**FORMULARZ WYCENY**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | | **Opis produktu** | **Wskazanie zaproponowanego  przez wykonawcę produktu**  (należy podać nazwę producenta produktu, nazwę handlową produktu oraz oznaczenie oferowanego produktu, tj. symbol lub numer katalogowy) | **J.m.** | **Szacowana ilość** | **VAT**  **(%)** | **Cena jednostkowa netto w zł** | **Wartość  netto w zł** |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 (5x7) |
|  | | Antystatyczny, aloesowy spray do czyszczenia i pielęgnacji mebli, plastiku i stali szlachetnej. Zawiera: Węglowodory, C10-C13, stężenie 10-15%, stan skupienia: ciecz, kolor biały, gęstość względna 0,95-0,98g/cm3, pH 7,5-9. Opakowanie – aerozol 350ml. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 263 | 23 |  |  |
|  | | Mydło toaletowe w kostce zawierające 25% kremu nawilżającego, glicerynę, lanolinę, mleczko kokosowe. Zapach płatki jaśminu. Kostka 90-100g | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 3900 | 23 |  |  |
|  | | Jednorazowy wkład o pojemności 1000ml, przeznaczony do automatycznego dozownika na mydło Wepa | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 4 | 23 |  |  |
|  | | Antybakteryjne mydło w płynie do mycia rąk i ciała. Zawiera anionowe i niejonowe SPC, buforowane buforem organicznym, zapewniającym pH preparatu zbliżone do naturalnego pH skóry ludzkiej, niewysuszające skóry, zawierające lanolinę lub glicerynę, działające nawilżająco na skórę. Zapobiega ponownemu osadzaniu się brudu, nie zawiera barwników. Gęsty płyn. Rozpuszczalność w wodzie dobra, miesza się z wodą we wszystkich zakresach stężeń, pH 5,5-7, gęstość względna nie mniej niż 1,03 g/cm3 w 20oC, lepkość 4000 +/- 500mPas. **Wpis do CPNP**. **Informacja techniczna o produkcie** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 860 | 23 |  |  |
|  | | Mydło w płynie do mycia dłoni. Zawiera ekstrakt miodu i proteiny mleka. Opakowanie o pojemności 300ml z pompką | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 104 | 23 |  |  |
|  | | Pasta BHP zawierająca szlifowaną mączkę. Właściwości: kolor brązowo żółty, zapach cytrynowy, pH 6,5, gęstość ok. 0,8g/ml. Opakowanie plastikowe o pojemności 500ml. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 10 | 23 |  |  |
|  | | Ekologiczna pasta do zabrudzonych rąk. Zawiera miąższ aloesowy. Właściwości tj.: kolor jasnożółty, preferowany zapach cytrynowy, pH 6,0-6,5; gęstość 0,64-0,84g/cm3. Opakowanie 500ml. **Informacja techniczna o produkcie** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 2880 | 23 |  |  |
|  | | Krem do rąk i paznokci zawierający olej z rokitnika i sok z pomarańczy. Opakowanie – tubka plastikowa 130ml | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 2184 | 23 |  |  |
|  | | Chusteczki do rąk – nawilżane, antybakteryjne. Opakowanie foliowe, w opakowaniu 15 szt. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 50 | 23 |  |  |
|  | Płyn do higienicznej dezynfekcji rąk. Zawiera: etanol 75-80% masy, alkil (C12-16) chlorku dimetylobenzyloamonu ≤0,9% masy. Właściwości fizykochemiczne: pH 6-8, gęstość 0,83-0,87g/cm3. Opakowanie – kanister 5L. **Karta charakterystyki** | | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 8 | 8 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pasta w płynie przeznaczona do obuwia. Zawiera mieszaninę wosków, tłuszczy i polimerów. Składniki nie są substancją niebezpieczną. Właściwości fizykochemiczne: kolor brązowy, gęstość 1,0g/cm3, pH ok. 8. Opakowanie plastikowe w formie butelki z aplikatorem z dwuwarstwowej gąbki 70ml. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 10 | 23 |  |  |
|  | Proszek do prania zawierający: Sodium Carbonate 10-20% wagowo, Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate 5-10% wagowo, Sodium Silicate 5-10% wagowo, Sodium Carbonate Peroxide 5-10% wagowo, C12-14 Pareth-n 1-5% wagowo. Zapach przyjemny np. perfumy, wygląd: substancja stała, biała z kolorowymi plamkami, pH 9,5-11,4; gęstość względna 0,6-0,9g/cm3, rozpuszczalny w wodzie. Opakowanie 5,5kg – 100 prań. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 68 | 23 |  |  |
|  | Odplamiacz przeznaczony do odzieży, tapicerki, dywanów. Rozpuszcza plamy, nadaje się do białych i kolorowych materiałów. Opakowanie 750ml z atomizerem | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 48 | 23 |  |  |
|  | Płyn zmiękczający do płukania tkanin. Zawiera: Distearoylethyl/Dipalmitoylethyl Dimonium Chloride 10-20% wagowo, Isopropyl Alcohol 1-5% wagowo. Właściwości fizykochemiczne: zabarwiony płyn, pH 2,5-3,8; gęstość 0,97-1,1g/cm3, lepkość 45-165 mPas, dozowanie 25ml/5kg prania. Opakowanie 5L z dozownikiem. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 48 | 23 |  |  |
|  | Proszek do ekstrakcyjnego prania dywanów, nie zawiera wybielaczy i jest bezpieczny dla materiałów, usuwa zabrudzenia olejowe, smary. Zawiera: p-sulfonian kumenu sodu 1-5%, izotridekanol etoksylanowo +8EO ≥1-<3%, izotridekanol etoksylanowo +12EO ≥1-<3%.  W składzie fosforany ≥30%, niejonowe środki powierzchniowo-czynne <5%. Właściwości fizykochemiczne: gęstość wstrząsowa 780kg/m3, biały proszek o świeżym zapachu, pH w 20oC: 7-9 (10%), zawartość ciał stałych 96,8%. Opakowanie 10kg. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 12 | 23 |  |  |
|  | Antypoślizgowa powłoka zabezpieczająca do posadzek. Środek na bazie uretanów i polimerów, odporny na dezynfekcję. Zawiera: fosforan tris (2-butoksyetylu) <5 masy, amoniak, roztwór 24% 1-5% masy, polimer akrylowy 10-30%, terpolimer akrylowy 1-5%. Właściwości: pH 8-9, gęstość: 1,035g/cm3. Opakowanie – wiaderko plastikowe 18,9L. Wydajność 1L – min. 65m2. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 15 | 23 |  |  |
|  | Preparat przeznaczony do polerowania i nadawania ponownego połysku posadzkom pokrytym warstwą polimerową. Przeznaczony do maszynowego polerowania podłóg z PCV i granitu. Nie rozpuszcza się pod wpływem dezynfekcji. Zawiera: Laurylosiarczan sodu 1-5% masy, Alkohole C9-11 etoksylowane 1-5% masy, (R)-p-menta-1,8-dien 0,1-1% masy, polimery akrylowe 1-5%. Wygląd: biała ciecz, pH 8-9, gęstość 0,99g/cm3 przy 20oC, z wodą tworzy emulsję. Opakowanie – butelka 900-1000ml. Produkt gotowy do użycia. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 18 | 23 |  |  |
|  | Środek do gruntownego czyszczenia i usuwania powłok zabezpieczających posadzki (polimerowych z powierzchni PCV, linoleum, kamiennych, ceramicznych) Zawiera: 2-aminoetanol 10-30% masy, 2-(2-butoksyetoksy) etanol 10-30% masy, propan-1,2-diol 5-10% masy, wersenian czterosodowy 1-5% masy, wodorotlenek sodu 1-5% masy, 2-fenoksyetanol 1-5% masy, alkohole C12-16 etoksylowane 1-5% masy. Właściwości: bezbarwna ciecz, pH 12,5-13,5 (nierozcieńczone), gęstość 1,05g/cm3 przy 20oC. Dozowanie 700ml/10L wody. Opakowanie –  butelka 1L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 8 | 23 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Balsam do mycia naczyń – lawendowy. Zawiera: Alkohol, C12-14 etoksylowany, siarczan, sole sodowe stężenie 5<8%, 1-propanamin, 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-N-(C8-18(pary) i nienasycony C18 acyl) pochodne, wodorotlenki, sole stężenie 1<2%, amidy, koko, N-(3-(dimetyloamino) propyl), N-tlenki stężenie 0,1<1%. Zapach: charakterystyczny, pH 5,3-5,8; gęstość względna 20oC: 1,025g/cm3, lepkość dynamiczna 20oC: 1000-1800cP, dobra rozpuszczalność w wodzie. Opakowanie – butelka 900-1000g**. Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 152 | 23 |  |  |
