

# அறிவியல் கண்டுபிடிப்புகள் மீதான காப்புரிமை

(அகில இந்திய வானொளி - அறிவியல் பத்திரிகை நிகழ்ச்சி,  
ஒளிபரப்பு 29.11.2019, இரவு 8:00 மணி, முதல் அலைவரிசை 936 kHz)

உரை வழங்கியவர்: நா.சுப்ரமணியன்

அறிவுசார் சொத்துரிமைகள் கள பயிற்சியாளர்

அறிவுசார் சொத்துரிமைகள் களம்

பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகம்

முகவுரை

அறிவியல் கண்டுபிடிப்புகள் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு அவசியமானதாக இருக்கிறது. அதன் மூலம் புதிய வேலைவாய்ப்புகள் உருவாகின்றன. மக்களின் வாழ்க்கைத் தரமும் மேம்படுகிறது.

இந்தியாவில், இவ்வாறான புதிய அறிவியல் கண்டுபிடிப்புகளைப் பாதுகாப்பதற்கு காப்புரிமைச் சட்டம், 1970 வழிவகைச் செய்கிறது.

காப்புரிமை, ஒரு கண்டுபிடிப்பாளருக்கு, தன் கண்டுபிடிப்பை உருவாக்க, உபயோகப்படுத்த, உற்பத்தி செய்ய, சந்தைப்படுத்த, சட்டத்துக்கு உட்பட்டு வழங்கப்படும் தனிப்பட்ட உரிமை.

இதற்கான உரிமையை, காப்புரிமை சான்றிதழ் மூலம் கண்டுபிடிப்பாளருக்கு அல்லது கண்டுபிடிப்பின் உரிமையாளருக்கு வழங்குகிறார்கள்.

காப்புரிமை ஒரு நபருக்கு வழங்கப்பட்டுவிட்டால், அதே போன்ற பொருளை உற்பத்தி செய்யவோ, சந்தைப்படுத்தவோ வேறு யாருக்கும் உரிமை கிடையாது.

இந்த உரிமை, அந்த கண்டுபிடிப்பாளருக்கு குறிப்பிட்ட காலத்திற்கு (20 ஆண்டுகள்) மட்டும் தான். இந்த உரிமையை அரசே வழங்குவதால், இதை இரத்து செய்யும் அதிகாரமும் அரசிடமே உள்ளது.

காப்புரிமை, சட்டப்படி ஒரு சொத்துரிமை என்பதால், இதை பிறருக்குத் தானமாக கொடுக்கலாம், வாரிசுகளுக்கு உடையதாகச் செய்யலாம், பிறருக்கு எழுதிக் கொடுக்கலாம், விற்கலாம் மற்றும் உரிமம் வழங்கலாம்.

காப்புரிமை பிரதேச அளவிலானது. உதாரணமாக, இந்தியாவில் வழங்கப்பட்ட காப்புரிமை, இந்தியாவில் மட்டும்தான் செல்லுபடியாகும். தன் கண்டுபிடிப்புக்கான காப்புரிமையை பிற நாடுகளில் பெற வேண்டும் என்று விரும்பினால், தனித்தனியாக அந்தந்த நாடுகளில் விண்ணப்பிக்க வேண்டும்.



கண்டுபிடிப்பாளர் தனது கண்டுபிடிப்பு என்ன என்பதை வெளிப்படுத்தினால் மட்டுமே காப்புரிமை பெற சட்டப்படி தகுதி உடையவர் ஆகிறார்.

காப்புரிமைச் சட்டப்படி, கண்டுபிடிப்பு என்பது புதிய பொருள் அல்லது கண்டுபிடிப்பு முயற்சிக்கான நடைமுறை சார்ந்ததாக இருக்க வேண்டும். சிறு கண்டுபிடிப்புகள் கூட காப்புரிமைக்கு தகுதி உடையதே.

காப்புரிமைக்கு தேவையான காரணிகள்:

1. புதுமை - கண்டுபிடிப்பு புதுமையானதாகவும் வேறு யாரும் அறிந்திராத வகையிலும் இருக்க வேண்டும்
2. கண்டுபிடிப்புத் தன்மை - கண்டுபிடிப்பு, தற்பொழுது இருக்கும் அளவைவிட கூடுதல் தொழில்நுட்ப மேம்பாடு கொண்டிருக்க வேண்டும். பொருளாதார முக்கியத்துவம் பெற்றிருக்க வேண்டும். அல்லது மேற்கூரிய இரண்டையும் பெற்றிருக்க வேண்டும்.
3. தொழில் துறை பயன்பாடு - கண்டுபிடிப்பு உற்பத்தி செய்யக் கூடியதாகவும் பயன்படுத்தக் கூடியதாகவும் இருக்க வேண்டும்.

