Таблица взаимозаменяемых аналогов импортных смазок Kluber, Molykote, SKF и российской Томфлон

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Описание смазки** | **ТОМФЛОН** | **Kluber** | **Molykote** | **SKF** |
| 1 | Универсальная, многоцелевая пластичная смазка на основе минерального масла и литиевого мыла. Применяется для шариковых подшипников и всех подшипников качения и скольжения в промышленности и автомобильной технике. | TOMFLON EP 2  (-40 до +140°С) | CENTOPLEX 2 EP  (-20 до +130°С) | Molykote Multilub (-25 до +120°С) | LGMT 2    (-30 до +120°С) |
| 2 | Пластичная смазка для пищевой промышленности на основе высокоочищенного минерального масла и литиевого мыла. Предназначена для подшипников качения и скольжения, направляющих, роликов, ползунков, шестерней, разливочных и укупорочных машин, стиральных машин, конвейеров, винных прессов и т.п. | ТОМФЛОН СП 2   (-40 до +120°С) | POLYLUB WH 2 (-40 до +120°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 3 | Пластичная смазка с высокой несущей способностью на основе минерального масла, литиевого мыла, дисульфида молибдена и графита. Предназначена для подшипников качения и скольжения, направляющих, шестерней, грузовых тросов и других узлов трения, работающих в широком диапазоне температур и под высокой нагрузкой. | ТОМФЛОН ЛДГ 2   (-30 до +130°С) | \_\_\_\_ | Molykote BR2 Plus (-30 до +130°С) | \_\_\_\_ |
| 4 | Универсальная, многоцелевая пластичная смазка на основе минерального масла и литиевого мыла. Предназначена для подшипников, работающих в наклонной или вертикальной плоскостях, либо для слабо уплотненных подшипников. | ТОМФЛОН EP 3   (-30 до +140°С) | CENTOPLEX 3  (-15 до +130°С) | \_\_\_\_ | LGMT 3 (-30 до + 120°С) |
| 5 | Литиевая пластичная смазка с усиленной адгезией и антифреттинговыми свойствами на основе минерального масла, литиевого мыла, дисульфида молибдена и графита. Предназначена для долговременного смазывания высоконагруженных узлов, работающих при повышенной влажности и воздействии вибрации. | ТОМФЛОН МГ 2   (-30 до +110°С) | \_\_\_\_ | Molykote Longterm 2 Plus (-25 до +110°С) | \_\_\_\_ |
| 6 | Светлая смазка с усиленной адгезией и антифреттинговыми свойствами на основе минерального масла, литиевого мыла и твердых смазочных материалов. Предназначена для долговременного смазывания подшипников качения, скольжения, направляющих, шлицевых и шпоночных соединений. | ТОМФЛОН 2C   (-35 до +110°С) | \_\_\_\_ | Molykote Longterm W2  (-30 до +110°С) | \_\_\_\_ |
| 7 | Высокоэффективная смазка для комбинации поверхностей металл/металл на основе минерального масла и комплексного мыла. Применяется для смазки пар трения, вовлеченных в медленное и среднее движение при умеренно высоких нагрузках. | ТОМФЛОН МГ 2Д  (-40 до +130°С) | \_\_\_\_ | Molykote Longterm 2/78G (-35 до +130°С) | \_\_\_\_ |
| 8 | Очень мягкая смазка на основе смеси синтетического и минерального масла, кальциевого мыла и мочевины. Применяется для смазки опорных поверхностей зубьев шестерен, подшипников, шарниров и направляющих. | ТОМФЛОН G 0   (-40 до +130°С) | Klubersynth G 34-130  (-30 до +130°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 9 | Термо- и водостойкая смазка на основе минерального масла, кальциевого комплекса и противозадирных присадок. Предназначена для высоконагруженных и высокоскоростных подшипников качения и скольжения, направляющих, шлицевых и шпоночных соединений. | ТОМФЛОН КЛ 2  (-30 до +140°С) | \_\_\_\_ | Molykote G-0102 (-25 до +140°С) | \_\_\_\_ |
