

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

618, 814, 820 Siyah, Camgöbeği (Cyan), Macenta ve Sarı
Tonerler



Hazırlanma Tarihi: 03/12/2025 Versiyon: 1.0

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK) Ek-2 hükümleri uyarınca hazırlanmıştır.

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ürün adı

Ürün Model No.

618, 814, 820 Siyah, Camgöbeği (Cyan), Macenta ve Sarı Tonerler
C2326, C3224, C3326, C3426, CS331, CS339, CS431, CS439, CX331, CX431, XC2326, XC331, MC3224, MC3326, MC3426, C520, C522, C524, C530, C532, C534, C734, C736, C746, C748, CS736, CS748, X734, X736, X738, X746, X748, XS734, XS736, XS738, XS748, C4150, CS720, CS725, CS727, CS728, CX725, CX727, XC4140, XC4143, XC4150, XC4153, C2240, C2325, C2425, C2535, CS421, CS521, CS622, CX421, CX522, CX622, CX625, MC2325, MC2425, MC2535, MC2640, XC2235, XC2240, XC4240, C2240, C2325, C2425, C2535, CS421, CS521, CS622, CX421, CX522, CX622, CX625, MC2325, MC2425, MC2535, MC2640, XC2235, XC2240, XC4240, C4342, C4352, CS730, CS735, CS737, CX730, CX735, CX737, XC4342, XC4352, CS531, CS632, CX532, CX635, C2335, XC2335, CS639, CS963, CX961, CX962, CX963, XC9635, XC9645, XC9655, CX833, XC8355, MX953, CX950, CX951, XC9525, XC9535

Ürün Parti No.

20N0H10, 20N10K0, 20N1HK0, 20N20K0, 20N2HK0, 20N30K0, 20N30KK, 20N30KK-W, 20N3HK0, 20N40K0, 20N4HK0, 20N50K0, 20N5HK0, C320010, C3210K0, C3220K0, C3230K0, C3240K0, C3250K0, C330H10, C331HK0, C332HK0, C333HK0, C334HK0, C335HK0, 20N0H20, 20N10C0, 20N1HC0, 20N20C0, 20N2HC0, 20N30C0, 20N30CK, 20N30CK-W, 20N3HC0, 20N40C0, 20N4HC0, 20N50C0, 20N5HC0, C320020, C3210C0, C3220C0, C3230C0, C3240C0, C3250C0, C330H20, C331HC0, C332HC0, C333HC0, C334HC0, C335HC0, 20N0H30, 20N10M0, 20N1HMO, 20N20M0, 20N2HMO, 20N30M0, 20N30MK, 20N30MK-W, 20N3HMO, 20N40M0, 20N4HMO, 20N50M0, 20N5HMO, C320030, C3210M0, C3220M0, C3230M0, C3240M0, C3250M0, C330H30, C331HMO, C332HMO, C333HMO, C334HMO, C335HMO, 20N0H40, 20N10Y0, 20N1HY0, 20N20Y0, 20N2HY0, 20N30Y0, 20N30YK, 20N30YK-W, 20N3HY0, 20N40Y0, 20N4HY0, 20N50Y0, 20N5HY0, C320040, C3210Y0, C3220Y0, C3230Y0, C3240Y0, C3250Y0, C330H40, C331HY0, C332HY0, C333HY0, C334HY0, C335HY0, 20N0X10, 20N1XK0, 20N2XK0, 20N3HKK, 20N3HKK-W, 20N3HKK-WR, 20N3XK0, 20N4XK0, 20N5XK0, 24B7498, 24B7502, C340X10, C341XK0, C342XK0, C343XK0, C344XK0, C345XK0, 20N0X20, 20N1XC0, 20N2XC0, 20N3HCK, 20N3HCK-W, 20N3HCK-WR, 20N3XC0, 20N4XC0, 20N5XC0, 24B7495, 24B7499, C340X20, C341XC0, C342XC0, C343XC0, C344XC0, C345XC0, 20N0X30, 20N1XM0, 20N2XM0, 20N3HMK, 20N3HMK-W, 20N3HMK-WR, 20N3XM0, 20N4XM0, 20N5XM0, 24B7496, 24B7500, C340X30, C341XM0, C342XM0, C343XM0, C344XM0, C345XM0, 20N0X40, 20N1XY0, 20N2XY0, 20N3HYK, 20N3HYK-W, 20N3HYK-WR, 20N3XY0, 20N4XY0, 20N5XY0, 24B7497, 24B7501, C340X40, C341XY0, C342XY0, C343XY0, C344XY0, C345XY0
27S0026, 27S0030, 41G0218, C734A1KG, C734A2KG, C734A4KG, C736H1KG, C736H2KG, C736H4KG, C746H1KG, C746H2KG, C746H3KG, C746H4KG, X746H1KG, X746H2KG, X746H3KG, X746H4KG, 27S0027, 27S0031, 41G0219, C734A1CG, C734A2CG, C734A4CG, C736H1CG, C736H2CG, C736H4CG, C746A1CG, C746A2CG, C746A3CG, C746A4CG, C748H1CG, C748H2CG, C748H3CG, C748H4CG, X746A1CG, X746A2CG, X746A3CG,

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

618, 814, 820 Siyah, Camgöbeği (Cyan), Macenta ve Sarı
Tonerler



Hazırlanma Tarihi: 03/12/2025 Versiyon: 1.0

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK) Ek-2 hükümleri uyarınca hazırlanmıştır.

