



Platta i GoPanel

Material All

1. Tekniskt datablad

Egenskap	Värde	Enhet	Standard
UL 94 Rating	HB		
Moisture absorption (23°C/50% RH)	0,01 %	%	ISO 62
Lowest temperature	2 °C	°C	
Density	0,91 g/cm³	g/cm ³	ISO 1183
Maximum Operating Temperature	100 °C	°C	
Commercial product name	PP H		
GHS classification	Ej klassificerad.		
Chemical Characterization	Polypropen (PP), CAS 9003-07-0.		
General Information	Produkten klassas som ofarlig.		
Suitable Extinguishing Media	Vatten, skum, gasformiga och torra släckmedel.		
Advice on Safe Handling	Vid bearbetning av halvfabrikatet bör spån sugas bort för att undvika halk- och snubbelrisk.		
Occupational Exposure Limits	Inga ingredienser med yrkesmässiga exponeringsgränser som ska övervakas.		
Physical Form	Rundstänger		
Chemical stability	Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.		
Acute Toxicity	Baserat på vår erfarenhet och tillgänglig information förväntas inga negativa hälsoeffekter vid hantering enligt rekommendationer och för avsedd användning.		
Environmental Impact	Materialet är inte skadligt för miljön, men är inte biologiskt nedbrytbart.		
Waste Treatment	Produkten ska kasseras i enlighet med lokala bestämmelser och föreskrifter.		
Transport Classification	Inte klassificerad som farligt gods enligt transportbestämmelser.		

Egenskap	Värde	Enhet	Standard
REACH Information	Produkten kräver ingen varningsetikett i enlighet med EU-direktiv.		
Disclaimer	Informationen häri är baserad på nuvarande kunskapsnivå och garanterar därför inte vissa egenskaper. Mottagaren av produkten ansvarar för att följa gällande lagar och förordningar. Detta säkerhetsdatablad gäller endast material som tillhandahålls av PlastShop.		
Usage	Polymer.		
Physical/chemical hazards	Brandfarlig.		
Inhalation	Om plasten brinner och förbränningsgaser andas in, flytta personen till frisk luft, håll denne varm och ombesörj medicinsk hjälp vid behov.		
Inappropriate Extinguishing Media	Ingen begränsning angiven.		
Machining Recommendations	Sörj för god ventilation vid bearbetning. Undvik inandning av damm och gasformiga nedbrytningsprodukter som kan uppstå vid överhettning.		
General Dust Limit Value	Följ allmänt dammgränsvärde vid bearbetning.		
Physical State	Fast.		
Conditions to Avoid	Temperaturer över smältpunkten.		
Validity	Giltigt från revisionsdatum tills vidare.		
Health Hazards	Damm kan orsaka mekanisk irritation.		
CAS Number	9003-07-0		
Skin Contact	Brännskador orsakade av smält material på huden måste snabbt kylas ned med vatten. Försök inte avlägsna smält plast utan medicinsk hjälp. Sök sjukvård om irritation uppstår.		
Color	Produktspecifik.		
Materials to Avoid	Syror, halogener.		
Skin Irritation	Inte tillämpligt.		
Biodegradability	Inte biologiskt nedbrytbart.		
Environmental Hazards	Baserat på vår information finns inga kända miljörisker. Produkten är i enlighet med direktiv 1999/45/EG och dess bilagor inte klassificerad som farlig.		
Hazardous Substances	Produkten innehåller inga farliga ämnen som kräver redovisning.		
In case of eye contact	Skölj ögonen rikligt med vatten. Sök läkarvård vid kvarstående irritation.		
Odour	Svag, produktspecifik.		
Hazardous Decomposition Products	Kolmonoxid (CAS 630-08-0)		
Eye Irritation	Inte tillämpligt.		
Revision Date	2026-06-13		
Ingestion	Produkten är ofarlig och ingen första hjälpen krävs.		

Egenskap	Värde	Enhet	Standard
Sensitization	Ingen känd.		
Company Name	ARC Gruppen AB // PlastShop Sweden		
Hazard Pictogram	Inget.		
Hazardous Combustion Products	Vid förbränning kan följande frigöras beroende på mängden tillgängligt syre: Kolmonoxid (CAS 630-08-0)		
Storage Conditions	Förvara produkten torrt och svalt. Håll lager- och arbetsutrymmen tillräckligt ventilerade. Håll borta från öppen låga, värmekälla och antändningskällor.		
Breathing Protection	Tillräcklig ventilation vid arbetsplatsen krävs.		
Melting point	165 °C		
GefStoffV (Germany)	Ingen identifikation nödvändig.		
Address	Söderleden 22, 587 31 Linköping, Sverige		
Signal word	Inget.		
Fire Fighting	Godkänd andningsapparat och skyddskläder bör användas vid alla bränder.		
Stacking Rules	På grund av risk för kollaps, stapla inte mer än två pallar ovanpå varandra. Pallar ska inte staplas ovanpå varandra längs gångar.		
Eye Protection	Skyddsglasögon eller visir vid bearbetning.		
Boiling point	Inte tillämpligt.		
WHG (Germany)	Inget vattenhotande enligt VwVwS.		
Phone	013-328 9400		
Additional information	Brandrester omhändertas enligt gällande lokala regler.		
Hand protection	Skyddshandskar vid kontakt med varmt material.		
Decomposition Temperature	>300 °C		
Email	info@plastshop.se		
Body Protection	Arbetskläder.		
Flash point	Inte tillämpligt.		
Website	https://plastshop.se		
Hygiene Measures	Håll arbetsplatsen tillräckligt ventilerad. Rökning samt att äta eller dricka är inte tillåtet på arbetsplatsen. Kontinuerlig tillförsel av frisk luft tillsammans med bortförsl av processångor genom utsug rekommenderas.		
Auto-Ignition Temperature	>400 °C		
Density (20°C)	0.91 g/cm ³ , ISO 1183		
Solubility (water)	Olöslig i vatten		
Explosion Risk	Icke explosiv.		
Oxidation Characteristics	Ingen.		