| 10 | Универсальная многоцелевая смазка на основе специального минерального масла и силикагеля. Применяется как смазка погружением (для обычных температур), для смазывания цилиндрических и конических зубчатых передач, зубчатых муфт, планок скольжения, направляющих, ползунов и др. | ТОМФЛОН ЦМЛ 00   (-0 до +100°С) ТОМФЛОН ЦМЛ 0  (-0 до +100°С) | Microlube GB 00  (-0 до +100°С) Microlube GB 0  (-0 до +100°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 11 | Синтетическая морозо- и термостойкая пластичная смазка на основе полиальфаолефинового масла, литиевого мыла и политетрафторэтилена. Применяется в подшипниках скольжения, направляющих скольжения, закрытых зубчатых передачах и других узлах трения. | ТОМФЛОН ПАО 150   (-45 до +150°С) | \_\_\_\_ | Molykote EM-30 L (старое наименование Molykote PG-30 L) (-45 до +150°С) | \_\_\_\_ |
| 12 | Синтетическая морозо- и термостойкая пластичная смазка с шумоподавляющим эффектом на основе полиальфаолефинового масла и литиевого мыла. Применяется в подшипниках скольжения, направляющих скольжения, закрытых зубчатых передачах, тросах управления, уплотнениях и других узлах трения. | ТОМФЛОН ПАО 40   (-40 до +150°С) | \_\_\_\_ | Molykote EM-50 L (-40 до +150°С) | \_\_\_\_ |
| 13 | Синтетическая пластичная смазка на основе полиальфаолефинового масла, литиевого мыла, политетрафторэтилена и других твердых смазочных материалов. Применяется в подшипниках скольжения, направляющих скольжения, закрытых и открытых зубчатых передачах. | ТОМФЛОН ПАО 45   (-45 до +150°С) | \_\_\_\_ | Molykote YM-103 (-45 до +150°С) | \_\_\_\_ |
| 14 | Синтетическая морозостойкая пластичная смазка на основе полиальфаолефинового масла и комплексного мыла. Применяется в высокоскоростных подшипниках качения и скольжения, направляющих качения и скольжения, закрытых зубчатых передачах и других узлах трения. | ТОМФЛОН ПМП 50   (-50 до +130°С) | \_\_\_\_ | Molykote G-2001 (-50 до +130°С) | \_\_\_\_ |
| 15 | Полусинтетическая морозостойкая пластичная смазка на основе минерального и полиальфаолефинового масла, литиевого мыла и твердых смазочных материалов. Применяется для смазывания подшипников скольжения, направляющих скольжения, зубчатых передач, уплотнений и тросов управления в оболочках. | ТОМФЛОН МС 40  (-40 до +130°С) | \_\_\_\_ | Molykote PG-75 (-40 до +130°С) | \_\_\_\_ |
| 16 | Синтетическая морозостойкая пластичная смазка на основе полиальфаолефинового масла, литиевого мыла и политетрафторэтилена. Применяется для смазывания подшипников скольжения, направляющих качения и скольжения, зубчатых передач, уплотнений и др. | ТОМФЛОН ПАО 55   (-55 до +130°С) | \_\_\_\_ | Molykote PG-65 (-55 до +130°С) | \_\_\_\_ |
| 17 | Синтетическая морозо- и термостойкая пластичная смазка на основе полиальфаолефинового масла, литиевого мыла и политетрафторэтилена. Применяется для долговременного смазывания высоконагруженных узлов трения точных механизмов и приборов. | ТОМФЛОН ПАО 60   (-60 до +130°С) | \_\_\_\_ | Molykote EM-60 L  (-60 до +130°С) | \_\_\_\_ |
| 18 | Пластичная смазка на основе минерального масла, литиевого мыла и специального пакета присадок, обеспечивающих практически безызносное прирабатывание поверхностей. Предназначено для подшипников качения с низкими и средними скоростями скольжения, подверженных длительным колебательным движениям и вибрации. | ТОМФЛОН МЛ 1   (-30 до +140°С) ТОМФЛОН МЛ 2   (-25 до +140°С) | Microlube GL 261  (-30 до +140°С) Microlube GL 262  (-25 до +140°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 19 | Универсальная, многоцелевая пластичная смазка на основе минерального масла, литиевого мыла и дисульфида молибдена. Предназначена для подшипников, работающих при экстремальных нагрузках. | ТОМФЛОН M 2   (-30 до +130°С) | UNIMOLY GL 82 (-20 до +130°С) | \_\_\_\_ | LGEM 2 (-20 до + 120°С) |
| 20 | Пластичная смазка на основе полусинтетического масла и комплексного мыла. Смазка используется при высоких нагрузках в условиях повышенной влажности. | ТОМФЛОН МН 120   (-40 до +120°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ | LGWM 2 (-40 до + 110°С) |