X746A4CG, X748H1CG, X748H2CG, X748H3CG, X748H4CG,
27S0028, 27S0032, 41G0220, C734A1MG, C734A2MG, C734A4MG,
C736H1MG, C736H2MG, C736H4MG, C746A1MG, C746A2MG,
C746A3MG, C746A4MG, C748H1MG, C748H2MG, C748H3MG,
C748H4MG, X746A1MG, X746A2MG, X746A3MG, X746A4MG,
X748H1MG, X748H2MG, X748H3MG, X748H4MG, 27S0029, 27S0033,
41G0221, C734A1YG, C734A2YG, C734A4YG, C736H1YG,
C736H2YG, C736H4YG, C746A1YG, C746A2YG, C746A3YG,
C746A4YG, C748H1YG, C748H2YG, C748H3YG, C748H4YG,
X746A1YG, X746A2YG, X746A3YG, X746A4YG, X748H1YG,
X748H2YG, X748H3YG, X748H4YG, 24B4813, 24B4891, 24B6516,
24B6717, 74C00CG, 74C0H20, 74C0HCG, 74C0S20, 74C0SCG,
74C10C0, 74C1HC0, 74C1SC0, 74C20C0, 74C20CE, 74C2HC0,
74C2HCE, 74C2SC0, 74C2SCE, 74C30C0, 74C3HC0, 74C3SC0,
74C40C0, 74C4HC0, 74C4SC0, 74C50C0, 74C50CE, 74C5HC0,
74C5HCE, 74C5SC0, 74C5SCE, 74C60C0, 74C6HC0, 74C6SC0,
74CBHC0, 74CBSC0, 75B0020, 75B10C0, 75B20C0, 75B30C0,
75B40C0, 75B50C0, 75B60C0, 84C0H20, 84C0HCG, 84C1HC0,
84C2HC0, 84C2HCE, 84C3HC0, 84C4HC0, 84C5HC0, 84C5HCE,
84C6HC0, 84CBHC0, 24B4861, 24B4906, 24B6518, 24B6719,
74C00YG, 74C0H40, 74C0HYG, 74C0S40, 74C0SYG, 74C10Y0,
74C1HY0, 74C1SY0, 74C20Y0, 74C20YE, 74C2HY0, 74C2HYE,
74C2SY0, 74C2SYE, 74C30Y0, 74C3HY0, 74C3SY0, 74C40Y0,
74C4HY0, 74C4SY0, 74C50Y0, 74C50YE, 74C5HY0, 74C5HYE,
74C5SY0, 74C5SYE, 74C60Y0, 74C6HY0, 74C6SY0, 74CBHY0,
74CBSY0, 75B0040, 75B10Y0, 75B20Y0, 75B30Y0, 75B40Y0,
75B50Y0, 75B60Y0, 84C0H40, 84C0HYG, 84C1HY0, 84C2HY0,
84C2HYE, 84C3HY0, 84C4HY0, 84C5HY0, 84C5HYE, 84C6HY0,
84CBHY0, 24B7154, 24B7158, 24B7178, 24B7182, 24B7202, 24B7206,
24B7230, 24B7234, 24B7413, 24B7417, 24B7421, 24B7425, 24B7429,
24B7433, 78C00CG, 78C0U20, 78C0UCG, 78C0X20, 78C0XCG,
78C10C0, 78C10CE, 78C1UC0, 78C1UCE, 78C1XC0, 78C1XCE,
78C20C0, 78C20CE, 78C2UC0, 78C2UCE, 78C2XC0, 78C2XCE,
78C30C0, 78C30CE, 78C30CK, 78C3SCK, 78C3UC0, 78C3UCE,
78C3XC0, 78C3XCE, 78C40C0, 78C40CE, 78C4UC0, 78C4UCE,
78C4XC0, 78C4XCE, 78C50C0, 78C50CE, 78C5UC0, 78C5UCE,
78C5XC0, 78C5XCE, 78C60C0, 78C60CE, 78C6UC0, 78C6UCE,
78C6XC0, 78C6XCE, 78CBUC0, 78CBXC0, C230H20, C2310C0,
C231HC0, C2320C0, C232HC0, C2330C0, C233HC0, C2340C0,
C234HC0, C2350C0, C235HC0, C2360C0, C236HC0, C240X20,
C241XC0, C242XC0, C243XC0, C244XC0, C245XC0, C246XC0,
24B7156, 24B7160, 24B7180, 24B7184, 24B7204, 24B7208, 24B7232,
24B7236, 24B7415, 24B7419, 24B7423, 24B7427, 24B7431, 24B7435,
78C00YG, 78C0U40, 78C0UYG, 78C0X40, 78C0XYG, 78C10Y0,
78C10YE, 78C1UY0, 78C1UYE, 78C1XY0, 78C1XYE, 78C20Y0,
78C20YE, 78C2UY0, 78C2UYE, 78C2XY0, 78C2XYE, 78C30Y0,
78C30YE, 78C30YK, 78C3SYK, 78C3UY0, 78C3UYE, 78C3XY0,
78C3XYE, 78C40Y0, 78C40YE, 78C4UY0, 78C4UYE, 78C4XY0,
78C4XYE, 78C50Y0, 78C50YE, 78C5UY0, 78C5UYE, 78C5XY0,
78C5XYE, 78C60Y0, 78C60YE, 78C6UY0, 78C6UYE, 78C6XY0,
78C6XYE, 78CBUY0, 78CBXY0, C230H40, C2310Y0, C231HY0,
C2320Y0, C232HY0, C2330Y0, C233HY0, C2340Y0, C234HY0,
C2350Y0, C235HY0, C2360Y0, C236HY0, C240X40, C241XY0,
C242XY0, C243XY0, C244XY0, C245XY0, C246XY0