|  | Balsam do mycia naczyń – lawendowy. Zawiera: Alkohol, C12-14 etoksylowany, siarczan, sole sodowe stężenie 5<8%, 1-propanamin, 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-N-(C8-18(pary) i nienasycony C18 acyl) pochodne, wodorotlenki, sole stężenie 1<2%, Amidy, koko, N-(3-(dimetyloamino) propyl), N-tlenki stężenie 0,1<1%. Zapach charakterystyczny, pH 5,3-5,8; gęstość względna 20oC: 1,025g/cm3, lepkość dynamiczna 20oC: 1000-1800cP, dobra rozpuszczalność w wodzie. Opakowanie – kanister 5L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 342 | 23 |  |  |
|  | Płyn do mycia szyb, ekranów, klawiatury i powierzchni lakierowanych. Zawiera: mieszanina syntetycznych alkoholi C2-C5 ≤5% masy, 2-butoksyetanol 0,5-1,5% masy. Nie zawiera w składzie octu, amoniaku. pH 5,5-7,0; stan skupienia: ciecz, kolor niebieski, gęstość przy 20oC: 0,990-0,995g/cm3. Opakowanie – kanister 5L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 75 | 23 |  |  |
|  | Płyn do mycia szyb, ekranów, klawiatury i powierzchni lakierowanych. Zawiera: mieszanina syntetycznych alkoholi C2-C3 ≤5% masy, 2-butoksyetanol 0,5-1,5% masy. Nie zawiera w składzie octu, amoniaku. pH 5,5-7,0; stan skupienia: ciecz, kolor niebieski, gęstość przy 20oC: 0,990-0,995g/cm3. Opakowanie – butelka 750ml z atomizerem. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 327 | 23 |  |  |
|  | Zagęszczony płyn do czyszczenia i dezynfekcji urządzeń i pomieszczeń sanitarnych. Zawiera: Podchloryn sodu roztwór zawierający 95% aktywnego CI >0-<5%, aminy, C12-18 alkilodimetyl. Właściwości: żółta ciecz, pH >13, gęstość 1,075g/cm3. Opakowanie – butelka typu kaczka 1000ml. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 804 | 8 |  |  |
|  | Zagęszczony produkt do mycia, dezynfekcji i wybielania. Zakres działania: bakteriobójczy, grzybobójczy. Zawiera: chloran (I) sodu, roztwór zawierający aktywny CI 20% masy, Alkohole C12-14 (parzyste), etoksylowane, siarczanowe, sole sodowe <5% masy, wodorotlenek sodu <3% masy, kwas 2-fosfonobutano-1,2,4-trikarboksylowy <1% masy, chloramina T (sól sodowa) 0,5% masy. Postać: ciecz, pH 13-14, gęstość przy 20oC: 1,078-1,083g/cm3, stężenie – dezynfekcja 5%. Opakowanie – butelka typu kaczka 1L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 288 | 8 |  |  |
|  | Zagęszczony produkt do mycia, dezynfekcji i wybielania. Zakres działania: bakteriobójczy, grzybobójczy. Zawiera: chloran (I) sodu, roztwór zawierający aktywny CI 20% masy, Alkohole C12-14 (parzyste), etoksylowane, siarczanowe, sole sodowe <5% masy, wodorotlenek sodu <3% masy, kwas 2-fosfonobutano-1,2,4-trikarboksylowy <1% masy, chloramina T (sól sodowa) 0,5%. Postać: ciecz, pH 13-14, gęstość przy 20oC: 1,078-1,083g/cm3, stężenie – dezynfekcja 5%. Opakowanie – kanister 5L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 15 | 8 |  |  |
|  | Płyn do mycia WC o działaniu bakteriobójczym. Zawiera: kwas fosforowy (V) 5-15% masy, Alkohole etoksylowane 1-5% masy, kwas glikolowy (substancja czynna) 0,15% masy. Postać fizyczna: ciecz, pH 1,7-2; gęstość 1,0-1,1g/cm3. Opakowanie – kanister 5L . **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 414 | 8 |  |  |
|  | Płyn do mycia WC o działaniu bakteriobójczym. Zawiera: kwas fosforowy (V) 5-15% masy, kwas glikolowy (substancja czynna) 0,15% masy, Alkohole etoksylowane 1-5% masy. Postać fizyczna: ciecz, pH 1,7-2; gęstość 1,0-1,1g/cm3, Opakowanie – butelka typu kaczka 1,2kg. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 405 | 8 |  |  |
|  | Ekologiczny płyn do mycia powierzchni i przedmiotów wodoodpornych i kwasoodpornych w sanitariatach. Zawiera: kwas metanosulfonowy 5-<10%, Kwas cytrynowy 1-<5%, i-C13- eter alkilopoliglikolowy 5-12 EO 1-<5%. Stan fizyczny: czerwona ciecz, pH (przy 20oC): ok. 1,0; gęstość (przy 20oC): 1,04g/cm³. Musi posiadać Europejski znak ekologiczny. Opakowanie w postaci butelki PCR z korkoklapką 1L. Rozcieńczenie: 20ml/8L wody. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 80 | 23 |  |  |
|  | Preparat do czyszczenia powierzchni odpornych na działanie kwasów. Działa odtłuszczająco i odkamieniająco. Pozostawia film ochronny zapobiegający ponownemu osadzaniu się brudu. Nie zawiera substancji klasyfikowanych jako niebezpieczne. Zawiera: kwas cytrynowy 1-7% masy, Alkohole etoksylowane 1-5% masy. Stan fizyczny: ciecz, pH 2-3, gęstość (przy 20oC): 1,025-1,035g/cm³. Opakowanie – butelka 946ml. Rozcieńczenie 10%. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 60 | 23 |  |  |
|  | Kwaśny płyn do czyszczenia powierzchni sanitarnych przeznaczony do kabin, powierzchni chromowanych i toalet. Odkamienia i odtłuszcza. Zostawia film ochronny zapobiegający osadzaniu się brudu. Zawiera: kwas cytrynowy 1-5% masy, Alkohole etoksylowane, C12-15 <3% masy. Właściwości: ciecz, pH 2,5-3,5; gęstość (przy 20oC): 1,0-1,010g/cm³. Opakowanie – butelka 1L z atomizerem. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 108 | 23 |  |  |
|  | Preparat antybakteryjny na bazie kwasów przeznaczony do codziennej pielęgnacji urządzeń i pomieszczeń sanitarnych odpornych na działanie kwasów. Może być stosowany w przemyśle spożywczym. Zawiera: Kwas ortofosforowy 10-15% masy, Kwas Amidosiarkowy 3-5% masy, Alkohole C11-13 rozgałęzione, etoksylowane (>=2.5 EO) 5-10% masy. Stan skupienia: ciecz, kolor czerwony, pH 1,5-2,5. Rozcieńczenie 500ml/10L wody, rozpuszczalność w wodzie bardzo dobra. Opakowanie – butelka 1L z atomizerem pianującym. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 450 | 23 |  |  |
|  | Ekologiczny płyn do mycia powierzchni i przedmiotów wodoodpornych i kwasoodpornych w sanitariatach. Zawiera: kwas metanosulfonowy 1-<5%, kwas cytrynowy 1-<5%, i-C13- eter alkilopoliglikolowy 5-12 EO 1-<5%. Stan fizyczny: czerwona ciecz, pH ok. 1,0; gęstość (przy 20 oC): 1,05g/cm³. Opakowanie – butelka ze spryskiwaczem pianującym 750ml. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 30 | 23 |  |  |
|  | Płyn na bazie kwasu solnego przeznaczony do gruntownego czyszczenia pisuarów i muszli WC. Usuwa silne złogi kamienia wapiennego, nacieki urynowe. Zapobiega zatykaniu się pisuarów. Zawiera: kwas solny 10-15%, alkohole C11-13 rozgałęzione, etoksylowane (>=2.5 EO) 6-9% masy. Właściwości: stan skupienia czerwona ciecz, pH 0,9-1,1; gęstość przy 20oC: 1,052-1,057g/cm³. Rozcieńczenie 300ml/10L. Opakowanie – butelka 1L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 385 | 23 |  |  |
|  | Płyn do usuwania kamienia, rdzy, Zawiera: kwas mrówkowy ≤2.2%, Kwas benzenosulfonowy ≤2.3%. Postać: bezbarwna, klarowna ciecz, pH 2,1-2,82; gęstość 1,01-1,04g/cm³, rozpuszczalność: łatwo rozpuszczalny. Opakowanie – butelka 750ml ze spryskiwaczem. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 632 | 23 |  |  |
|  | Żel do udrożniania rur w zlewach. Usuwa zatory organiczne i tłuszcz. Zawiera: wodorotlenek sodu stężenie 5-<10%, N-tlenek N, N dimetylotetradecyloaminy stężenie 1-<3%,  N-lauroilosarkozynian sodu stężenie <1%. Przezroczysta bezbarwna ciecz, gęstość względna 20oC: 1,058- 1,082g/cm3, pH 12-14. Opakowanie – butelka 1L, dawkowanie 250ml. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 60 | 23 |  |  |
|  | Środek do udrożnienia rur w granulkach Zawiera wodorotlenek sodu ≥30-<60%. Wygląd: postać sypkiego granulatu z popielatymi wtrąceniami, zapach bezwonny, pH 1% roztworu – 12, gęstość wstrząsowa 1,0-1,5kg/m3, rozpuszczalny w wodzie. Opakowanie 560g. Dozowanie 40g. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 20 | 23 |  |  |