2. Kemisk beständighet

● Beständig ● Delvis beständig ● Ej beständig

Kemikalie	Konc.	Resultat
{'en_US': '1,4-Dioxan'}	100	●
{'en_US': '1,4-Dioxan'}	100	●
{'en_US': 'Aceton'}	100	●
{'en_US': 'Aceton'}	100	●
{'en_US': 'Ammoniak'}	conc.	●
{'en_US': 'Ammoniumklorid'}	-	●
{'en_US': 'Ammoniumklorid'}	-	●
{'en_US': 'Amylalkohol'}	-	●
{'en_US': 'Amylalkohol'}	-	●
{'en_US': 'Bensen'}	-	●
{'en_US': 'Bensen'}	-	●
{'en_US': 'Bleklösning'}	12,5 cl	●
{'en_US': 'Bleklösning'}	12,5 cl	●
{'en_US': 'Borsyra'}	100	●
{'en_US': 'Borsyra'}	100	●
{'en_US': 'Bromsvätska'}	-	●
{'en_US': 'Bromsvätska'}	-	●
{'en_US': 'Bränsle, aromatfritt'}	-	●
{'en_US': 'Bränsle, aromatfritt'}	-	●
{'en_US': 'Butylacetat'}	-	●
{'en_US': 'Butylacetat'}	-	●
{'en_US': 'Citronsyra'}	10	●
{'en_US': 'Citronsyra'}	10	●
{'en_US': 'Cyklohexanon'}	100	●
{'en_US': 'Cyklohexanon'}	100	●
{'en_US': 'Cyklohexen'}	100	●
{'en_US': 'Cyklohexen'}	100	●
{'en_US': 'Dieselbränsle'}	-	●
{'en_US': 'Dieselbränsle'}	-	●
{'en_US': 'Dietylenoxid'}	-	●
{'en_US': 'Dietylenoxid'}	-	●
{'en_US': 'Eldningsolja'}	-	●

Kemikalie	Konc.	Resultat
{'en_US': 'Eldningsolja'}	-	●
{'en_US': 'Etanol'}	96	●
{'en_US': 'Etanol'}	96	●
{'en_US': 'Etylacetat'}	100	●
{'en_US': 'Etylacetat'}	100	●
{'en_US': 'Etylenklorid'}	100	●
{'en_US': 'Etylenklorid'}	100	●
{'en_US': 'Fenol, vattenlösning'}	ca. 9	●
{'en_US': 'Fenol, vattenlösning'}	ca. 9	●
{'en_US': 'Fluorvätesyra'}	40	●
{'en_US': 'Fluorvätesyra'}	40	●
{'en_US': 'Formaldehyd, vattenlösning'}	40	●
{'en_US': 'Formaldehyd, vattenlösning'}	40	●
{'en_US': 'Fosforsyra'}	50	●
{'en_US': 'Fosforsyra'}	50	●
{'en_US': 'Frostskyddsmedel'}	-	●
{'en_US': 'Frostskyddsmedel'}	-	●
{'en_US': 'Glycerin'}	100	●
{'en_US': 'Glycerin'}	100	●
{'en_US': 'Glykol'}	100	●
{'en_US': 'Glykol'}	100	●
{'en_US': 'Heptan'}	100	●
{'en_US': 'Heptan'}	100	●
{'en_US': 'Isopropylalkohol'}	100	●
{'en_US': 'Isopropylalkohol'}	100	●
{'en_US': 'Kalciumklorid'}	-	●
{'en_US': 'Kalciumklorid'}	-	●
{'en_US': 'Kaliumhydroxidlösning'}	50	●
{'en_US': 'Kaliumhydroxidlösning'}	50	●
{'en_US': 'Klor, gas'}	100	●
{'en_US': 'Klor, gas'}	100	●
{'en_US': 'Klorbensen'}	100	●
{'en_US': 'Klorbensen'}	100	●
{'en_US': 'Kloroform'}	-	●
{'en_US': 'Kloroform'}	-	●