| 21 | Смазка для высокоскоростных подшипников на основе синтетического масла и полимочевины. Применяется для горизонтально расположенных валов в фрезерных, бурильных, токарных и шлифовальных станках, работающих на очень высокой скорости. | ТОМФЛОН ВСП 120   (-50 до +120°С) | Kluberspeed BF 72-22 (-50 до +120°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 22 | Антифреттинговая пластичная смазка для экстремально высоких нагрузок на основе высоковязкого минерального масла, литиевого загустителя и твердых смазочных наполнителей. Применяется для смазки зубчатых передач, направляющих, ходовых винтов и других узлов трения. | ТОМФЛОН ЛТ 120   (-25 до +120°С) | \_\_\_\_ | Molykote G-67 (-25 до +120°С) | \_\_\_\_ |
| 23 | Пластичная смазка на основе минерального масла и полимочевинного загустителя. Предназначена для электродвигателей и промышленных вентиляторов, работающих при высоких частотах вращения. | ТОМФЛОН ПM 40  (-40 до +150°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ | LGHP 2 (-40 до + 150°С) |
| 24 | Высокотемпературная долговременная смазка на базе полимочевины и минерального масла. Применяется для смазки шарниров и подшипников, работающих при больших нагрузках и высоких температурах. | ТОМФЛОН ПM 150   (-20 до +150°С) | AMBLYGON TA 15/2 (-20 до +150°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 25 | Пластичная смазка на основе смеси минерального и синтетического масел и полимочевинного загустителя. Предназначена для смазки шариковых подшипников электрических моторов и помп. | ТОМФЛОН ПM 160   (-20 до +160°С) | Kluberlub BVH 71-461 (-20 до +160°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 26 | Термостойкая смазка для повышенных нагрузок на основе минерального масла, неорганического загустителя и твердых смазочных материалов. Применяется для смазки подшипников качения и скольжения, валов и других узлов трения. | ТОМФЛОН СMД 160   (-35 до +160°С) | \_\_\_\_ | Molykote FB-180  (-30 до +160°С) | \_\_\_\_ |
| 27 | Пластичная смазка на основе минерального масла и полимочевинного загустителя. Предназначена для смазки подшипников и других узлов трения в централизованных системах смазки при экстремальных температурах. | ТОМФЛОН ПM 200   (-20 до +200°С) | STABUTHERM GH 461  (-20 до +180°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 28 | Пластичная смазка на основе смеси минерального и синтетического масел и полимочевинного загустителя. Предназначена для электродвигателей и промышленных вентиляторов, работающих при повышенных температурах. | ТОМФЛОН ПM 170   (-40 до +170°С) | PETAMO GHY 133 N (-30 до +160°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 29 | Синтетическая морозо- и термостойкая пластичная смазка на основе полиальфаолефинового масла, литиевого комплекса и твердых смазочных материалов. Применяется для долговременного смазывания высоконагруженных и высокоскоростных узлов, подверженных вибрации. | ТОМФЛОН CC 180   (-40 до +180°С) | \_\_\_\_ | Molykote G-4700  (-40 до +177°С) | \_\_\_\_ |
| 30 | Высокотемпературная смазка на основе синтетического масла и полимочевинного загустителя. Применяется в качестве долговременной смазки для подшипников электродвигателей и промышленных вентиляторов, работающих при повышенных температурах. | ТОМФЛОН ПM 180   (-40 до +180°С) | Klubersynth BEP 72-82  (-40 до +180°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 31 | Светлая синтетическая смазка на основе полиэфирного масла и комплексного литиевого загустителя. Применяется в качестве долговременной смазки подшипников качения и скольжения при повышенных нагрузках и скоростях. | ТОМФЛОН СПЛ 180   (-45 до +180°С) | \_\_\_\_ | Molykote BG-20 (-45 до +180°С) | \_\_\_\_ |