|  | Preparat bezwonny do chemicznego udrożniania, konserwacji rur i odpływów. Usuwa zatory z włosów, tłuszczu, szlamu. Nie wydziela gazów, nie niszczy instalacji plastikowych, gumowych połączeń. Zawiera w % masy: wodorotlenek potasu 25-100, 2-(2-butoksyetoksy) etanol ≤1, 2aminoetanol ≤1. Właściwości: różowa ciecz, pH 14, gęstość przy 20oC: 1,6g/cm³. Dozowanie: zatkany odpływ – 250ml. Opakowanie 1L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 730 | 23 |  |  |
|  | Preparat do usuwania złogów kamienia kotłowego, betonu, nacieków urynowych. Zawiera: kwas chlorowodorowy (30%) 10-15% masy, Alkohole, C11-13 rozgałęzione, etoksylowane 3-6% masy, Bis (2hydroksyetylo) oleiloamina 6-9% masy. Stan skupienia: ciecz barwy brązowej, pH 0,95-1,05. Rozcieńczenie 200ml/10L wody. Opakowanie – butelka 1L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 20 | 23 |  |  |
|  | Preparat przeznaczony do czyszczenia i pielęgnacji stali nierdzewnej. Zawiera: biały olej mineralny (ropa naftowa) >= 20-<30. Stan fizyczny: aerozol, środek nośny: Izobutan, Propan, Butan, barwa biała, górna granica wybuchowości 11% (V), dolna granica wybuchowości 1% (V), gęstość (20oC): 0,95g/cm3. Opakowanie – puszka, aerozol 400ml. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 52 | 23 |  |  |
|  | Preparat przeznaczony do czyszczenia i konserwacji stali nierdzewnej. Zawiera: silikon nabłyszczający powierzchnię, alkohole, C7-21, etoksylowane 0,5-2% masy, 2-metylopentano-2,4-diol 0,5-1,5% masy. Właściwości fizykochemiczne: biała ciecz, pH koncentratu 4-5. Opakowanie - butelka 946ml, dozowanie: 1L/1L wody. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 45 | 23 |  |  |
|  | Płyn do czyszczenia mebli, szkła i sprzętu biurowego. Zawiera: <5% fosfoniany, <5% anionowe środki powierzchniowo czynne, <5% niejonowe środki powierzchniowo czynne, propan-2-ol 1-2,5% masy, etanol 0-2,5% masy. Właściwości: gęstość przy 20oC: 0,998g/m3, pH 5,5-8, biodegradowalny. Opakowanie – butelka 1L z atomizerem. Produkt gotowy do użycia. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 290 | 23 |  |  |
|  | Antystatyczny płyn do czyszczenia, impregnacji i konserwacji skóry syntetycznej i naturalnej, tworzyw, gumy. Efekt matowy po wypolerowaniu. Zawiera substancje pielęgnujące, aromaty, środki konserwujące. Właściwości: pH ok. 6,5, gęstość przy 20oC: 1,00g/cm3. Produkt gotowy do użycia. Opakowanie – butelka 500ml ze spryskiwaczem. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 90 | 23 |  |  |
|  | Preparat do zabezpieczenia powierzchni z kamienia naturalnego. Tworzy jedwabisty połysk. Wygląd: mleczna ciecz, pH (przy 20oC) ok. 8,5; gęstość (przy 20oC) 1,02g/cm3, rozpuszczalny w wodzie. Opakowanie – kanister 5L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 16 | 23 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Płyn na bazie alkoholu do mycia posadzek wodoodpornych, antypoślizgowy. Zawiera: Alkohole C2-C3 8-12% masy, Alkohole C12-13 rozgałęzione, etoksylowane 2-3,5% masy. Stan skupienia: ciecz, kolor zielony, gęstość 0,980g/cm3, pH 5,5-8,0; rozcieńczenie 50ml/10L wody. Opakowanie – butelka 1L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 210 | 23 |  |  |
|  | Płyn na bazie alkoholu do mycia posadzek wodoodpornych, antypoślizgowy. Zawiera: Alkohole C2-C3 8-12% masy, Alkohole C11-13 rozgałęzione, etoksylowane 2-3,5% masy. Stan skupienia: ciecz, kolor zielony, gęstość 0,980g/cm3, pH 5,5-8,0, rozcieńczenie 50ml/10L wody. Opakowanie – kanister 5 L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 270 | 23 |  |  |
|  | Płyn uniwersalny przeznaczony do mycia  parapetów, podłóg, kuchenek, zlewozmywaków.  Zawiera: Alkohole C12-14 1-5% masy, Kwas Alkilobenzenosulfonowy 1-3% masy. Wygląd: pomarańczowa ciecz, pH 7,5-11,5 (5% roztwór) gęstość 1,03g/cm3. Opakowanie – kanister 5L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 60 | 23 |  |  |
|  | Płyn uniwersalny z sodą przeznaczony do mycia powierzchni wodoodpornych. Zawiera: Alkohol, C12-14, etoksylowany, siarczan, sole sodowe stężenie 1-3%. Wygląd: ciecz, zapach owocowy, gęstość względna 20oC: 1,001-1,009g/cm3, pH 8-9. Dozowanie 160ml/10L wody. Opakowanie – kanister 5L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 220 | 23 |  |  |
|  | Preparat do mycia glazury. Zawiera: Glutaral stężenie >= 0,025-<0,1%, Sodium Laureth Sulfate stężenie >= 1-<2,5%. Postać: ciemnozielony płyn, pH 6-8. Opakowanie – butelka 1L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 308 | 23 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Płyn do mycia paneli ściennych i podłogowych. Zawiera olejki awokado, kwas benzenosulfonowy, pochodne C10-13-alkilu, sól sodowa stężenie 1-3%. Właściwości fizykochemiczne: zielona ciecz, gęstość 20oC: 990-1010 kg/m3, pH 7,5-8,5. Opakowanie – butelka 750ml. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 90 | 23 |  |  |
|  | Płyn do maszynowego czyszczenia powierzchni z kamienia naturalnego, usuwający plamy z soli drogowej. Nie pozostawia smug. Zawiera: środki anionowe powierzchniowo-czynne <5%, niejonowe środki powierzchniowo-czynne <5%, Siarczan izoalkilu sodu 1-<5%, pH (przy 20oC): ok. 9,5, gęstość (przy 20oC): 1,02g/cm3. Rozcieńczenie 40ml/8L wody. Opakowanie – butelka 1L z dozownikiem. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 272 | 23 |  |  |
|  | Zapachowy preparat na bazie czwartorzędowego związku amoniowego przeznaczony do mycia i dezynfekcji ogólnej różnych powierzchni w tym mających kontakt z żywnością. Posiada właściwości bakteriobójcze i grzybobójcze. Nie zawiera aldehydów. Zawiera: chlorek didecylodimetyloamoniowy 4% masy, Nonylfenol, etoksylowany 2,5-4,5% masy. Właściwości: barwa żółta, pH 5-7,5; gęstość względna 0,992-0,998g/cm3 przy 20oC, rozpuszczalność w wodzie bardzo dobra. Preparat w kilku różnych nutach zapachowych. Opakowanie – kanister 5L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 344 | 8 |  |  |
|  | Kwaśny środek przeznaczony do gruntownego mycia powierzchni mikroporowatych za pomocą szorowarki. Usuwa zabrudzenia z rdzy, kamienia i osadów cementowych. Zawiera: kwas fosforowy (V) 75% <15% masy, kwas amidosulfonowy <5% masy. Właściwości: bezbarwna ciecz, pH koncentratu 0,5-1,5; gęstość 1,25g/cm3 przy 20oC. Dozowanie 50ml/10L wody. Opakowanie – kanister 5L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 22 | 23 |  |  |
|  | Okrągła, bezbarwna wkładka do pisuaru, wyłapująca zanieczyszczenia, zapobiegająca tworzeniu zatorów w kanalizacji, uwalniająca substancje zapachowe przez 30 dni. Średnica 19cm. Zapach mango, mięta. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 620 | 23 |  |  |
|  | Prostokątna kostka z koszykiem do muszli WC, waga – 40g | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 50 | 23 |  |  |
|  | Środek usuwający przykre zapachy. Neutralizuje zapach uryny, śmieci. Zawiera: propan-1,2-diol  30-60% masy, propan-2-ol 10-30% masy. Właściwości: żółty płyn o owocowym zapachu,  pH koncentratu 9-10. Dozowanie 70ml/10L wody. Opakowanie – butelka 946ml. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 124 | 23 |  |  |
|  | Wkład w aerozolu przeznaczony do elektronicznego dozownika odświeżaczy powietrza. Zawiera: Propan-2-ol- 25-90%, izobutan 45-55%, Propan 10-15%, Cynamonian metylu <1%. Właściwości: gęstość 0,63g/cm3 (z gazem pędnym), 0,82g/cm3 (bez gazu pędnego), prężność par <0,7 MPa, wymiary: średnica 66mm, wysokość 137mm. Pojemnik zawiera 3000 doz odświeżacza, pojemność 270ml. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 933 | 23 |  |  |
