-D – GSGC Blue VR 208-S MX44.62 BOX5KG	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Cere paraffiniche e idrocarburiche</li> </ul>	--	E3-E4
84	1120307 – 16 750 TH-3085-E – GSGC Brown VR 280 MX44.62 CAR 25KG	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Fritte, sostanze chimiche (contiene piombo, cadmio)</li> <li>– Cadmio solfoseleniuro arancio</li> <li>– Rutilo marrone di Mn-Sb-Ti</li> <li>– Cere paraffiniche e idrocarburiche</li> <li>– Cadmio solfoseleniuro rosso</li> </ul>	302-332-351-360Df-372-410	E3-E4
85	1117158 – VR 281-D – GSGC Brown VR 281 BOX25KG	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Fritte, sostanze chimiche (contiene piombo, cadmio)</li> <li>– Pirocloro, giallo di antimonio e piombo</li> <li>– Spinello nero di Cu-Cr</li> <li>– Cadmio solfoseleniuro rosso</li> </ul>	302-332-351-360Df-372-410	E3-E4
86	HI-GLOSS	<ul style="list-style-type: none"> <li>– 2-etossi-1-metiletil acetato</li> <li>– 2-butossietil acetato</li> <li>– Cicloesanone</li> </ul>	319	E5

N	Agente chimico	Sostanze pericolose	Frase H	Camini
87	Metalink	<ul style="list-style-type: none"> <li>– 2-etossi-1-metiletil acetato</li> <li>– Cicloesanone</li> <li>– Idrocarburi, C9, aromatici</li> <li>– 4-idrossi-4-metil-pentan-2-one</li> <li>– Metil-metacrilato; metil 2-metilprop-2-enoato</li> </ul>	226-315-318-336-412	E5
88	Ondaflute	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Idrocarburi, C10, aromatici, &lt; 1% naftalene</li> <li>– Idrocarburi, C9, aromatici</li> <li>– 1-etossipropan-2-olo</li> <li>– Xilene</li> </ul>	226-336-411	E5
89	Texylon	<ul style="list-style-type: none"> <li>– 2-etossi-1-metiletil acetato</li> <li>– 2-butossietil acetato</li> <li>– Cicloesanone</li> </ul>	226-318-336	E5
90	Azocol	<ul style="list-style-type: none"> <li>– 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one</li> </ul>	315-319	E5