| 32 | Высокотемпературная шумопоглощающая смазка на основе сложноэфирного синтетического масла и полиуретанового загустителя. Применяется в подшипниках качения в электродвигателях, вентиляторах, кондиционерах воздуха, бытовых электроприборах и офисном оборудовании. | ТОМФЛОН СПШ 180   (-45 до +180°С) | Kluberquiet BQ 72-72  (-45 до +180°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 33 | Высокотемпературная смазка на основе синтетического масла и полимочевинного загустителя. Применяется в качестве долговременной смазки для подшипников качения, работающих при повышенных температурах. | ТОМФЛОН СПM 180   (-50 до +180°С) | Kluberquiet BQH 72-102  (-40 до +180°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 34 | Cиликоновая морозо- и термостойкая смазка на основе полидиметилсилоксана, литиевого мыла и PTFE (политетрафторэтилена). Совместима с большинством пластмасс и эластомеров, предотвращает скачкообразное движение. Предназначена для смазки подшипников скольжения, направляющих, открытых и закрытых зубчатых передач, тросов управления и уплотнений. | ТОМФЛОН ПMC 180   (-50 до +180°С) | \_\_\_\_ | Molykote PG-54 (-50 до +180°С) | \_\_\_\_ |
| 35 | Cиликоновая морозо- и термостойкая смазка на основе полидиметилсилоксана и литиевого мыла. Совместима с большинством пластмасс и эластомеров. Предназначена для смазки подшипников скольжения, направляющих, открытых и закрытых зубчатых передач, тросов управления и уплотнений. | ТОМФЛОН ПMC 190   (-50 до +190°С) | \_\_\_\_ | Molykote PG-21 (-50 до +190°С) | \_\_\_\_ |
| 36 | Термостойкая пластичная смазка для широкого диапазона температур на основе силиконового масла и литиевого загустителя. Предназначена для высокоскоростных подшипников качения. Может использоваться в подшипниках вентиляторов печей и сушильных камер, других узлах трения. | ТОМФЛОН ТС 210   (-40 до +210°С) | \_\_\_\_ | Molykote 44 (-40 до +204°С) | \_\_\_\_ |
| 37 | Высокотемпературная гибридная смазка на основе смеси перфторполиэфирного и сложного эфирного масел, загущенных полимочевиной и PTFE. Применяется в качестве долговременной смазки для подшипников, работающих при экстремальных нагрузках и температурах. | ТОМФЛОН ГФM 200   (-40 до +200°С) | Klubersynth BHP 72-102  (-40 до +200°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 38 | Силиконовая морозо- и термостойкая смазка для тросов управления на основе полидиметилсилоксана, литиевого комплексного мыла и наполнителей. Смазка совместима с большинством пластмасс, устойчива к смыванию водой, имеет малое сопротивление сдвигу при отрицательных температурах. | ТОМФЛОН PMS-200T  (-40 до +200°С) | \_\_\_\_ | Molykote G-72 (-40 до +200°С) | \_\_\_\_ |
| 39 | Белая силиконовая смазка на основе полидиметилсилоксана, загущенная PTFE. Предназначена для применения в оборудовании пищевых производств, где требуется смазка с пищевым допуском. Подходит для смазывания поверхностей контакта, подверженных слабым и средним нагрузкам, которые должны работать в широком диапазоне температур. | ТОМФЛОН PMS-200   (-50 до +200°С) | \_\_\_\_ | Molykote G-5032 (-40 до +200°С) | \_\_\_\_ |
| 40 | Высокотемпературная смазка на основе фенилметилсиликона и технического углерода. Применяется в подшипниках качения и скольжения, направляющих, уплотнениях, электрических контактах и других узлах трения. | ТОМФЛОН ФMС-290   (-20 до +290°С) | \_\_\_\_ | Molykote 41 (-20 до +290°С) | \_\_\_\_ |
| 41 | Низкотемпературная высокоскоростная пластичная смазка на основе синтетического масла (PAO) и литиевого мыла. Предназначена для малых электродвигателей, приборов и контрольного оборудования. | ТОМФЛОН НПM 60   (-60 до +120°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ | LGLT 2 (-50 до + 110°С) |
| 42 | Низкотемпературная смазка на основе силиконового масла и литиевого мыла. Предназначена для смазки шариковых подшипников, работающих под нагрузками от лёгких до умеренных при сверхнизких температурах. | ТОМФЛОН МПM 70   (-70 до +200°С) | \_\_\_\_ | Molykote 33 (-73 до +204°С) | \_\_\_\_ |