|  | Odświeżacz powietrza na bazie olejków zapachowych zwalczający nieprzyjemny zapach w szatniach, toaletach, biurach. Cztery zapachy do wyboru. Właściwości: żółta ciecz, pH 5,5-7,5; gęstość przy 20oC: 1,010g/cm3. Zawiera: niejonowe środki powierzchniowo czynne <5%. Opakowanie – butelka 550ml z atomizerem. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 360 | 23 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Odświeżacz (neutralizator zapachu). Przeznaczony do dużych powierzchni. Ekologiczny (substancje czynne niezawierające metali ciężkich i składników szkodliwych dla warstwy ozonowej). Silnie skoncentrowany. Opakowanie – puszka aerozol 500-600ml. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 210 | 23 |  |  |
|  | Elektryczny odświeżacz powietrza o zapachu orientalnym. Zawiera: linalol, octan 4-tert-butylocykloheksylu, izoeugenol. Odświeżacz z urządzeniem do kontaktu. Opakowanie 20 ml. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 25 | 23 |  |  |
|  | Elektryczny odświeżacz powietrza o zapachu orientalnym. Zawiera: linalol, octan 4-tert-butylocykloheksylu, izoeugenol. Odświeżacz z urządzeniem do kontaktu. Opakowanie 20 ml. Zapas – odświeżacz do urządzenia z pozycji nr 60. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 338 | 23 |  |  |
|  | Odświeżacz powietrza dotykowy, montowany do ściany. Zawiera: Butan 30-50%, Propan 10-30%, Etanol 10-20%, Propan-2-ol 0,5-2%, Butanon <0,6%, Aldehyd heksylocynamonowy 0,5-<1,0%, α-metylo-1,3-benzodioksol-5-propionaldehyd 0,2-0,6%, Geraniol 0,02-0,2%. Zapach lotos. Urządzenie z wkładem 10ml. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 60 | 23 |  |  |
|  | Odświeżacz powietrza dotykowy, montowany do ściany. Zawiera: Butan 30-50%, Propan 10-30%, Etanol 10-20%, Propan-2-ol 0,5-2%, Butanon <0,6%, Aldehyd heksylocynamonowy 0,5-<1,0%, α-metylo-1,3-benzodioksol-5-propionaldehyd 0,2-0,6%, Geraniol 0,02-0,2%. Zapach lotos. Wkład 10ml do urządzenia z pozycji nr 62. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 328 | 23 |  |  |
|  | Odświeżacz powietrza w postaci żelowych kapsułek zapachowych. Zawiera: Alkohole, C12-13, rozgałęzione i linearne, etoksylowane <=0,9%, Etanol 3-5%, Propan-2-ol <1,0%, Butanon <0,2%, Benzoesan denatonium <0,1%, Octan 2-tert-butylocykloheksylu 0,15-0,3%, Propionian 3-cykloheksylo allilu 0,03-0,15%, Heptanian allilu 0,03-0,15%. Właściwości fizykochemiczne: przezroczyste i żółte kapsułki, pH 6-9. Opakowanie 150g. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 262 | 23 |  |  |
|  | Płyn do mycia powierzchni kuchennych, okapów, czyści usuwa zaschnięty tłuszcz, eliminuje trudne plamy (olej silnikowy, czarne ślady), łagodny dla powierzchni, środek niepieniący. Zawiera:  2-butoksyetanol 2-5% wag, Wodorotlenek potasu  <1% wag, etoksylowany alkohol tłuszczowy <1% wag. Właściwości: pH w 20oC: ok 13, gęstość w 20oC: 1,02g/m3. Opakowanie – butelka 1L ze spryskiwaczem. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 192 | 23 |  |  |
|  | Tabletki myjące, nabłyszczające, zapobiegające osadzaniu kamienia przeznaczone do zmywarek. Zawiera: Sodium Carbonate ≥10 - ≤25%, Sodium Carbonate Peroxide ≥10 - ≤16%, Tetrasodium Etidronate ≤10%, Alcohols ≤5, Sodium Silicate ≤1%. Właściwości: pH 9,9-10,5. Opakowanie – 70 szt. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 180 | 23 |  |  |
|  | Preparat nabłyszczający do zmywarek. Zawiera: sodium cumenesulphomate ≤10%, Oxirane, methyl-polymer with oxirance ≤10%, Isotridecanol ≤5%. Właściwości: pH 2,4-2,8; gęstość 1,105g/cm3. Opakowanie – butelka 400 ml. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 90 | 23 |  |  |
|  | Sól przeznaczona do zmiękczania wody w zmywarkach. Wartość pH roztworu 1% 6-8, gęstość >900g/cm3. Opakowanie 1,5kg. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 68 | 23 |  |  |
|  | Płyn do czyszczenia zmywarek gastronomicznych, czajników, ekspresów do kawy. Zawiera: kwas cytrynowy 20-30% masy, kwas amidosiarkowy 3-8% masy. Bezbarwna ciecz, bez zapachu, pH 1,9-2,05; gęstość przy 20oC: 1,117-1,122g/cm3. Rozcieńczenie 100ml/10L wody. Opakowanie – butelka 1L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 120 | 23 |  |  |
|  | Mleczko czyszczące z mikrogranulkami. Zawiera: węglan sodu >0-<=5%, Sodium C12-13 Alkane Sulfate >0-<=5%, podchloryn sodu >0-<2,5%. Właściwości: biała ciecz, pH 13, gęstość 1,54g/cm3. Opakowanie 1001g z korkoklapką. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 362 | 23 |  |  |
|  | Płyn na bazie skażonego alkoholu etylowego, przeznaczony do mycia szyb, odtłuszczania i zmywania powierzchni. Stosowany jako paliwo w kuchenkach spirytusowych. Opakowanie – butelka 500ml | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 48 | 23 |  |  |
|  | Aktywny pianowy preparat przeznaczony do bezdotykowego czyszczenia powierzchni lakierowanych, stali nierdzewnej i aluminium. Zawiera: Sulfonic acids 4-5% masy, wodorotlenek potasu 2-3,5% masy, 2-(2-butoksyetoksy) etanol <2,5% masy, kwas etidronowy 1,5% masy. Właściwości: niebieska ciecz, pH 11,5-12,5; gęstość 1,050-1,065g/cm3. Rozcieńczenie 1L na 15L wody. Opakowanie – kanister 5L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 52 | 23 |  |  |
|  | Preparat usuwający mocne zanieczyszczenia po gumie, oleju i tłuszczu. Przeznaczony do maszyn czyszczących. Produkt niskopieniący. Zawiera:  2-butoksyetanol 2,5-5% masy, 2-aminoetanol 2,5-5% masy, metakrzemian sodu 2-4% masy, sodium p-cumenesulphonate 1,3% masy, Alkohole C12-13 1-3% masy, węglan sodu 0,5-2% masy. Właściwości: żółta ciecz, pH 10,5-11,5; gęstość przy 20oC: 1,053-1,058g/cm3. Dozowanie: 50ml/ 10L wody. Opakowanie – butelka 1L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 28 | 23 |  |  |
|  | Płyn przeznaczony do mycia posadzek betonowych, kamiennych, stali nierdzewnej, maszyn i silników spalinowych. Usuwa tłuszcze, sadzę z odzieży roboczej. Zawiera: metakrzemian sodu <3% masy, 2-butoksyetanol <3% masy, Alkohole C9-C11, etoksylowane <2% masy, Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts <2% masy, wodorotlenek sodu 0,49% masy. Właściwości: zielona ciecz, pH 10,5-11,5; gęstość przy 20oC: 1,037-1,041g/cm3. Dozowanie: 50ml/ 10L wody. Opakowanie – kanister 5L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 12 | 23 |  |  |
|  | Preparat rozpuszczający oleje i tłuszcze maszynowe, sadzę zaskorupiały brud zabrudzenia grafitowe i spalinowe. Przeznaczony do maszyn czyszczących. Zawiera: metakrzemian sodu 2-5% masy, wodorotlenek potasu 2-5% masy, D-Glikozyd Heksylu 1-3% masy, C9-11 Alkohole etoksylowane 1-3% masy, 2-aminoetanol 1-3% masy. Właściwości: żółta ciecz, pH 12-13, gęstość przy 20oC: 1,065-1,07g/cm3. Dozowanie: 50ml/10L wody. Opakowanie – kanister 5L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 20 | 23 |  |  |
|  | Czyściwo uniwersalne bawełniane. Opakowanie  10kg | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 56 | 23 |  |  |
|  | Czyściwo celulozowe, dwuwarstwowe – klejone, perforowane, przeznaczone do użycia w przemyśle spożywczym. 100% biała celuloza, 800 listków, wymiar listka 25 x 29cm, długość rolki 232mb. Wymiary rolki: wysokość 25cm, średnica 26cm. Tulejka centralnego dozowania o średnicy 7,5cm. Opakowanie musi zawierać 2 rolki. Opakowanie z informacją od producenta potwierdzającą parametry techniczne. **Karta techniczna** **produktu** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 380 | 23 |  |  |
