








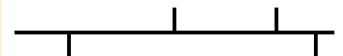
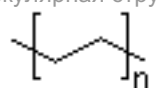

	+7 921 970 4847
	+7 812 339 7742
	«ЕВРОЦЕРАС РУС» <eurocerasrus@inbox.ru>
	Богатырский пр-т, 12, офис 9
	Санкт-Петербург, 197348






	+49 (0) 6763-9333-515
	+49 (0) 6763-9333-30
	Marco Puhl <marco.puhl@keim-additec.de>
	Poland, Germany, Russia
	Kędzierzyn-Koźle, Kastellaun, St.Petersburg






Воски, восковые добавки заводов «Церонас» и «Евроцерас» для производства суперконцентратов и полимерных композиций, кабельных пластикатов, безгалогеновых композиций и различных применений

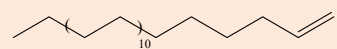
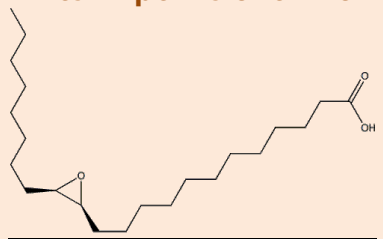
№	марка продукта / варианты для концентратов:	особенности / рекомендации:	Функциональные группы:
1	<p>«ЦЕРАЛИН 2Е» или «ЦЕРАЛИН 2Т» - неокисленные ПЭ-воски</p> 	<p>Универсальный; Усиление глянца; смачивание наполнителей и пигментов; совмещение; двуокись титана, TiO₂, CaCO₃; тальк; минерало-наполненные СК;</p>	<p><u>Полиэтиленовые воски</u></p> <p align="right">Ceralene 2E, 2T LDPE</p> <p>Молекулярная структура</p>  <p>C₂H₄</p>
2	<p>«ЦЕРАЛИН 2Т» / «ЦЕРАЛИН 694» : 3 \ 1</p>	<p>Для полярных и неполярных пластиков; углерод технический, цветные СК; наполнители; комбинация 3 : 1; усиление глянца; смазывающие свойства; смачивание пигментов и наполнителей; реологические свойства; смазывающие свойства;</p>	<p align="right"><u>Сополимерный</u></p> <p>Ceralene 694-</p> <p>Высокомолекулярные ПЭ-воски, длинно-цепочечные, привитые альфа-олефинами Alpha olefins C₂₄-C₂₈</p> <p>функциональные группы – H²C – CH³</p> 






All information given here are based on our own research or the research of others and believed to be accurate and shall give the user guidance for the application. Nevertheless these data are no specification and due to the versatile possible formulations, applications, processings and further parameters at the formulator/user the usage of this product has to be tested carefully in the particular system/application by the formulator/user. All information mentioned here are not warranted properties. There is no responsibility of the seller if the material is used outside the recommended field of use; any liability, also for any patent infringement, can not be derived from this.






version 0.1 15.04.20

	+7 921 970 4847
	+7 812 339 7742
	«ЕВРОЦЕРАС РУС» <eurocerasrus@inbox.ru>
	Богатырский пр-т, 12, офис 9
	Санкт-Петербург, 197348

	+49 (0) 6763-9333-515
	+49 (0) 6763-9333-30
	Marco Puhl <marco.puhl@keim-additec.de>
	Poland, Germany, Russia
	Kędzierzyn-Koźle, Kastellaun, St.Petersburg

			$CH_2=CHCOOR, R = C_{18}-C_{26}$ ACRYLATES/C26-28 OLEFIN  C28H56 Normal Alpha Olefin Wax
13	«ЦЕРАЛИН» 850 + 882 +885; мжувах 8001 – полипропиленовые воски 	композитные материалы на основе полипропилена; полипропиленовый воск;	Полипропиленовые воски <div style="background-color: green; color: red; padding: 2px; display: inline-block;">Ceralene 850, 882, 885</div> <div style="background-color: green; color: red; padding: 2px; display: inline-block;">Mju:wax 8001</div> PP $C_{22}H_{42}O_3$ $CH_3-CHCH_3-(CH_2-CHCH_3)_x-CH_3$ Formula: $(C_3H_6)_x$ <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">$H_3C-CH=CH_2$</div>






	+7 921 970 4847
	+7 812 339 7742
	«ЕВРОЦЕРАС РУС» <eurocerasrus@inbox.ru>
	Богатырский пр-т, 12, офис 9
	Санкт-Петербург, 197348