| 43 | Пластичная смазка на основе минерального масла высокой вязкости и литиевого мыла, содержащая дисульфид молибдена и графит. Обеспечивает надежное смазывание в тяжелых условиях работы при наличии высоких нагрузок и вибрации. | ТОМФЛОН MД 150   (-10 до +150°С) | Kluberlub BE 41-1501 (-10 до +150°С) | Molykote 165-LT (-25 до +120°С) | LGEV 2 (-10 до + 120°С) |
| 44 | Пластичная смазка на основе смеси минерального и синтетического масел, кальциевого мыла и полимочевины. Предназначена для смазывания подшипников качения и скольжения, линейных направляющих и малогабаритных передач, работающих при высоких нагрузках. | ТОМФЛОН MТ 140   (-40 до +140°С) | Kluberplex BEM 34-132  (-35 до +140°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 45 | Полусинтетическая пластичная смазка для закрытых стальных и пластмассовых зубчатых передач на основе смеси синтетического и минерального масел, литиевого мыла и твердых смазочных материалов. Смазка совместима с большинством пластмасс, обладает хорошими противоизносными свойствами и предотвращает скачкообразные движения. | ТОМФЛОН СМ 140П  (-40 до +140°С) | \_\_\_\_ | Molykote G-68 (-30 до +140°С) | \_\_\_\_ |
| 46 | Высококачественная пластичная смазка на основе минерального масла и комплексного мыла. Смазка используется в подшипниках электродвигателей и водяных насосах, ступичных узлах легковых и грузовых автомобилей. | ТОМФЛОН СМ 140К   (-20 до +140°С) | STABURAGS NBU 12  (-15 до +140°С) | \_\_\_\_ | LGWA 2 (-30 до +140°С) |
| 47 | Высококачественная антизадирная пластичная смазка на основе минерального масла и комплексного мыла. Предназначена для работы в условиях высоких температур и высоких нагрузок. | ТОМФЛОН АПМ 150   (-20 до +150°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ | LGHB 2 (-20 до + 150°С) |
| 48 | Химически стойкая пластичная смазка на основе фторсиликонового масла и полимочевинного загустителя для долговременного смазывания. Применяется в подшипниках качения, скольжения, направляющих, закрытых зубчатых передачах, уплотнительных устройствах арматуры и др. | ТОМФЛОН ПФС 200   (-40 до +200°С) | \_\_\_\_ | Molykote 1292 (-40 до +200°С) | \_\_\_\_ |
| 49 | Высокотемпературная пластичная смазка на основе перфторполиэфирного масла и PTFE. Предназначена для работы в условиях экстремальных температур. Работоспособна в агрессивной среде. | ТОМФЛОН ПЭФ 300   (-60 до +260°С) | BARRIERTA L 55/2  (-40 до +260°С) Klubertemp HM 83-402  (-30 до +260°С) | Molykote HP-300 (-35 до +250°С) Molykote HP-870 (-20 до +250°С) | LGET 2 (-40 до + 260°С) |
| 50 | Высокотемпературная гибридная смазка на основе смеси эфирного и перфторполиэфирного масел, загущенных полимочевиной и PTFE. Предназначена для работы в условиях экстремальных температур. | ТОМФЛОН ПФМ 220  (-20 до +220°С) | Klubersynth BH 72-422  (-20 до +220°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 51 | Термостойкая пластичная смазка на основе фенилметилсиликона, литиевого комплексного мыла и PTFE. Используется для долговременного смазывания подшипников качения и скольжения, цепных передач, уплотнений м других пар трения. | ТОМФЛОН СКХ 250  (-20 до +250°С) | \_\_\_\_ | Molykote 7348 (-20 до +230°С) (кратковременно до +250°С) | \_\_\_\_ |
| 52 | Специальная консистентная смазка для подшипников, работающих при больших скоростях и нагрузках. Состоит из смеси синтетических масел и комплексного мыла. | ТОМФЛОН ВС 130  (-40 до +130°С) | ISOFLEX NBU 15  (-40 до +130°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 53 | Химически стойкая пластичная смазка на основе фторсиликонового масла, загущенного PTFE. Применяется в подшипниках, работающих под высокой нагрузкой и в широком диапазоне температур. Устойчива к химикатам, смыванию водой, топливом и маслами. | ТОМФЛОН ПТФ 202   (-40 до +235°С) | \_\_\_\_ | Molykote 3451 (-40 до +232°С) | \_\_\_\_ |