|  | Mop płaski kieszeniowy (komplet = stelaż + kij + mop) przeznaczony do użycia na sucho. Skład włókien: 100% poliester, zbiera kurz i drobiny. Kij 130cm metalowy wkręcany z uchwytem plastikowym z możliwością zawieszenia na ścianie. Stelaż wkręcany na kij, płaski, kolor czarny z czerwonymi elementami, plastikowy (tworzywo z recyklingu), trapezowy o wymiarach 44cm x 10cm. Mop z mikrofazy w kolorze biało czerwonym, kształt trapezu | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | kpl. | 80 | 23 |  |  |
|  | Wkład zapasowy mikrofazowy trapezowy do stelaża z pozycji nr 78 | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 204 | 23 |  |  |
|  | Mop akrylowy niebieski owalny, sposób montażu – kieszeń. Wymiary 64cm x 12,5cm | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 20 | 23 |  |  |
|  | Ramka 60cm metalowa bez części plastikowych przeznaczona do zamiatania podłóg. Montaż za pomocą śruby na kij aluminiowy 140cm | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 26 | 23 |  |  |
|  | Mop akrylowy do zamiatania – komplet ( ramka + kij + mop). Części składowe: ramka 100cm metalowa bez części plastikowych, kij aluminiowy 140cm z dziurką i plastikowym uchwytem. Mop akrylowy niebieski 100cm, sposób montażu: z jednej strony kieszeń, z drugiej strony kieszeń zapinana na 3 napy. Mop musi posiadać 4 kolorowe tasiemki do kodowania stref | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | kpl. | 25 | 23 |  |  |
|  | Stelaż ze zbiornikiem na płyn, przeznaczony do mopów płaskich na rzepy o długości 40cm. Narzędzie do mycia podłóg na mokro i dezynfekcji w komplecie z aluminiowym kijem, mopem z mikrofazy Premium niebieskim oraz butelką z podziałką o pojemności 1500ml | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | kpl. | 5 | 23 |  |  |
|  | Stelaż płaski 40cm x 10cm, kolor szary, przycisk otwierający w kolorze zielonym, mocowanie mopa – kieszeń. Wymagana możliwość dokupienia wybranych części składowych | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 50 | 23 |  |  |
|  | Stelaż płaski 40cm x 10cm, kolor szary, przycisk otwierający w kolorze zielonym, mocowanie mopa – klips. Wymagana możliwość dokupienia wybranych części składowych | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 15 | 23 |  |  |
|  | Stelaż płaski 50cm x 13cm, kolor szary, przycisk otwierający w kolorze zielonym, mocowanie mopa – klips. Wymagana możliwość dokupienia wybranych części składowych | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 50 | 23 |  |  |
|  | Mop komplet – szare wiadro z płaskim wyciskaczem, stelaż mopa płaskiego z kijem teleskopowym 140cm i mopem montowanym na guziczki. Mop z tasiemkami do kodowania stref i paskami doczyszczającymi w kolorze szarym | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | kpl. | 60 | 23 |  |  |
|  | Mop z tasiemkami do kodowania stref i paskami doczyszczającymi w kolorze szarym, zapas do stelaża z pozycji nr 87 | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 150 | 23 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Mop obrotowy z systemem dwukomorowym i wkładem filtracyjnym do wody, podstawa mopa wykonana z włókien z mikrofibry, przystosowana do każdej powierzchni, obrót o 360o. Komplet – mop, stelaż z kijem i wiadro do wyciskania mopa obrotowego | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | kpl. | 45 | 23 |  |  |
|  | Mop owalny z mikrofazy pętelkowej Premium, kolor niebieski, długość 60cm, mocowanie na rzep | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 40 | 23 |  |  |
|  | Mop (zapas) supełkowy płaski dezynfekcyjny, biały z bawełny/poliestru, odporny na kwasy i ługi. Przeznaczony do wielokrotnego użytku do 300 prań z gotowaniem o wymiarach 40cm x 15cm, długość ”supełków” 3cm. Podwójnie przeszywane pętle. Mop mocowany do stelaża za pomocą kieszeni, mop o najwyższej jakości, bezpośrednio do użytku (bardzo wysoka chłonność bez wstępnego prania), podwójnie przeszywane pętle.  Zastosowanie: dezynfekcja, mycie na mokro i wilgotno, do wszystkich typów posadzek | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 120 | 23 |  |  |
|  | Mop (zapas) supełkowy płaski dezynfekcyjny, biały z bawełny/poliestru, odporny na kwasy i ługi. Przeznaczony do wielokrotnego użytku do 300 prań z gotowaniem o wymiarach 40 cm x 15 cm długość "supełków” 3 cm. Podwójnie przeszywane pętle. Mop mocowany do stelaża za pomocą klipsów, mop o najwyższej jakości, bezpośrednio do użytku (bardzo wysoka chłonność bez wstępnego prania), podwójnie przeszywane pętle. Zastosowanie: dezynfekcja, mycie na mokro i wilgotno, nadaje się do wszystkich typów posadzek | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 100 | 23 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Mop (zapas) supełkowy płaski dezynfekcyjny, biały z bawełny/poliestru, odporny na kwasy i ługi. Przeznaczony do wielokrotnego użytku do 300 prań z gotowaniem o wymiarach 50cm x 17cm, długość ”supełków” 3 cm. Podwójnie przeszywane pętle. Mop mocowany do stelaża za pomocą klipsów, mop o najwyższej jakości, bezpośrednio do użytku (bardzo wysoka chłonność bez wstępnego prania), podwójnie przeszywane pętle.  Zastosowanie: dezynfekcja, mycie na mokro i wilgotno, do wszystkich typów posadzek | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 60 | 23 |  |  |
|  | Końcówka MOP na gwint – paski, mikrofaza, niebieski, gramatura 160g | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 148 | 23 |  |  |
|  | Zapas do mopów sznurkowych długości 28cm, waga 250g, bawełniany biały z przeplotem koloru granatowego | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 50 | 23 |  |  |
|  | Zapas do mopów wykonany ze skręconych pasków białej wiskozy o długości 30cm, waga 180g | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 20 | 23 |  |  |
|  | Wkład do mopa, trójkątny kształt nakładki, materiał: poliester, microfibra, cienkie włókna, przeznaczony do prania w pralce, w temperaturze do 60o. Wymiary trójkąta nakładki min: 15 x 15 x 15cm, pasuje do stelaża Vileda Easy Wring | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 35 | 23 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Wiadro owalne z aktywnym wyciskaczem do mopa składającym się z dwóch części. Kolor wiadra szary, wyciskacz szaro-niebieski. Metalowe ucho z plastikową rączką. Wiadro przeznaczone do profesjonalnego użytku. Materiał odporny na uderzenia i profesjonalne środki czystości. Pojemność wiadra – 10L | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 35 | 23 |  |  |
|  | Wiadro okrągłe, plastikowe 6L | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 25 | 23 |  |  |
|  | Pad z melaminy nieprasowanej przeznaczony do doczyszczania. Pad prostokątny o wymiarach: 25cm x 11cm. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 25 | 23 |  |  |
|  | Pad polerujący do maszyn wysokoobrotowych, do wszystkich posadzek zabezpieczonych polimerową powłoką ochronną. Produkt musi służyć do polerowania, pielęgnacji oraz utwardzania powłok, dzięki dodatkom w postaci naturalnego włosia (15% objętości) charakteryzuje się dłuższą żywotnością i nie zapycha się polerowanym polimerem. Rozmiar 20”, grubość pada 2,53cm, gramatura 1060g/m2 | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 37 | 23 |  |  |