	+49 (0) 6763-9333-515
	+49 (0) 6763-9333-30
	Marco Puhl <marco.puhl@keim-additec.de>
	Poland, Germany, Russia
	Kędzierzyn-Koźle, Kastellaun, St.Petersburg

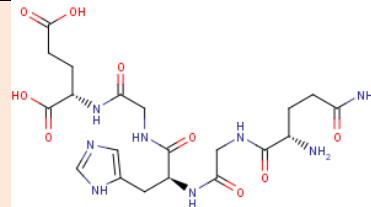
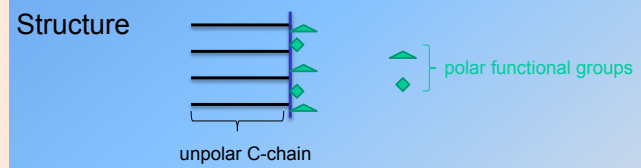
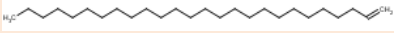
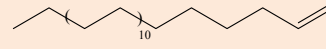
4	<p>«ЦЕРАЛИН СР15М» – полярный блок-сополимерный воск</p>	<p>Инновационный сополимерный воск; совместитель для полимерной матрицы и наполнителя; для АКП; компаунд с 80% гидро-окиси магния или алюминия; для трудно-горючих компаундов, кабельных пластикаторов и композиций с ЭВА; концентраты специальных добавок;</p>	<p>C26-C28 alphaolefin copolymer wax</p>  <p>C28H56 Normal Alpha Olefin Wax</p>
5	<p>«ВИСКОЦЕР 400» амидный воск</p> 	<p>амидный воск-EBS; усиление глянца полярных пластиков; смазывающие свойства; для композиций на основе полиамида, минерало-наполненного и стекло-наполненного; ДПК – деревонаполненные полимерные композиты; модификаторы битумов; полимерные плёнки, термопласты;</p>	<p>EBS – Viscocer 400 C₃₈H₇₆N₂O₂</p>  <p>N,N'-Bisstearylethylenediamine</p> 
6	<p>«АДДИМЕР 630R», привитый воск</p>	<p>Совместитель для ДПК на основе ПЭ, ПП, ПВХ; значительно удлиняет интервал пластичности битумов; Для кабельных пластикаторов и композиций; ДПК – деревонаполненные полимерные композиты; модификаторы битумов</p>	<p>привитые МА полиолефиновые воски Addimer 630R - maleic anhydride-grafted polyethylene {C₂₀H₃₀N₈O₉}</p>

All information given here are based on our own research or the research of others and believed to be accurate and shall give the user guidance for the application. Nevertheless these data are no specification and due to the versatile possible formulations, applications, processings and further parameters at the formulator/user the usage of this product has to be tested carefully in the particular system/application by the formulator/user. All information mentioned here are not warranted properties. There is no responsibility of the seller if the material is used outside the recommended field of use; any liability, also for any patent infringement, can not be derived from this.

version 0.1 15.04.20

	+7 921 970 4847
	+7 812 339 7742
	«ЕВРОЦЕРАС РУС» <eurocerasrus@inbox.ru>
	Богатырский пр-т, 12, офис 9
	Санкт-Петербург, 197348

	+49 (0) 6763-9333-515
	+49 (0) 6763-9333-30
	Marco Puhl <marco.puhl@keim-additec.de>
	Poland, Germany, Russia
	Kędzierzyn-Koźle, Kastellaun, St.Petersburg

			
<p>Z</p>	<p>«ЦЕРАЛИН 691» + 694 – полиэфирные высокомолекулярные воски с полярными и неполярными группами</p> <p>Structure</p>  <p>unpolar C-chain</p> <p>polar functional groups</p>	<p>инновационный, полиэфирный воск, дозировка 0,3% - 0,8%; стекло-наполненные и минерало-наполненные полярные пластики, полиамиды PA и высокоглянцевые АБС-пластики ABS, для нитей 3-Д принтеров;</p>	<p>Сополимерные Ceralene 691, 694-</p> <p>Высокомолекулярные ПЭ-воски, длинно-цепочечные, привитые альфа-олефинами Alpha olefins C₂₄-C₂₈ функциональные группы – Н²С – СН³</p>  <p>CH₂=CHCOOR, R = C₁₈-C₂₆</p> <p>ACRYLATES/C26-28 OLEFIN</p>  <p>C28H56 Normal Alpha Olefin Wax</p>