| 54 | Синтетическая смазка для широкого диапазона температур на основе синтетического масла и комплексного мыла. Может использоваться для электрических контактов, переключателей и высоковольтных выключателей. | ТОМФЛОН ЭК 130  (-50 до +130°С) | ISOFLEX TOPAS NB 52  (-50 до +130°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 55 | Лёгкая консистентная смазка для подшипников качения и скольжения, работающих при больших скоростях. Состоит из смеси синтетических и минерального масел и кальциевого мыла. | ТОМФЛОН ВС 120  (-50 до +120°С) | ISOFLEX NCA 15  (-50 до +120°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 56 | Синтетическая смазка для роликовых и шариковых подшипников, работающих при больших скоростях и нагрузках. Состоит из синтетического масла и комплексного мыла. Может использоваться в широком диапазоне температур. | ТОМФЛОН ВСН 130  (-50 до +130°С) | ISOFLEX TOPAS NCA 52  (-50 до +130°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 57 | Белая многоцелевая смазочная паста с твердыми смазочными веществами на основе синтетического масла и литиевого мыла. Используется в качестве монтажной смазки для резьбовых шпинделей, шлицевых валов, регулировочных винтов, а также во фрикционных контактах электрооборудования. | ТОМФЛОН МПЦ 150   (-40 до +150°С) | Kluberpaste 46 MR 401 (-40 до +150°С) | Molykote DX (-25 до +125°С) | \_\_\_\_ |
| 58 | Смазочная паста на основе полиальфаолефинового масла, меламин цианурата и политетрафторэтилена. Разработана специально для деталей из пластмасс, устойчива к высоким нагрузкам и износу. | ТОМФЛОН МЦФ 150   (-50 до +150°С) | \_\_\_\_ | Molykote Е Paste   (-50 до +150°С) | \_\_\_\_ |
| 59 | Белая смазочная и монтажная паста, разработанная на основе синтетического углеводородного масла и твердой смазки для применения в пищевой, фармацевтической и химической промышленностях. | ТОМФЛОН МПЦ 120   (-50 до +120°С) | Klüberpaste UH1 84-201 (-45 до +120°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 60 | Белая смазочная и монтажная паста, разработанная на основе полусинтетического углеводородного масла, литиевого загустителя и твердых смазочных материалов. Применяется в упаковочном и офисном оборудовании, фрикционных контактах электрооборудования и бытовых приборов. | ТОМФЛОН МБ 160   (-50 до +160°С) | \_\_\_\_ | Molykote P-1500   (-50 до +160°С) | \_\_\_\_ |
| 61 | Белая пластичная смазка для кольцевых уплотнений на основе смеси силиконового масла и диоктилсебацината с литиевым загустителем. Применяется в подвижных и неподвижных уплотнительных устройствах с резиновыми деталями, в т.ч. в газовой и нефтяной промышленностях. | ТОМФЛОН КУ 175   (-65 до +175°С) | \_\_\_\_ | Molykote 55 O-Ring Grease   (-65 до +175°С) | \_\_\_\_ |
| 62 | Черная смазочная паста для горячих болтов из высоколегированной стали. Паста состоит из смеси сложного эфира, полиалкиленгликоля, фосфатов и графита. Не содержит галогенов и тяжелых металлов. | ТОМФЛОН ГФ 1000   (-40 до +1000°С) | Klüberpaste HEL 46-450 (-40 до +1000°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 63 | Электропроводная резьбовая паста на основе минерального масла, комплексного загустителя, твердых смазок и мелкодисперсных металлических порошков (в т.ч. медный порошок и дисульфид молибдена). | ТОМФЛОН ЭП 1100   (-40 до +1100°С) | \_\_\_\_ | Molykote HSC Plus   (-30 до +1100°С) | \_\_\_\_ |
| 64 | Резьбовая паста на основе минерального масла, неорганического загустителя, оксида циркония и графита. Применяется для облегчения монтажа и демонтажа резьбовых, шлицевых и шпоночных соединений. Обладает свойствами антиаварийной смазки. | ТОМФЛОН ЦГ 1400   (-40 до +1400°С) | \_\_\_\_ | Molykote P-37   (-40 до +1400°С) | \_\_\_\_ |