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

618, 814, 820 Siyah, Camgöbeği (Cyan), Macenta ve Sarı
Tonerler



Hazırlanma Tarihi: 03/12/2025 Versiyon: 1.0

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDK) Ek-2 hükümleri uyarınca hazırlanmıştır.

24B7157, 24B7161, 24B7181, 24B7185, 24B7205, 24B7209, 24B7233, 24B7237, 24B7416, 24B7420, 24B7424, 24B7428, 24B7432, 24B7436, 78C00KG, 78C0U10, 78C0UKG, 78C0X10, 78C0XKG, 78C10K0, 78C10KE, 78C1UK0, 78C1UKE, 78C1XK0, 78C1XKE, 78C20K0, 78C20KE, 78C2UK0, 78C2UKE, 78C2XK0, 78C2XKE, 78C30K0, 78C30KE, 78C30KK, 78C3SKK, 78C3UK0, 78C3UKE, 78C3XK0, 78C3XKE, 78C40K0, 78C40KE, 78C4UK0, 78C4UKE, 78C4XK0, 78C4XKE, 78C50K0, 78C50KE, 78C5UK0, 78C5UKE, 78C5XK0, 78C5XKE, 78C60K0, 78C60KE, 78C6UK0, 78C6UKE, 78C6XK0, 78C6XKE, 78CBUK0, 78CBXK0, C230H10, C2310K0, C231HK0, C2320K0, C232HK0, C2330K0, C233HK0, C2340K0, C234HK0, C2350K0, C235HK0, C2360K0, C236HK0, C240X10, C241XK0, C242XK0, C243XK0, C244XK0, C245XK0, C246XK0, C250U10, C251UK0, C252UK0, C253UK0, C254UK0, C255UK0, C256UK0, 24B7155, 24B7159, 24B7179, 24B7183, 24B7203, 24B7207, 24B7231, 24B7235, 24B7414, 24B7418, 24B7422, 24B7426, 24B7430, 24B7434, 78C00MG, 78C0U30, 78C0UMG, 78C0X30, 78C0XMG, 78C10M0, 78C10ME, 78C1UM0, 78C1UME, 78C1XM0, 78C1XME, 78C20M0, 78C20ME, 78C2UM0, 78C2UME, 78C2XM0, 78C2XME, 78C30M0, 78C30ME, 78C30MK, 78C3SMK, 78C3UM0, 78C3UME, 78C3XM0, 78C3XME, 78C40M0, 78C40ME, 78C4UM0, 78C4UME, 78C4XM0, 78C4XME, 78C50M0, 78C50ME, 78C5UM0, 78C5UME, 78C5XM0, 78C5XME, 78C60M0, 78C60ME, 78C6UM0, 78C6UME, 78C6XM0, 78C6XME, 78CBUM0, 78CBXM0, C230H30, C2310M0, C231HM0, C2320M0, C232HM0, C2330M0, C233HM0, C2340M0, C234HM0, C2350M0, C235HM0, C2360M0, C236HM0, C240X30, C241XM0, C242XM0, C243XM0, C244XM0, C245XM0, C246XM0, 24B7514, 24B7511, 24B7512, 24B7513, 24B7518, 24B7515, 24B7516, 24B7517, 24B7560, 24B7557, 24B7558, 24B7559, 47C0285, 47C0281, 47C0282, 47C0284, 47C0289, 47C0286, 47C0287, 47C0288, 71C00KG, 71C00CG, 71C00MG, 71C00YG, 71C0H10, 71C0H20, 71C0H30, 71C0H40, 71C0HKG, 71C0HCG, 71C0HMG, 71C0HYG, 71C10K0, 71C0X20, 71C0X30, 71C0X40, 71C1HK0, 71C0XCG, 71C0XMG, 71C0XYG, 71C20K0, 71C10C0, 71C10M0, 71C10Y0, 71C2HK0, 71C1HC0, 71C1HM0, 71C1HY0, 71C80K0, 71C1XC0, 71C1XM0, 71C1XY0, 71C8HK0, 71C20C0, 71C20M0, 71C20Y0, 81C0X10, 71C2HC0, 71C2HM0, 71C2HY0, 81C0XKG, 71C2XC0, 71C2XM0, 71C2XY0, 81C1XK0, 71C80C0, 71C80M0, 71C80Y0, 81C2XK0, 71C8HC0, 71C8HM0, 71C8HY0, 81C8XK0, 71C8XC0, 71C8XM0, 71C8XY0, 81C0X20, 81C0X30, 81C0X40, 81C0XCG, 81C0XMG, 81C0XYG, 81C1XC0, 81C1XM0, 81C1XY0, 81C2XC0, 81C2XM0, 81C2XY0, 81C8XC0, 81C8XM0, 81C8XY0, 24B7540, 24B7537, 24B7538, 24B7539, 24B7552, 24B7549, 24B7550, 24B7551, 24B7556, 24B7553, 24B7554, 24B7555, 50M0206, 50M0203, 50M0204, 50M0205, 75M00KG, 75M00CG, 75M00MG, 75M00YG, 75M0H10, 75M0H20, 75M0H30, 75M0H40, 75M0HKG, 75M0HCG, 75M0HMG, 75M0HYG, 75M0X10, 75M0X20, 75M0X30, 75M0X40, 75M0XKG, 75M0XCG, 75M0XMG, 75M0XYG, 75M10K0, 75M10C0, 75M10M0, 75M10Y0, 75M1HK0, 75M1HC0, 75M1HM0, 75M1HY0, 75M1XK0, 75M1XC0, 75M1XM0, 75M1XY0, 75M20K0, 75M20C0, 75M20M0, 75M20Y0, 75M2HK0, 75M2HC0, 75M2HM0, 75M2HY0, 75M2XK0, 75M2XC0, 75M2XM0, 75M2XY0, 75M30K0, 75M30C0, 75M30M0, 75M30Y0, 75M30KK, 75M30CK, 75M30MK, 75M30YK, 75M3HK0, 75M3HC0, 75M3HM0, 75M3HY0, 75M3XK0, 75M3XC0, 75M3XM0, 75M3XY0, 75M3XKK, 75M3XCK, 75M3XMK, 75M3XYK, 75M40K0,