|  | Pad czyszczący przeznaczony do renowacji drewnianych powłok ochronnych m.in. polimerowych, poliuretanowych, woskowych, usuwa zniszczoną, brudną oraz porysowaną zewnętrzną warstwę powłoki ochronnej podczas pracy na sucho. Kolor brązowy. Rozmiar 17”, grubość pada 0,95cm, gramatura 560g/m2. Zastępuje siatkę szlifierską 180 GRIT | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 20 | 23 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Pad z melaminy nieprasowanej przeznaczony do doczyszczania powierzchni mikroporowatych. Średnica 17", grubość pada 2,7cm | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 20 | 23 |  |  |
|  | Pad czerwony przeznaczony do czyszczenia i pielęgnacji na mokro i sucho. Zawiera włókna poliestrowe, naturalne (ok. 3%), spoiwo z żywic syntetycznych. Grubość pada 2,53cm, gramatura 1166g/m2, średnica 14" | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 20 | 23 |  |  |
|  | Pad czerwony przeznaczony do czyszczenia i pielęgnacji na mokro i sucho. Zawiera włókna poliestrowe, naturalne (ok. 3%), spoiwo z żywic syntetycznych. Grubość pada 2,53cm, gramatura 1166g/m2, średnica 16" | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 20 | 23 |  |  |
|  | Pad czerwony przeznaczony do czyszczenia i pielęgnacji na mokro i sucho. Zawiera włókna poliestrowe, naturalne (ok. 3%), spoiwo z żywic syntetycznych. Grubość pada 2,53cm, gramatura 1166g/m2, średnica 20" | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 20 | 23 |  |  |
|  | Pad czyszczący przeznaczony do gruntownego zdzierania warstw polimerowych z podłóg kamiennych, betonowych. Struktura wykonana z włókien poliamidowych, ścierniw poprawiających szybkość czyszczenia oraz spoiwa żywic syntetycznych. Kolor czarny. Grubość pada 2,53cm, gramatura 2020g/m2, średnica 16" | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 20 | 23 |  |  |
|  | Pady z wysokiej jakości imitacji wełny do froterki FP303. Wymiary: 125 x 125 x 10mm. Komplet 3szt. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | kpl. | 8 | 23 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Szczotka do zamiatania. Oprawa plastikowa, jednolita, nieklejona, długość oprawy 26cm. Długość włosia PPN 6cm | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 30 | 23 |  |  |
|  | Szczotka z oprawą drewnianą 5cm x 40cm, długość włosia 6cm, mieszanka szczotkarska z włosem naturalnym. Oprawa szczotki nie klejona, jednolita | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 45 | 23 |  |  |
|  | Szczotka z oprawą drewnianą 5cm x 30cm, długość włosia 6cm, mieszanka szczotkarska z włosem naturalnym. Oprawa szczotki nie klejona, jednolita | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 27 | 23 |  |  |
|  | Zamiatacz ulicowy twardy, oprawa gwintowana, plastikowa, żółta, jednolita, wymiary 5,5cm x 24cm, długość włosa 16cm, tworzywo szczotki PPN, włosie rozszczepiane. Miotła w komplecie z kijem metalowym gwintowanym | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | kpl. | 20 | 23 |  |  |
|  | Szczotka do pajęczyn przeznaczona do zamontowania na kij teleskopowy o maksymalnej długości 11m. Rdzeń wykonany z galwanizowanego skręconego drutu, włosie ze specjalnego tworzywa sztucznego, szczotka gwintowana | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 20 | 23 |  |  |
|  | Drążek aluminiowy wkręcany o długości 140cm | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 35 | 23 |  |  |
|  | Ściągaczka + myjka do szyb na kiju teleskopowym 106-160cm, szerokość ściągaczki 30cm. Możliwość ustawienia dowolnego kąta pochylenia ściągaczki dzięki wbudowanej redukcji kątowej. Możliwość wymiany wkładów | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | kpl. | 75 | 23 |  |  |
|  | Ściągacz do wody 75cm. Oprawa – plastik zielony, guma biała | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 20 | 23 |  |  |
|  | Kij aluminiowy z dziurką 1,4m. Oprawa gumowa przy rękojeści | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 35 | 23 |  |  |
|  | Kij teleskopowy aluminiowy 3 x 200cm z redukcją i plastikową końcówką do zamocowania szczotki do pajęczyn za pomocą gwintu | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 5 | 23 |  |  |
|  | Zmiotka z szufelką plastikową z gumką o  długości 21cm, długość zmiotki 27cm. Zmiotka montowana w komplecie do szufelki | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | kpl. | 250 | 23 |  |  |
|  | Szufelki metalowe o szerokości 24cm. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 10 | 23 |  |  |
|  | Kij drewniany do szczotki/mopa o długości 1,5m gwintowany, bez plastikowych części | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 45 | 23 |  |  |
|  | Szczotka druciana ręczna do usuwania zanieczyszczeń i rdzy, rękojeść drewniana, szczotka 5-rzędowa | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 25 | 23 |  |  |
|  | Szczotka do sedesu, plastikowa, okrągła długości 36cm, podstawa kwadratowa 14cm x 14cm. Komplet – szczotka + podstawa | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | kpl. | 150 | 23 |  |  |
|  | Gąbka zmywak do naczyń z ostrym padem do szorowania, wymiary 10 x 7 x 3,5cm. Opakowanie – 5 szt. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 1542 | 23 |  |  |
|  | Ścierka z mikrofibry do mycia dużych powierzchni. Wymiary 50cm x 60cm, gramatura 300g/m2. Kolor pomarańczowy, niebieski, szary | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 450 | 23 |  |  |
|  | Ścierki tetrowe białe, zakładane 60cm x 80cm. Gramatura 140g/m2 | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 230 | 23 |  |  |
|  | Ścierka uniwersalna dziurkowana, wiskozowa. Wymiary 34cm x 38cm. Wymagana możliwość sterylizacji, nie farbująca, niskopylna, przeznaczona do pracy z silnymi detergentami. Kolor zielony. Opakowanie – 20 szt. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 350 | 23 |  |  |
|  | Ścierki do podłogi białe 60cm x 60cm | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 80 | 23 |  |  |
|  | Ścierka elektrostatyczna na sucho, przeznaczona do usuwania kurzu i polerowania powierzchni, z pomarańczowej mikrofibry. Wymiary 30 x 40 cm. Pakowana pojedynczo | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 50 | 23 |  |  |
|  | Ścierki do kurzu frotte z 100% mikrofibry. Wymiary 32cm x 32cm. Kolor żółty, zielony, czerwony, niebieski. Możliwość użytkowania w 95°C, gramatura 260g/m2 | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 1 950 | 23 |  |  |
|  | Ścierka z mikrofazy o gładkiej strukturze przeznaczona do czyszczenia na mokro do okien oraz błyszczących powierzchni. Nie wymaga użycia środków chemicznych, mycie czystą wodą, nie wymaga dodatkowego osuszania. Wymiar 38cm x 35cm. Kolor czerwony, zielony, niebieski i żółty | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 375 | 23 |  |  |
|  | Ściereczka uniwersalna z mikrofibrą, przeznaczona do stosowania na sucho i mokro. Skład 50% wiskoza, 30% poliester, 20% polipropylen. Wymiary 34cm x 34cm. Zawiera jony srebra. Opakowanie – 3 szt. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 45 | 23 |  |  |
|  | Ręczniki składane V (20 x 200), szare, 25cm x 21cm, gofrowane, gramatura 40g/m2, wodoutrwalone. Karton – 4000 szt. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | karton | 80 | 23 |  |  |
|  | Ręczniki składane V (20 x 200) zielone, 25cm x 21cm, gofrowane, gramatura 40g/m2, wodoutrwalone. Karton – 4000 szt. **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | karton | 448 | 23 |  |  |