Kemikalie	Konc.	Resultat
{'en_US': 'Koldisulfid'}	100	●
{'en_US': 'Koldisulfid'}	100	●
{'en_US': 'Koltetraklorid'}	-	●
{'en_US': 'Koltetraklorid'}	-	●
{'en_US': 'Kresol'}	-	●
{'en_US': 'Kresol'}	-	●
{'en_US': 'Linolja'}	-	●
{'en_US': 'Linolja'}	-	●
{'en_US': 'Matolja'}	-	●
{'en_US': 'Matolja'}	-	●
{'en_US': 'Merkurokrom'}	-	●
{'en_US': 'Merkurokrom'}	-	●
{'en_US': 'Metanol'}	100	●
{'en_US': 'Metanol'}	100	●
{'en_US': 'Metylenklorid'}	100	●
{'en_US': 'Metylenklorid'}	100	●
{'en_US': 'Metyletylketon (MEK)'}	100	●
{'en_US': 'Metyletylketon (MEK)'}	100	●
{'en_US': 'Mineraloljor (aromatfria)'}	-	●
{'en_US': 'Mineraloljor (aromatfria)'}	-	●
{'en_US': 'Mjök'}	-	●
{'en_US': 'Mjök'}	-	●
{'en_US': 'Mjölksyra'}	90	●
{'en_US': 'Mjölksyra'}	90	●
{'en_US': 'Myrsyra'}	10	●
{'en_US': 'Myrsyra'}	10	●
{'en_US': 'Natriumhydroxidlösning'}	15	●
{'en_US': 'Natriumhydroxidlösning'}	15	●
{'en_US': 'Natriumhydroxidlösning'}	60	●
{'en_US': 'Natriumhydroxidlösning'}	60	●
{'en_US': 'Natriumkarbonat, vattenlösning'}	-	●
{'en_US': 'Natriumkarbonat, vattenlösning'}	-	●
{'en_US': 'Natriumklorid, vattenlösning'}	-	●
{'en_US': 'Natriumklorid, vattenlösning'}	-	●
{'en_US': 'Natriumnitrat, vattenlösning'}	-	●

Kemikalie	Konc.	Resultat
{'en_US': 'Natriumnitrat, vattenlösning'}	-	●
{'en_US': 'Natriumtiosulfat'}	-	●
{'en_US': 'Natriumtiosulfat'}	-	●
{'en_US': 'Natriumvätesulfit'}	-	●
{'en_US': 'Natriumvätesulfit'}	-	●
{'en_US': 'Nitrobensen'}	-	●
{'en_US': 'Nitrobensen'}	-	●
{'en_US': 'Oxalsyra'}	-	●
{'en_US': 'Oxalsyra'}	-	●
{'en_US': 'Ozon, gas'}	≤ 0,5 ppm	●
{'en_US': 'Ozon, gas'}	≤ 0,5 ppm	●
{'en_US': 'Paraffinolja'}	100	●
{'en_US': 'Paraffinolja'}	100	●
{'en_US': 'Perkloretylen'}	-	●
{'en_US': 'Perkloretylen'}	-	●
{'en_US': 'Petroleumeter'}	100	●
{'en_US': 'Petroleumeter'}	100	●
{'en_US': 'Premiumbränsle'}	-	●
{'en_US': 'Premiumbränsle'}	-	●
{'en_US': 'Propanol'}	-	●
{'en_US': 'Propanol'}	-	●
{'en_US': 'Pyridin'}	-	●
{'en_US': 'Pyridin'}	-	●
{'en_US': 'Salpetersyra'}	10	●
{'en_US': 'Salpetersyra'}	10	●
{'en_US': 'Salpetersyra'}	50	●
{'en_US': 'Salpetersyra'}	50	●
{'en_US': 'Saltsyra'}	10	●
{'en_US': 'Saltsyra'}	10	●
{'en_US': 'Saltsyra'}	conc.	●
{'en_US': 'Saltsyra'}	conc.	●
{'en_US': 'Silikonolja'}	-	●
{'en_US': 'Silikonolja'}	-	●
{'en_US': 'Svavelsyra'}	96	●
{'en_US': 'Svavelsyra'}	96	●

Kemikalie	Konc.	Resultat
{'en_US': 'Tetrahydrofuran (THF)'}	100	●
{'en_US': 'Tetrahydrofuran (THF)'}	100	●
{'en_US': 'Toluen'}	100	●
{'en_US': 'Toluen'}	100	●
{'en_US': 'Transformatorolja'}	-	●
{'en_US': 'Transformatorolja'}	-	●
{'en_US': 'Triklöretylen'}	100	●
{'en_US': 'Triklöretylen'}	100	●
{'en_US': 'Vatten'}	-	●
{'en_US': 'Vatten'}	-	●
{'en_US': 'Väteperoxid'}	10	●
{'en_US': 'Väteperoxid'}	10	●
{'en_US': 'Vätesulfid, vattenlösning'}	-	●
{'en_US': 'Vätesulfid, vattenlösning'}	-	●
{'en_US': 'Xylen'}	-	●
{'en_US': 'Xylen'}	-	●
{'en_US': 'Ättika, vanlig'}	5 - 10	●
{'en_US': 'Ättika, vanlig'}	5 - 10	●
{'en_US': 'Ättiksyra'}	100	●
{'en_US': 'Ättiksyra'}	100	●