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

618, 814, 820 Siyah, Camgöbeği (Cyan), Macenta ve Sarı
Tonerler



Hazırlanma Tarihi: 03/12/2025 Versiyon: 1.0

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDK) Ek-2 hükümleri uyarınca hazırlanmıştır.

75M40C0, 75M40M0, 75M40Y0, 75M4HK0, 75M4HC0, 75M4HM0, 75M4HY0, 75M4XK0, 75M4XC0, 75M4XM0, 75M4XY0, 75M50K0, 75M50C0, 75M50M0, 75M50Y0, 75M5HK0, 75M5HC0, 75M5HM0, 75M5HY0, 75M5XK0, 75M5XC0, 75M5XM0, 75M5XY0, 24B7573, 24B7570, 24B7571, 24B7572, 24B7577, 24B7574, 24B7575, 24B7576, 24B7581, 24B7578, 24B7579, 24B7580, 24B7585, 24B7582, 24B7583, 24B7584, 24B7605, 24B7602, 24B7603, 24B7604, 24B7609, 24B7606, 24B7607, 24B7608, 77L00KG, 77L00CG, 77L00MG, 77L00YG, 77L0H10, 77L0H20, 77L0H30, 77L0H40, 77L0HKG, 77L0HCG, 77L0HMG, 77L0HYG, 77L10K0, 77L10C0, 77L10M0, 77L10Y0, 77L1HK0, 77L1HC0, 77L1HM0, 77L1HY0, 77L20K0, 77L20C0, 77L20M0, 77L20Y0, 77L2HK0, 77L2HC0, 77L2HM0, 77L2HY0, 77L30K0, 77L30C0, 77L30M0, 77L30Y0, 77L3HK0, 77L3HC0, 77L3HM0, 77L3HY0, 77L40K0, 77L40C0, 77L40M0, 77L40Y0, 77L4HK0, 77L4HC0, 77L4HM0, 77L4HY0, 77L50K0, 77L50C0, 77L50M0, 77L50Y0, 77L5HK0, 77L5HC0, 77L5HM0, 77L5HY0, 79L0H10, 79L0H20, 79L0H30, 79L0H40, 79L0HKG, 79L0HCG, 79L0HMG, 79L0HYG, 79L1HK0, 79L1HC0, 79L1HM0, 79L1HY0, 79L2HK0, 79L2HC0, 79L2HM0, 79L2HY0, 79L3HK0, 79L3HC0, 79L3HM0, 79L3HY0, 79L4HK0, 79L4HC0, 79L4HM0, 79L4HY0, 79L5HK0, 79L5HM0, 79L5HY0

Ürün formu

Katı

Ürün Tipi

Karışım.