|  | Ręczniki składane V (20 x 200) białe, wymiary25cm x 21cm, gofrowane, gramatura 40g/m2, wodoutrwalone. Karton – 4000 szt. **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | karton | 348 | 23 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Ręczniki składane Z trzypanelowe dwuwarstwowe (15 x 200), celuloza 100%, białe, wymiar listka  20,3cm x 24cm, gramatura 2x18g/m2, wodoutrwalone. Karton – 3000 szt. **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | karton | 44 | 23 |  |  |
|  | Ręcznik kuchenny, celulozowy, dwuwarstwowy listkowany, długość rolki 20mb. Opakowanie z etykietą producenta potwierdzającą parametry techniczne. Opakowanie musi zawierać 2 rolki. **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 40 | 23 |  |  |
|  | Ręcznik dwuwarstwowy na rolce przeznczony do podajników centralnego dozowania, kolor biały, 100% celulozy, długość rolki 120 mb, wysokość 19cm, średnica 19cm, perforacja 22cm, gramatura 2 x 19g/m2, wodotrwały. Opakowanie z informacją od producenta potwierdzającą parametry techniczne. Worek – 6 rolek. **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | worek | 40 | 23 |  |  |
|  | Ręczniki składane V, (20 x 150), 100% celulozy, dwuwarstwowe, klejone, gramatura 2 x 18g/m2, wymiar listka 24cm x 21cm, gofrowane, wodotrwałe, białe. Opakowanie z informacją od producenta potwierdzającą parametry techniczne. Karton – 3000 szt. **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | karton | 80 | 23 |  |  |
|  | Ręcznik w rolce biały, wykonany w 100% z celulozy 2-warstwowy, klejony do podajnika automatycznego, gramatura 2x17g/m2, wysokość rolki 21cm, średnica 19cm, długość 140m, tulejka 38mm. Worek – 6 rolek. **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | worek | 2925 | 23 |  |  |
|  | Adapter do listkującego dozownika ręczników papierowych Merida | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 50 | 23 |  |  |
|  | Ręcznik frotte, wymiary: 70cm x 140cm, gramatura 500g/m2, jednobarwny, 100% bawełna. **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 1029 | 23 |  |  |
|  | Papier toaletowy szary 1W, makulatura 130mb, gramatura papieru 32g/m², wysokość 9cm, średnica 18cm, gofrowany, brak perforacji, gilza 60mm. Opakowanie z informacją od producenta potwierdzającą parametry techniczne. Worek – 12 szt. **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | worek | 3100 | 23 |  |  |
|  | Papier toaletowy Jumbo 2 warstwowy, extra biały, makulatura, średnica 19cm, długość 100m, wysokość 9cm, gramatura 2x16g/m2, perforacja 21cm. Opakowanie z informacją od producenta potwierdzającą parametry techniczne. Worek – 12 rolek. **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | worek | 360 | 23 |  |  |
|  | Papier toaletowy 3 warstwowy, biały, 250 listków, wymiary listka 9,8cm x 11,5cm; długość papieru na rolce 29mb, klejony, tłoczony, 100% celuloza, średnica rolki 10cm, średnica tulei 4,5cm. Opakowanie – 8 rolek | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 180 | 23 |  |  |
|  | Papier toaletowy, celuloza 100%, 2 warstwowy rolka 180 listków, długość papieru 19,8m, wymiary listka 9,5cm x 11cm, gofrowany, zapachowy, tłoczony, gilza 45mm. Opakowanie – 10 rolek. **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 120 | 23 |  |  |
|  | Woreczki foliowe higieniczne, jednorazowego użytku, przeznaczone do dozowników. Wymiar kartonika 8,5cm x 12,8cm. Opakowanie – kartonik 30 szt. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 210 | 23 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Podpaski higieniczne ultracienkie ze skrzydełkami, pokryte delikatną miękką włókniną. Grubość 2mm, nie zawierają lateksu. Każda podpaska pakowana osobno w folię. Opakowanie – 20 szt. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 180 | 5 |  |  |
|  | Tampony ze skręconymi rowkami rozmiar normal. Opakowanie – kartonik 96 szt. (6 x 16) | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 90 | 5 |  |  |
|  | Worki włókninowe do odkurzacza Merida Tantal 503 | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 50 | 23 |  |  |
|  | Worki włókninowe do odkurzacza Karcher T 7/1 | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 80 | 23 |  |  |
|  | Worki włókninowe do odkurzaczy Karcher NT 27/1 | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 80 | 23 |  |  |
|  | Worki flizelinowe z filtrem Hepa-FLO do odkurzacza HVR 200, PSP 180. Kolor biały. Pojemność worka – 8 L. Opakowanie – kartonik 10 szt. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 50 | 23 |  |  |
|  | Worki na śmieci 35l z folii LDPE, czarne, zgrzew gwiaździsty, grubość 23µ (+/-5%), długość 500mm (+/-5%), szerokość 600mm (+/-5%), 1 rolka – 50 szt. **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | rolka | 800 | 23 |  |  |
|  | Worki na śmieci 60l z folii LDPE, czarne, zgrzew gwiaździsty, grubość 23µ (+/-5%), długość 720mm (+/-5%), szerokość 600mm (+/-5%). 1 rolka – 50 szt. **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | rolka | 1200 | 23 |  |  |
|  | Worki na śmieci 120l z folii LDPE, czarne, zgrzew prosty denny, wymiary: 70 x 110cm (+/-5%), grubość 34µ (+/-5%). 1 rolka – 25 szt. **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | rolka | 396 | 23 |  |  |
|  | Worki na śmieci 300l z folii LDPE, czarne, zgrzew prosty denny, wymiary: 120 x 150cm (+/-5%), grubość 45µ (+/-5%). 1 rolka – 10 szt. **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | rolka | 190 | 23 |  |  |
|  | Worki na śmieci 240l z folii LDPE, zgrzew prosty denny, wymiary: 95 x 140cm (+/-5%), grubość 45(+/-5%). 1 rolka – 10szt.  **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | rolka | 340 | 23 |  |  |
|  | Worki 120l czerwone, na odpady medyczne, atestowane, z klipsami, folia LDPE, zgrzew prosty denny, wymiary: 700 x 1300mm (+/-5%), grubość 80µ (+/-5%). 1 rolka – 10szt.  **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | rolka | 80 | 23 |  |  |
|  | Worki na śmieci 160l z folii LDPE, zgrzew prosty denny, grubość 29µ (+/-5%), długość 1100mm (+/-5%), szerokość 910mm (+/-5%), 1 rolka - 10szt.  **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | rolka | 180 | 23 |  |  |
|  | Worki na śmieci 20l z folii HDPE, czarne, zgrzew gwiaździsty, grubość 6µ (+/-5%), długość 510mmm (+/-5%), szerokość 450mm (+/-5%), 1 rolka – 50 szt. **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | rolka | 180 | 23 |  |  |
|  | Worki na gruz o pojemności 120l z folii LDPE, zgrzew prosty denny, grubość 65µ (+/-5%), wymiary: 700 x 1100mm (+/-5%), 1 rolka – 10 worków.  **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | rolka | 220 | 23 |  |  |
|  | Worki na śmieci 60l z folii LDPE, niebieskie, zgrzew gwiaździsty, grubość 23µ (+/-5%), długość 720mm (+/-5%), szerokość 600mm (+/-5%),  1 rolka – 50 szt.  **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | rolka | 195 | 23 |  |  |
|  | Worki na śmieci 60l z folii LDPE, żółte, zgrzew gwiaździsty, grubość 23µ (+/-5%), długość 720mm (+/-5%), szerokość 600mm (+/-5%), 1 rolka – 50 szt. **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | rolka | 195 | 23 |  |  |
|  | Worki na śmieci 60l z folii LDPE, zielone, zgrzew gwiaździsty, grubość 23µ (+/-5%), długość 720mm (+/-5%), szerokość 600mm (+/-5%), 1 rolka – 50 szt.  **Karta techniczna** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | rolka | 193 | 23 |  |  |
|  | Rękawice gumowe, kauczukowe, flokowane, antypoślizgowe, niebieskie, wyściełane bawełną, nakrapiane w części chwytnej. Spełniające wymagania normy EN388. Dostępne w różnych rozmiarach. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | para | 860 | 23 |  |  |