| 65 | Смазочная паста на основе полусинтетического масла, неорганического загустителя и твердых смазочных материалов. Применяется для сборки и постоянного смазывания резьбовых и шлицевых соединений, смазывания направляющих качения и скольжения, цепных и открытых зубчатых передач. | ТОМФЛОН ТРХ 1200  (-40 до +230°С как паста) (-40 до +1200°С как сухая смазка) | \_\_\_\_ | Molykote P-40  (-40 до +230°С как паста) (-40 до +1200°С как сухая смазка) | \_\_\_\_ |
| 66 | Резьбовая паста на основе синтетического масла, кальциевого загустителя, фосфатов и графита. Применяется при сборке резьбовых соединений, работающих в условиях высоких температур и/или коррозионно-активных сред. Для смазки подшипников и направляющих скольжения, шлицевых соединений в металлургическом оборудовании. | ТОМФЛОН ГФ 1500  (-40 до +200°С как паста) (-40 до +1500°С как сухая смазка) | \_\_\_\_ | Molykote P-74  (-40 до +200°С как паста) (-40 до +1500°С как сухая смазка) | \_\_\_\_ |
| 67 | Белая смазочная и монтажная паста для применения в пищевой промышленности и фармацевтике. Паста состоит из синтетического масла и твердой смазки на основе керамики. | ТОМФЛОН К 1200   (-30 до +1200°С) | Klüberpaste UH1 96-402 (-30 до +1200°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 68 | Cмазочная паста на основе смеси синтетического и минерального масел, неорганического загустителя и медного порошка. Паста обладает повышенной несущей способностью и применяется для резьбовых, фланцевых и других соединений. Обладает свойствами антиаварийной смазки. | ТОМФЛОН М 650  (-30 до +650°С) | \_\_\_\_ | Molykote CU-7439  (-30 до +650°С) | \_\_\_\_ |
| 69 | Резьбовая смазочная паста на основе минерального масла, неорганического загустителя, медного, цинкового и графитового порошков. Паста обладает высокой несущей способностью и применяется в резьбовых соединениях, работающих в условиях высоких температур и коррозионно-активных сред. | ТОМФЛОН МГЦ 650   (-30 до +650°С) | \_\_\_\_ | Molykote 1000  (-30 до +650°С) | \_\_\_\_ |
| 70 | Высокотемпературная смазочная и монтажная паста на основе минерального масла, литиевого мыла, графита и алюминиевой пудры. Обеспечивает легкий демонтаж изделий, подвергающихся воздействию высоких температур. | ТОМФЛОН АГ 1200   (-30 до +1200°С) | UNIMOLY HTC METALLIC (-25 до +1200°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 71 | Специальная смазочная паста для горячей обработки металла на основе минерального масла, комплексного загустителя и сульфида цинка. Используется для предотвращения слипания и увеличения скольжения при объемной штамповке, формования и выгибания при высоких температурах. | ТОМФЛОН ФГ   (-20 до +1150°С) | \_\_\_\_ | Molykote HTP  (-20 до +1150°С) | \_\_\_\_ |
| 72 | Высокотемпературная смазочная паста на основе минерального масла, силикатов, графита и высокотемпературных пигментов. | ТОМФЛОН СПГ 1200   (-40 до +1200°С) | WOLFRACOAT C (-30 до +1200°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 73 | Сборочная паста на основе дисульфида молибдена и силиконового масла. Используется для предотвращения заедания поверхностей, подверженных воздествию сверхвысокого давления. | ТОМФЛОН M 60   (-60 до +350°С) | \_\_\_\_ | Molykote M-77  (-45 до +350°С) | \_\_\_\_ |
| 74 | Высокотемпературная смазочная паста на основе минерального масла, силикатов, графита и дисульфида молибдена. Применяется для облегчения приработки новых механизмов, смазки высоконагруженных узлов трения, резьбовых соединений. | ТОМФЛОН ДГС 450   (-25 до +450°С) | UNIMOLY RAP (-10 до +450°С) | Molykote G-n Plus  (-25 до +450°С) | \_\_\_\_ |