1.2 Madde veya karışımın ilgili belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımlar

İlgili belirlenmiş kullanımlar

Basmak

Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Yukarıdakilerin dışında herhangi bir şey.

1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Şirket Tanımı (Üretici, ithalatçı ya da dağıtıcı)

İmalat

Ad

Xerox Ltd.

Adres

Building 4 Uxbridge Business Park Sanderson Road Uxbridge Middlesex. UB8 1DH UK

Telefon

+44 (0)1707 353434

E-posta (yetkili kişi)

ehs-europe@xerox.com

Dağıtımçı

Lexmark Bilgi İşlem Ürünleri Tic. Ltd. Şti.

Adres

Barbaros Mahallesi, Kardelen Sokak,
Palladium Tower No:2 Kat:39 34746

Ataşehir / İstanbul

Telefon

+ 90 216 217 48 00

E-posta (yetkili kişi)

ehs-europe@xerox.com

1.4 Acil telefon numarası

+114 (24 saat)

Ülke	Kuruluş/Şirket	adres	Acil telefon numarası	Yorum
Türkiye	Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi Başkanlığı	Cemal Gürsel Cd. No: 18 Sıhhiye Çankaya 06590 Ankara	114	114 Numaralı telefon hattı üzerinden halka ve sağlık personeline zehirlenmelerle ilgili olarak bilgilendirme hizmeti sunulmaktadır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

618, 814, 820 Siyah, Camgöbeği (Cyan), Macenta ve Sarı Tonerler

xerox™

Hazırlanma Tarihi: 03/12/2025 Versiyon: 1.0

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK) Ek-2 hükümleri uyarınca hazırlanmıştır.

BÖLÜM 2: Zararların tanımı

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırması

11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmi Gazete'de yayımlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma

Fiziksel Zararlar/Zararlılık	Sınıflandırılmamıştır
Sağlık Zararları/Zararlılık	Sınıflandırılmamıştır
Çevresel zararlar/Zararlılıklar	Sınıflandırılmamıştır
Diğer zararlar/Zararlılıklar	Sınıflandırılmamıştır

H- ve EUH-cümlelerin tam metni:16 bölümüne bakınız.

2.2 Etiket bilgileri

11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmi Gazete'de yayımlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma

Zararlılık İşaretleri (SEA)	Hiç tayin edilmemiş
Uyarı kelimesi (SEA)	Hiç tayin edilmemiş
İçerir:	Hiç tayin edilmemiş
Zararlılık İfadeleri (SEA)	Hiç tayin edilmemiş
Önlem İfadeleri (SEA)	Hiç tayin edilmemiş
İlave bilgiler (SEA)	Hiç tayin edilmemiş

2.3 Diğer zararlar

Hiç bilinmeyen

BÖLÜM 3: BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1 Maddeler - Uygulanamaz

3.2 Karışımlar

Mevcut SEA Yönetmeliklerine göre tehlikeli değildir. Bu karışımın hiçbir bileşeni, SDS yönetmeliğinde belirtilen ilgili konsantrasyon seviyelerinin üzerinde değildir.

Not H- ve EUH-cümlelerin tam metni:16 bölümüne bakınız.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri



4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Genel

Uygun kişisel koruyucu ekipman takınız ve doğrudan temastan kaçınınız. Yeterli havalandırmanın yapıldığından emin olunuz.. Toz/buğu inhalasyonundan kaçınınız. Cilt ve gözler ile temastan kaçınınız.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

618, 814, 820 Siyah, Camgöbeği (Cyan), Macenta ve Sarı
Tonerler



Hazırlanma Tarihi: 03/12/2025 Versiyon: 1.0

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK) Ek-2 hükümleri uyarınca hazırlanmıştır.

Solunması halinde:	Solunması halinde: Nefes almakta güçlük çekiyorsa, maruz kalan kişiyi açık havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği pozisyonda olmasını sağlayın. Eğer irritasyon gelişirse ve devam ederse, tıbbi müdahaleden geçiniz.
Deri ile temas etmesi halinde	Cildin üzerinde olması halinde: Giysileri kaldırınız ve kullanımdan önce iyice yıkayınız. Cildin etkilenen kısmını sabunlu su ile yıkayınız. Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
Göz ile temas etmesi halinde	Gözle teması halinde: Önce bolca suyla bir kaç dakika boyunca durulayınız (kolayca çıkabiliyorsa kontakt lensleri çıkarınız), sonra bir doktora götürünüz.
Yutulması halinde:	Yutulması halinde: Kusturmayın. Bilinçsiz bir kişiye ağız yoluyla herhangi bir şey vermeyiniz. Ağızınızı çalkalayın.
<i>İlk yardım müdahalesini yapan kişiye ait koruma</i>	Kişisel riske girerek müdahale etmeyiniz. Yeterli havalandırmanın yapıldığından emin olunuz..
4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler	Hiçbiri
4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler	Semptomatik tedavi.