|  | Rękawice medyczne, nitrylowe, niepudrowane, niebieskie. Dostępne w różnych rozmiarach. Opakowanie – kartonik 100 szt. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 660 | 8 |  |  |
|  | Rękawice medyczne lateksowe, pudrowane. Dostępne w różnych rozmiarach. Opakowanie – kartonik 100 szt. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 80 | 8 |  |  |
|  | Rękawice winylowe, bezpudrowe, bezbarwne. Dostępne w różnych rozmiarach. Opakowanie – kartonik 100 szt. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 80 | 8 |  |  |
|  | Rękawice ochronne wykonane z dzianiny  (ścieg 10), powlekane gumą lateksową o porowatej strukturze, zakończone ściągaczem, do stosowania w budownictwie, transporcie, spełniające wymagania norm EN388 i EN420  lub EN ISO 21420:2020. Dostępne w różnych rozmiarach. Opakowanie zawiera 1 parę. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | para | 85 | 23 |  |  |
|  | Rękawice ochronne wykonane z polaru, ocieplane wkładką, w nadgarstku ściągnięte gumką, która zabezpiecza przed dostawaniem się chłodu  i wilgoci, zapewnia komfort oraz izolację cieplną. Zgodne z normą EN420 lub EN ISO 21420:2020. Dostępne w różnych rozmiarach. Opakowanie zawiera 1 parę. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | para | 75 | 23 |  |  |
|  | Rękawice ochronne wykonane z nylonu (ścieg 13), powlekane na końcówkach palców poliuretanem, zakończone ściągaczem, charakteryzujące się zwiększoną odpornością na ścieranie i przetarcie, przeznaczone do prac, gdzie wymagana jest precyzja. Zgodne z normą EN388 i EN420 lub EN ISO 21420:2020. Dostępne w różnych rozmiarach. Opakowanie zawiera 1 parę. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | para | 290 | 23 |  |  |
|  | Rękawice ochronne wykonane z wysokiej jakości skóry licowej koziej w jasnych kolorach, część chwytna wykonana z jednego kawałka skóry, część wierzchnia wykonana z elastycznej tkaniny w granatowym kolorze, mankiet zapinany na rzep w nadgarstku. Zgodne z normą EN420 lub EN ISO 21420:2020. Dostępne w różnych rozmiarach. Opakowanie zawiera 1 parę. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | para | 85 | 23 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Rękawice poliestrowe (ścieg 13) powlekane gumą poliuretanową po wewnętrznej części dłoni, elastyczne, zakończone ściągaczem, kolor szary. Zgodne z normą EN388 i EN420 lub EN ISO 21420:2020. Dostępne w różnych rozmiarach. Opakowanie zawiera 1 parę. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | para | 120 | 23 |  |  |
|  | Rękawice ochronne wykonane w 100% z poliestru (ścieg 13), powlekane lateksem, zakończone ściągaczem, powleczenie o chropowatej strukturze, elastyczne i rozciągliwe. Zgodne z normą EN420 lub EN ISO 21420:2020. Dostępne w różnych rozmiarach. Opakowanie zawiera 1 parę. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | para | 120 | 23 |  |  |
|  | Rękawice ochronne bawełniane, od strony chwytnej powlekane przeciwślizgowym, naturalnym lateksem, zakończone ściągaczem. Dostępne w różnych rozmiarach. Opakowanie zawiera 10 par. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 250 | 23 |  |  |
|  | Rękawice ocieplane, oblewane do połowy spienionym PCV o porowatej strukturze, kolor czarny. Zgodne z normą EN388 poziom3, EN511, EN420 lub EN ISO 21420:2020. Dostępne w różnych rozmiarach. Opakowanie zawiera 1 parę. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | para | 120 | 23 |  |  |
|  | Rękawice ochronne, ocieplane wykonane z przędzy akrylowej, powlekane gumą lateksową o porowatej strukturze, zakończone ściągaczem, do stosowania w budownictwie, transporcie, magazynach jak również w chłodniach. Zgodne z normą EN420 lub EN ISO 21420:2020. Dostępne w różnych rozmiarach.Opakowanie zawiera 1 parę. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | para | 20 | 23 |  |  |
|  | Wałek do czyszczenia odzieży z kurzu, sierści, meszku, mebli i siedzeń samochodowych. Uchwyt musi być wykonany z polipropylenu, a wałek zawierać papier niebielony chlorem | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 60 | 23 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Preparat przeznaczony do doczyszczania silnie zabrudzonych płytek gresowych, usuwający osady kamienne z powierzchni płytek. Środek silnie kwaśny, zwiększający antypoślizgowość płytek. Zawiera: < 7% wagi kwasu fluorowodorowego, ≤ 4% wagi kwasu solnego, syntetyczny alkohol C12-C14 oksyetylenowany 7 molami tlenku etylenu ≤ 10,0% wag. Kolor: transparentna, bezbarwna lub lekko żółta ciecz; zapach charakterystyczny dla użytych surowców. pH 1% roztworu: 2,0–4,0; gęstość względna min. 1,02 (g/cm3; 20oC) Opakowanie – butelka 1L. Wymagana grupa korozyjności – 5. Stopień odporności korozyjnej – 8. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 4 | 23 |  |  |
|  | Preparat dezynfekcyjny grzybo i bakteriobójczy przeznaczony do dezynfekcji powierzchni. W formie wodnego roztworu preparat jest przeznaczony do indywidualnej dezynfekcji stóp. Skład chemiczny: alkil chlorku dimetylobenzyloamonu 6-8% wagi, chlorek IV rzędowej soli amoniowej o zawartości 1-3% wagi, propan-2-ol 2-4% wagi. Właściwości fizykochemiczne: postać: ciecz bezbarwna lub słomkowo żółta, gęstość min. 0,90 (g/cm³, 20oC), pH 6-8, rozpuszczalność w wodzie: całkowita. Wymagana grupa korozyjności – 1, stopień odporności korozyjnej – 1, rozcieńczenie: stopy 5ml/1L wody, powierzchnie 0,5%. Opakowanie – butelka 1L. **Karta charakterystyki** | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 4 | 8 |  |  |
|  | Wywabiacz kierunkowy przeznaczony do dywanów, tapicerki i tkanin. Jednoznacznie przeznaczony do usuwania plam z tuszu, mleka, kawy i atramentów wodnych. Opakowanie –butelka 1L. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 25 | 23 |  |  |
|  | Impregnat przeznaczony do uszczelniania posadzek betonowych, kamiennych. Zapobiega wnikaniu wody w podłoże. Właściwości: biała ciecz, pH 7-7,5; gęstość 1,004g/cm3. Opakowanie – pojemnik 3,78L. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 4 | 23 |  |  |
|  | Antypoślizgowy, matowy, dwuskładnikowy lakier poliuretanowy na bazie wody przeznaczony do wykładzin konserwowanych fabrycznie. Musi spełniać normy antypoślizgowości DIN 18032-2 i EN 14904. Właściwości: pH 8,3; gęstość 1,043g/cm3. Opakowanie – butelka 1L. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 4 | 23 |  |  |
|  | Neutralny preparat przeznaczony do maszynowego czyszczenia i pielęgnacji powłok polimerowych. Właściwości: pH 6-8, gęstość  0,99g/cm3, rozcieńczenie 30ml/10L wody. Opakowanie – kanister 5L. | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | op. | 10 | 23 |  |  |
|  | Worki włókninowe do odkurzacza Zelmer Cobra II Silent | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 30 | 23 |  |  |
|  | Worki włókninowe do odkurzacza Karcher VC 6 | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 40 | 23 |  |  |
|  | Worki włókninowe do odkurzaczy Amica Surazo | Producent  …….……………………………...…………………….…………………...……..  Nazwa handlowa  ……………………………...…………………….…………………………..……..  Symbol/Numer katalogowy  ……………………………...…………………….…………………………..…….. | szt. | 40 | 23 |  |  |
| **ŁĄCZNA WARTOŚĆ NETTO** | | | | | |  | |
| **ŁĄCZNA WARTOŚĆ BRUTTO** | | | | | |  | |

kwalifikowany podpis elektroniczny osoby/osób upoważnionych   
do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy