



# Dubbelt länkhjul utan broms, platta, hjuldiameter 300 mm, bygghöjd 375 mm, hårt hjul i massiv PA6 C, 5000 kg bärighet, dubbla kullager

Artikelnr P2001853  
Material Länkhjul

## 1. Tekniskt datablad

| Egenskap                     | Värde                                                                                                                                                                         | Enhet | Standard |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| Länkhjul diameter            | 300                                                                                                                                                                           | mm    |          |
| Kommersiellt produktnamn     | Polyamid (PA) / Nylon                                                                                                                                                         |       |          |
| Länkhjuls bärighet           | 5000                                                                                                                                                                          | kg    |          |
| Bygeltyp                     | Länk                                                                                                                                                                          |       |          |
| Monteringssätt               | Topplatta                                                                                                                                                                     |       |          |
| Länkhjul material bana       | PA6 C                                                                                                                                                                         |       |          |
| Hjullagring                  | Dubbla kullager                                                                                                                                                               |       |          |
| Banans hårdhet               | 85° Shore D                                                                                                                                                                   |       |          |
| Banbredd                     | 80                                                                                                                                                                            | mm    |          |
| Banans färg                  | Natur                                                                                                                                                                         |       |          |
| Lägsta temperatur            | -20                                                                                                                                                                           | °C    |          |
| Maximal kortvarig temperatur | 70                                                                                                                                                                            | °C    |          |
| GHS-klassificering           | Brandfarlig.. Damm kan orsaka mekanisk irritation. Fuktabsorberande material.                                                                                                 |       |          |
| Fysikaliska/kemiska risker   | Brandfarlig.                                                                                                                                                                  |       |          |
| Hälsorisker                  | Damm kan orsaka mekanisk irritation. Fuktabsorberande material.                                                                                                               |       |          |
| Miljörisker                  | Baserat på vår information finns inga kända risker. Produkten är i enlighet med direktiv 1999/45/EC och dess annex, och är inte klassificerad som farlig.                     |       |          |
| Kemisk karaktärisering       | Polyamid (PA/Nylon), CAS 25038-54-4                                                                                                                                           |       |          |
| Farliga ämnen                | Produkten innehåller inga farliga ämnen som påbjuder ett röjande.                                                                                                             |       |          |
| Generell information         | Produkten klassas som ofarlig.                                                                                                                                                |       |          |
| Vid inandning                | Om plasten brinner och gaser andas in, flytta personen till frisk luft, håll denne varm och ombesörj medicinsk hjälp vid behov.                                               |       |          |
| Vid hudkontakt               | Brännskador orsakade av smält material på huden måste snabbt kylas ned med vatten; försök inte ta bort smält plast utan medicinsk hjälp. Om irritation uppstår, sök sjukvård. |       |          |
| Vid ögonkontakt              | Spola ögonen med rikliga mängder vatten. Sök sjukvård om irritation kvarstår.                                                                                                 |       |          |