BÖLÜM 5: YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 Yangın söndürücüler	Söndürme için ... kullanın.
Uygun söndürme maddesi	Doğrudan su jeti uygulamak, yangının yayılmasına neden olabilir.
Uygun olmayan söndürme maddesi	Ürün yanıcı olarak sınıflandırılmamıştır ancak alevle temas ettiğinde veya yüksek sıcaklıklara maruz kaldığında yanar. (Karbon monoksit, Karbon dioksit)
5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar	Yangına makul bir mesafeden normal önlemler olarak müdahale edin.
5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler	İtfaiyeciler bağımsız solunum aygıtları dahil tam koruyucu kıyafetler giymelidir. Yangına maruz kalmış kapları, üzerlerine su püskürterek soğutunuz. Akarsu yataklarına ve atık su kanallarına akmasını engelleyiniz.

BÖLÜM 6: KAZA SONUCU YAYILMA ÖNLEMLERİ

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı	Kişisel riske girerek müdahale etmeyiniz. Dökülenlerin temizlenmesi sırasında uygun kişisel korunma temin ediniz. Erhangi bir risk yok ise, akıntıları/sızıntıları kapatınız. Cilt ve gözler ile temastan kaçınınız. Yeterli havalandırmanın yapıldığından emin olunuz.. Toz/buğu inhalasyonundan kaçınınız.
6.2 Çevresel önlemler	Çevreye verilmesinden kaçınınız.
6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntemler ve materyaller	Öyle yapılması güvenli ise, akıntı kaynağını izole ediniz. İmha etmek için bir kaba aktarınız. Dökülen maddeyi toplamak için elektrikli süpürge kullanın. Yerel düzenlemelere uygun olarak toplayın ve atın
6.4 Diğer bölümlere atıflar	Bölüme Bakınız: 8,13

BÖLÜM 7: ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli elleçleme için önlemler	Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Yeterli havalandırmanın yapıldığından emin olunuz.. Cilt, gözler ya da giysiler ile temastan kaçınınız. Cilt, gözler ya da giysiler ile temastan kaçınınız. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı. Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.
7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları	Isı ve tutuşturma kaynaklarından uzakta serin/düşük-sıcaklıklı, iyi havalandırılmış (kuru) bir yerde saklayınız.
Saklama Koşulları	Soğuk saklayın. Güneş ışığından koruyun.
Uyumsuz malzemeler	Hiç bilinmeyen.
7.3 Belirli son kullanımlar	Bölüme Bakınız: 1.2

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

618, 814, 820 Siyah, Camgöbeği (Cyan), Macenta ve Sarı
Tonerler

xerox™

Hazırlanma Tarihi: 03/12/2025 Versiyon: 1.0

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK) Ek-2 hükümleri uyarınca hazırlanmıştır.

BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLÜ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1 Kontrol parametreleri Mesleki Maruziyet Değeri

Madde Adı	CAS Numarası	LTCL (8 sa. TWA ppm)	LTCL (8 sa. TWA mg/m3)	STCL (ppm) 15 dak)	STCL (mg/m3)15 dak)	Not
Titanium dioxide	13463-67-7	-	15	-	-	-

Not:12 Ağustos 2013 Tarihli ve 28733 Sayılı Resmi Gazete

Biyolojik Sınır Değeri

Tesis edilmemiş.

PNEC'ler ve DNEL'ler

Tesis edilmemiş.

8.2 Kontrol parametreleri

8.2.1 Uygun mühendislik kontrolleri

Tozların, dumanların veya buharların muhtemel yayılmasına karşı, uygun bir şekilde dışarı çekilmesi dahil, yeterli havalandırma sağlayınız. Isı ve tutuşurma kaynaklarından uzakta serin/düşük-sıcaklıklı, iyi havalandırılmış (kuru) bir yerde saklayınız.

8.2.2 Kişisel koruyucu ekipman gibi bireysel koruma önlemleri

İyi endüstriyel hijyen sağlayın. Uygun kişisel koruyucu ekipman takınız ve doğrudan temastan kaçınınız. Cilt, gözler ya da giysiler ile temastan kaçınınız. Çalışma yerinde yemek yemeyiniz, içecek almayınız veya sigara içmeyiniz.

Göz/Yüz korunması

Tozlara karşı koruma sağlamak üzere tasarlanmış EN ISO 16321'e uygun göz koruması kullanın.



Cildin korunması

Kabul edilebilir bir geçirgenlik testi ile EN374'e göre test edilmiş, sık veya uzun süreli işlemler için uygun, kimyasal maddelere karşı dayanıklı koruyucu eldivenler giyin. Kirlenmiş eldivenler tekrar kullanılmadan önce su ile dikkatle yıkanmalıdır.