| 75 | Сборочная паста на основе синтетического масла, литиевого мыла, дисульфида молибдена, фосфатов и каолина. Применяется для сборки и постоянной смазки деталей, которые подвергаются действию высоких температур. | ТОМФЛОН ГЛД 450   (-40 до +450°С) | \_\_\_\_ | Molykote U-n  (-40 до +450°С) | \_\_\_\_ |
| 76 | Сборочная паста с очень высокой несущей способностью и противозадирными свойствами на основе минерального масла, кальциевого мыла, графита и дисульфида молибдена. Применяется для облегчения сборки, ускорения приработки, защиты от фреттинг-коррозии и в металлообработке. | ТОМФЛОН ДМГ 450   (-40 до +450°С) | \_\_\_\_ | Molykote G-Rapid Plus  (-35 до +450°С) | \_\_\_\_ |
| 77 | Светлая сборочная паста с повышенной несущей способностью на основе твердых смазок и минерального масла для облегчения сборки и ускорения приработки. Применяется в высоконагруженных узлах трения скольжения, работающих при низких скоростях и требующих "чистой" смазки. | ТОМФЛОН Д 250   (-25 до +250°С) | \_\_\_\_ | Molykote D Paste  (-25 до +250°С) | \_\_\_\_ |
| 78 | Консистентная смазка для сантехнических арматур и систем питьевой воды, созданная на базе силиконового масла и PTFE для смазывания арматуры, используемой в сантехнике и в системах снабжение питьевой водой. | ТОМФЛОН АП 200 (-50 до +200°С) | UNISILKON L 250 L (-45 до +160°С) PARALIQ GTE 703 (-50 до +150°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 79 | Консистентная смазка для сантехнических арматур и систем питьевой воды, созданная на базе метилсиликонового масла и PTFE. Используется для смазывания смесителей, выпускной арматуры и т.д. | ТОМФЛОН АП 160 (-40 до +160°С) | Kluber Unisilkon L 641 (-40 до +160 °С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 80 | Консистентная смазка для уплотнителей в пищевой промышленности и фармацевтике. Разработана на основе силиката и синтетического углеводородного масла. | ТОМФЛОН АП 140 (-30 до +140°С) | Klübersynth UH1 64-2403 (-30 до +140°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 81 | Пластичная смазка для запорной арматуры систем газоснабжения на основе минерального базового масла, неорганического загустителя и дисульфида молибдена. Может применяться для смазки и гермитизации запорной и регулирующей газовой арматуры трубопроводов, кранов бытовой газовой аппаратуры. | ТОМФЛОН МАГ 160 (-10 до +160°С) | \_\_\_\_ | Molykote 1102  (0 до +160°С) | \_\_\_\_ |
| 82 | Синтетическая арматурная смазка на основе перфторполиэфирного масла и PTFE. Может применяться для смазки и герметизации клапанов, вентилей, газовой арматуры. Работоспособна в агрессивной среде. | ТОМФЛОН PFG  (-30 до +260°С; для газовой арматуры от -20 до +160°С) | BARRIERTA L P (-25 до +260°С; для газовой арматуры от -20 до +160°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 83 | Синтетическая уплотнительная смазка на основе сложных эфиров и силикатов. Применяется для смазки и герметизации клапанов и фитингов газопроводов, холодильных, насосных, бурильных и распределительных установок. | ТОМФЛОН ASG 2 (-10 до +90°С) | NOSOL GBY 2 (-10 до +90°С) | \_\_\_\_ | \_\_\_\_ |
| 84 | Химически стойкая уплотнительная смазка на основе фторсиликонового масла, загущенного PTFE. Применяется для смазки и герметизации кранов, вентилей, валов и прокладок, подверженных коррозии, воздействию агрессивных химикатов и высоких температур. | ТОМФЛОН ПТФ 203  (-40 до +235°С) | \_\_\_\_ | Molykote 3452 (-40 до +232°С) | \_\_\_\_ |
| 85 | Силиконовый компаунд на основе метилсиликонового масла и неорганического загустителя. Используется как смазка-герметик для запорной и регулирующей арматуры, уплотнительных устройств пневмо- и гидросистем, подшипниковых узлов и др. Для электроизоляции высоковольтного оборудования и электрических контактов. | ТОМФЛОН МФК 200 (-40 до +204°С) | \_\_\_\_ | Molykote 111 Compound   (-40 до +204°С) | \_\_\_\_ |