| Egenskap                           | Värde                                                                                                                                                                                                                                                                              | Enhet | Standard |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| Vid förtäring                      | Då produkten är ofarlig behöver ingen första hjälp vidtas.                                                                                                                                                                                                                         |       |          |
| Lämpligt släckmedia                | Vatten, skum, gasformiga och torra släckmedel.                                                                                                                                                                                                                                     |       |          |
| Personliga försiktighetsåtgärder   | Inte tillämpligt.                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |          |
| Miljömässiga försiktighetsåtgärder | Inte tillämpligt.                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |          |
| Metoder för sanering               | Mekanisk borttagning.                                                                                                                                                                                                                                                              |       |          |
| Råd för säker hantering            | Vid bearbetning av halvfabrikatet bör spån sugas bort för att undvika halkskador.                                                                                                                                                                                                  |       |          |
| Yrkesmässiga exponeringsgränser    | Ingredienser med yrkesmässiga exponeringsgränser som ska övervakas: Inga.                                                                                                                                                                                                          |       |          |
| Fysisk form                        | Rundstång, platta                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |          |
| Fysiskt tillstånd                  | Fast                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |          |
| Färg                               | Naturvit till gulaktig                                                                                                                                                                                                                                                             |       |          |
| Lukt                               | Lätt, produktspecifik                                                                                                                                                                                                                                                              |       |          |
| Tillstånd att undvika              | Temperaturer över smältpunkten.                                                                                                                                                                                                                                                    |       |          |
| Material att undvika               | Starka oxidanter.                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |          |
| Farliga nedbrytningsprodukter      | Kolmonoxid, CAS 630-08-0                                                                                                                                                                                                                                                           |       |          |
| Akut toxicitet                     | Baserat på vår erfarenhet och tillgänglig information förväntas inga negativa hälsoeffekter om det hanteras enligt rekommendationer med lämpliga försiktighetsåtgärder och för avsedd användning.                                                                                  |       |          |
| Hudirritation                      | Inte tillämpligt.                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |          |
| Ögonirritation                     | Inte tillämpligt.                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |          |
| Sensibilisering                    | Ingen känd.                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |          |
| Miljöpåverkan                      | Materialet är inte skadligt för miljön, men är inte biologiskt nedbrytbart.                                                                                                                                                                                                        |       |          |
| Avfallshantering                   | Produkten måste kasseras i enlighet med lokala bestämmelser och föreskrifter.                                                                                                                                                                                                      |       |          |
| Transportklassificering            | Inte klassificerad som farligt gods.                                                                                                                                                                                                                                               |       |          |
| REACH-information                  | Produkten kräver ingen varningsetikett i enlighet med EU-direktiv.                                                                                                                                                                                                                 |       |          |
| Ansvarsfriskrivning                | Informationen häri är baserad på nuvarande kunskapsnivå och garanterar därför inte vissa egenskaper. Mottagare av produkten måste ta ansvar för att följa gällande lagar och förordningar. Detta säkerhetsdatablad är endast giltigt för material tillhandahållet av PlastShop.se. |       |          |
| Bygghöjd                           | 375                                                                                                                                                                                                                                                                                | mm    |          |
| Plattans storlek                   | 200x160                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |          |
| Hålmönster                         | 160x120                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |          |
| Håldiameter                        | 18                                                                                                                                                                                                                                                                                 | mm    |          |
| Företagsnamn                       | ARC Gruppen AB // PlastShop.se                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          |
| Material nav                       | PA6 C                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |          |
| Telefon                            | 013-328 9400                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |          |
| E-post                             | info@plastshop.se                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |          |

| Egenskap                      | Värde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Enhet | Standard |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| Farliga förbränningsprodukter | Farliga restprodukter kan uppstå vid förbränning, förutom huvudsakligen vatten (H <sub>2</sub> O), koldioxid (CO <sub>2</sub> ) och kolmonoxid (CO) beroende på mängden tillgängligt syre i omgivningen, innehållande ketoner och aldehyd. Bildning av ytterligare nedbrytande- och oxiderande produkter beror på brandförhållandena. Vid speciella brandförhållanden är spår av andra giftiga ämnen möjliga. |       |          |
| Brandbekämpning               | Godkänd andningsapparat och skyddskläder bör användas vid alla bränder.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |          |
| Ytterligare information       | Brandrester omhändertas efter gällande lokala regler.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |          |
| Förvaringsvillkor             | Förvara inert produkt torrt och svalt. Håll lager- och arbetsutrymmen välventilerade. Håll borta från öppen låga, värmekälla eller antändning. På grund av risken för kollaps, stapla inte mer än två pallar ovanpå varandra. Pallar ska inte staplas ovanpå varandra längs gångar.                                                                                                                           |       |          |
| Andningsskydd                 | Adekvat ventilering vid arbetsplatsen krävs.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |          |
| Ögonskydd                     | Skyddsglasögon eller visir vid bearbetning.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |          |
| Handskydd                     | Skyddshandskar vid kontakt med varmt material.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |          |
| Kroppsskydd                   | Arbetskläder.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |          |
| Hygienåtgärder                | Håll arbetsplatsen välventilerad. Därtill är rökning, att äta eller dricka inte tillåtet. Kontinuerlig tillförsel av frisk luft till arbetsplatsen tillsammans med avlägsnande av processångor genom avgassystem rekommenderad. Undvik inandning av gasformig nedbrytning eller damm som kan uppstå vid överhettning av materialet.                                                                           |       |          |
| Smältpunkt                    | 220-260°C (beroende på typ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |          |
| Nedbrytningstemperatur        | >350 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |          |
| Flampunkt                     | >350 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |          |
| Självantändningstemperatur    | ca 420°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |          |
| GefStoffV (Tyskland)          | GefStoffV: Ingen identifikation nödvändig. WHG: Inget vattenhotande enligt VwVwS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |          |
| Material bygel                | Stål                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |          |
| Densitet (20°C)               | 1,13-1,15 g/cm³, ISO 1183                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |          |
| Löslighet (vatten)            | Olöslig i vatten (absorberar fukt)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |          |
| Explosionsrisk                | Icke explosiv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |          |
| Oxidationskaraktäristik       | Ingen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |          |