Solunum sisteminin korunması

Eğer oda iyi havalandırılmışsa, solunum koruma sistemine gerek yoktur. Yetersiz havalandırma durumunda, solunum koruyucu takın.



Isıl zararlar

Kullanılabilir değil

8.2.3 Çevresel maruz kalma kontrolleri

Çevreye verilmesinden kaçınınız.

BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm

Katı – Siyah, Camgöbeği, Macenta, Sarı

Koku

Belirlenmemiş

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

618, 814, 820 Siyah, Camgöbeği (Cyan), Macenta ve Sarı
Tonerler



Hazırlanma Tarihi: 03/12/2025 Versiyon: 1.0

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK) Ek-2 hükümleri uyarınca hazırlanmıştır.

Koku eşiği:	Belirlenmemiş
pH	Uygulanamaz
Erime noktası / donma noktası	Uygulanamaz
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	Uygulanamaz
Parlama Noktası	Belirlenmemiş
Buharlaştırma hızı	Belirlenmemiş
alevlenirlik (katı, Gazlar)	Yanıcı değildir.
Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri	Belirlenmemiş
Buhar basıncı	Belirlenmemiş
Buhar yoğunluğu	Belirlenmemiş
Bağıl yoğunluk	Belirlenmemiş
Çözünürlük	Belirlenmemiş
Dağılım katsayısı n-oktanol/su	Belirlenmemiş
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Belirlenmemiş
Bozunma sıcaklığı	Belirlenmemiş
Akışkanlık	Uygulanamaz
Patlayıcı özellikler	Belirlenmemiş
Oksitleyici özellikler	Belirlenmemiş

9.2 Diğer bilgiler Hiçbiri

BÖLÜM 10: KARARLILIK VE TEPKİME

10.1 Tepkime	Normal şartlar altında durağan..
10.2 Kimyasal kararlılık	Normal şartlar altında durağan..
10.3 Zararlı Reaksiyon olasılığı	Tehlikeli polimerizasyon meydana gelmez.
10.4 Kaçınılması gereken durumlar	Toz birikiminden kaçınin.
10.5 Uyumsuz malzemeler	Hiç bilinmeyen
10.6 Zararlı bozunma ürünleri	Karbon monoksit, Karbon dioksit

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi	
Akut toksisite	Karışım.: Mevcut verilere dayanarak, sınıflandırma kriterlerine uyulur.
Akut toksisite (solunum yolu)	Akut Toksikite Tahmini Karışım Hesabı: LC50 >5 mg/l (Dust/Mist)
Akut toksisite (cilt yolu)	Karışım.: Mevcut verilere dayanarak, sınıflandırma kriterlerine uyulur.
Akut toksisite (ağız yolu)	Akut Toksikite Tahmini Karışım Hesabı: LD50 >2000 mg/kg bw
Cilt aşınması/tahrişi	Karışım.: Mevcut verilere dayanarak, sınıflandırma kriterlerine uyulur.
Ciddi göz hasarı/göz tahrişi	Karışım.: Mevcut verilere dayanarak, sınıflandırma kriterlerine uyulur.
Solunum/cilt hassaslaştırma	Karışım.: Mevcut verilere dayanarak, sınıflandırma kriterlerine uyulur.
Eşey hücre mutajenitesi	Karışım.: Mevcut verilere dayanarak, sınıflandırma kriterlerine uyulur.
Kanserojenite	Karışım.: Mevcut verilere dayanarak, sınıflandırma kriterlerine uyulur.
Üreme Sistemi Toksisitesi	Karışım.: Mevcut verilere dayanarak, sınıflandırma kriterlerine uyulur.
BHOT - Tek maruz kalma	Karışım.: Mevcut verilere dayanarak, sınıflandırma kriterlerine uyulur.
BHOT-tekrarlı maruz kalma	Karışım.: Mevcut verilere dayanarak, sınıflandırma kriterlerine uyulur.
Aspirasyon zararı	Karışım.: Mevcut verilere dayanarak, sınıflandırma kriterlerine uyulur.
Diğer bilgiler	Hiç bilinmeyen

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİLER

12.1 Toksikite	Karışım.: Mevcut verilere dayanarak, sınıflandırma kriterlerine uyulur.
12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik	Bir bütün olarak karışım için veri bulunmamaktadır.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

618, 814, 820 Siyah, Camgöbeği (Cyan), Macenta ve Sarı
Tonerler



Hazırlanma Tarihi: 03/12/2025 Versiyon: 1.0

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK) Ek-2 hükümleri uyarınca hazırlanmıştır.

12.3	Biyobirikim potansiyeli	Bir bütün olarak karışım için veri bulunmamaktadır.
12.4	Toprakta hareketlilik	Bir bütün olarak karışım için veri bulunmamaktadır.
12.5	PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları	PBT ya da vPvB olarak sınıflandırılmamıştır.
12.6	Diğer olumsuz etkiler	Hiç bilinmeyen

BÖLÜM 13: BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1	Atık işleme yöntemleri	Bu malzemeyi ve konteynerini tehlikeli atık olarak boşaltınız. Giderlerin içine boşaltmayınız, atığını ve kabını tehlikeli veya özel atık toplama yerlerinde imha ediniz. İmha işlemi, yerel, bölgesel, veya milli yönetmeliklere uygun olarak yapılmalıdır.
------	------------------------	--

BÖLÜM 14: TAŞIMACILIK BİLGİSİ

ADR/RID/IMDG/IATA/ICAO/ADN talimatlarına uygun olarak
Ürün nakliyesine ilişkin olarak, yürürlükte bulunan düzenlemelere göre tehlikeli ürün olarak sınıflandırılmamaktadır.

	ADR	IMDG	IATA/ICAO	ADN/RID
14.1	UN Numarası	Atanmadı	Atanmadı	Atanmadı
14.2	UN uygun taşımacılık ismi	Atanmadı	Atanmadı	Atanmadı
14.3	Taşımacılık zararları	Atanmadı	Atanmadı	Atanmadı
14.4	Ambalaj grubu	Atanmadı	Atanmadı	Atanmadı
14.5	Çevresel zararlar	Deniz Kirliliği için tehlike sınıfında değildir.	Deniz Kirliliği için tehlike sınıfında değildir.	Deniz Kirliliği için tehlike sınıfında değildir.
14.6	Kullanıcılar için özel önlemler	Bölüme bakın: 2	Bölüme bakın: 2	Bölüme bakın: 2
14.7	MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre toplu taşımacılık	Bilgi bulunmamaktadır.	Bilgi bulunmamaktadır.	Bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 15: MEVZUAT BİLGİSİ

15.1	Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat	
15.1.1	Ulusal yönetmelikler	Yerel Düzenlemeler(Türkiye)
		12 Ağustos 2013 Tarihli ve 28733 Sayılı Resmi Gazete Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
		6 Ağustos 2013 tarihli ve 28730 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Kanserojen veya Mutajen Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik
		24 Nisan 2019 tarihli ve 30754 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik
		2 Temmuz 2013 tarihli ve 28695 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik
		1 Mayıs 2019 tarihli ve 30761 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği

Bu ürün, 07/04/2017 tarihli ve 30031 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Ozon Tabakasını İncelten Maddelere İlişkin Yönetmelik uyarınca kontrole tabi veya kullanımı yasaklı olan bir madde içermez..

15.2	Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi	REACH kimyasal güvenlik değerlendirme yapılmamıştır.
------	-----------------------------------	--

BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER

Aşağıdaki bölümler revizyonları veya yeni açıklamaları içerir: Uygulanamaz – V1.0

Veri kaynakları: ECHA kayıt dosyası.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

618, 814, 820 Siyah, Camgöbeği (Cyan), Macenta ve Sarı
Tonerler



Hazırlanma Tarihi: 03/12/2025 Versiyon: 1.0

23 Haziran 2017 tarihli ve 30105 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK) Ek-2 hükümleri uyarınca hazırlanmıştır.

Kısaltma ve akronimler

ADN: Tehlikeli Malların İç Su Yollarında Uluslararası Taşımacılığına ilişkin Avrupa Anlaşması
ADR: Tehlikeli Malların Karayoluyla Uluslararası Taşınmasına ilişkin Avrupa Sözleşmesi
IATA: Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
ICAO: Uluslararası Sivil Havacılık Örgütü
IMDG: Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Malları
LTEL: Uzun Süreli Maruz Kalma Sınırı
MARPOL: Denizlerin Gemilerden Kirlenmesini Önleme Uluslararası Sözleşmesi
PBT: Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik
vPvB: çok Kalıcı ve çok Biyobirikimli
RID: Tehlikeli Maddelerin Demiryolu ile Uluslararası Taşınmasına İlişkin Düzenlemeler.
SEA: Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik
STEL: Kısa Süreli Maruz Kalma Sınırı

Eğitim Tavsiyesi: Daha yüksek seviyede bir korumanın gerekli olup olmadığını belirleyebilmek için, ilgili çalışma prosedürleri ve potansiyel maruziyet derecesi dikkate alınmalıdır.

Güvenlik Bilgi Formunu hazırlayan kişinin:

Adı/Soyadı:	Kübra KAYA BABAYAVRUSU
Sertifika Numarası:	TÜV/11.243.03
Sertifika Belge Tarihi:	15.05.2024
Sertifika Geçerlilik Tarihi:	15.05.2029
İletişim Bilgileri:	k.kaya@yordasgroup.com

Bahsi geçen tedbirlerin alınmasından ve ürünün kullanımı hakkında tam ve eksiksiz bir bilgiye sahip olunmasından kullanıcının kendisi sorumludur.