காப்புரிமைக்கு தகுதியில்லாத கண்டுபிடிப்புகள்:

இயற்கை விதிகளுக்கு முரணான கண்டுபிடிப்புகள், பொதுமக்களின் அமைதிக்கு பாதிப்பு ஏற்படுத்தும் கண்டுபிடிப்புகள், இயற்கையில் உள்ள வாழும் உயிரினம் அல்லது வாழாத பொருட்களை வெளி உலகிற்கு வெளிப்படுத்துதல், நன்றாக அறியப்பட்ட பொருளின் செயல்திறன், பல பொருட்களை ஒன்றாக கலப்பதால் கிடைக்கும் பொருள், நன்றாக தெரிந்த பொருளை மாற்றிப் பொருத்துவது, வேளாண்மை அல்லது தோட்டக்கலை முறை, மருத்துவம், அறுவை சிகிச்சை, நோய் தடுப்பு முறைகள், தாவரங்கள், விலங்குகள், கணக்கு அல்லது தொழில் முறை, கணினி நிரல்கள், இலக்கியம், நாடகம், இசை, ஓவியம், கானொளி, திரைப்படம், விளையாட்டு முறைகள், ஒருங்கிணைந்த சுற்றுலா வரைபடம், பாரம்பரியமாக அறியப்பட்ட கூட்டமைப்புகள், முறைகள், அணுசக்தி தொடர்பான கண்டுபிடிப்புகள்.

காப்புரிமைக்கு யார் விண்ணப்பிக்கலாம்?

காப்புரிமைக் கோரி கண்டுபிடிப்பாளரோ அல்லது கண்டுபிடிப்பின் உரிமையாளரோ அல்லது இவர்களால் நியமிக்கப்படும் காப்புரிமை முகவரோ விண்ணப்பிக்கலாம்.

காப்புரிமை விண்ணப்பத்தை எவ்வளவு விரைவாக முடியுமோ அவ்வளவு விரைவாக பதிவு செய்ய வேண்டும். தாமதப்படுத்தக்கூடாது. அவ்வாறு தாமதப்படுத்தினால், வேறு யாராவது அந்த கண்டுபிடிப்பு தன்னுடையது என்று கூறி காப்புரிமை பெறலாம். கவனக்குறைவால், கண்டுபிடிப்பாளரே தன் கண்டுபிடிப்பை பிரசுரித்து விடலாம். காப்புரிமைச் சட்டப்படி, காப்புரிமைக்கான கண்டுபிடிப்பு வேறு எங்கும் பிரசுரித்து இருக்கக்கூடாது.



இருந்தாலும், அவ்வாறான கண்டுபிடிப்புகளுக்கு அதன் கண்டுபிடிப்பாளர் 12 மாத கால முன்னதாக காப்புரிமை கோரி விண்ணப்பிக்க வேண்டும்.

காப்புரிமைக்கான விண்ணப்பத்தை எங்கு சமர்ப்பிப்பது?

காப்புரிமைக்கான விண்ணப்பத்தை கொல்கத்தா(தலைமையிடம்), தில்லி, சென்னை, மும்பை ஆகிய நகரங்களில் உள்ள காப்புரிமை அலுவலகத்தில் நேரிலோ அல்லது அஞ்சல் மூலமாகவோ சமர்ப்பிக்கலாம். காப்புரிமை அலுவலகத்தின் அலுவலகத்தின் வலைதள முகவரியான [www.ipindia.nic.in](http://www.ipindia.nic.in) என்ற பக்கத்திலும் இணையவழியாக சமர்ப்பிக்கலாம்.

நாம் தமிழகம் என்பதால், சென்னை கிண்டி தொழிற்பேட்டையில் உள்ள காப்புரிமை அலுவலகத்தில் காப்புரிமைக்கான விண்ணப்பங்களை சமர்ப்பிக்கலாம்.

காப்புரிமை பதிவு நடைமுறைகள்

தற்காலிக விவரக்குறிப்பு - கண்டுபிடிப்பின் தொடக்க நிலையில் முன்னுரிமைக் கோரி சமர்ப்பிப்பது.

முழுமையான விவரக்குறிப்பு - தற்காலிக விவரக்குறிப்பு சமர்ப்பித்த 12 மாதங்களுக்குள் கண்டுபிடிப்பை முழுமையாகவும் அதில் தங்களுக்கான உரிமையை வரையறுத்து சமர்ப்பிப்பது.

பிரசுரம் - கண்டுபிடிப்பின் விவரங்கள், காப்புரிமை இதழில் விண்ணப்பித்து 18 மாதங்களுக்கு பிறகு பிரசுரமாகும்.

எதிர்ப்பு - யாராவது பிரசுரமான கண்டுபிடிப்பிற்கு எதிர்ப்பு தெரிவிக்கிறார்களா என்று பார்ப்பார்கள்

ஆய்வுக்கான வேண்டுகோள் - காப்புரிமை விண்ணப்பத்தை ஆய்வு செய்ய, விண்ணப்பதாரர் காப்புரிமைக்கு விண்ணப்பித்த நாளிலிருந்து, 48 மாதங்களுக்குள் குறிப்பிட்ட கட்டணத்தைச் செலுத்தி விண்ணப்பத்திற்கான ஆய்வை கோர வேண்டும்

ஆய்வறிக்கை - காப்புரிமை விண்ணப்பத்தை ஆய்வு செய்த பிறகு, விண்ணப்பதாரருக்கு ஆய்வறிக்கை அனுப்பப்படும். அதற்குரிய பதிலை 6 மாதங்களுக்குள் விண்ணப்பதாரர் சமர்ப்பிக்க வேண்டும்

காப்புரிமை வழங்கல் - ஆய்வறிக்கைக்கான பதில் சரியாகவும் எந்த எதிர்ப்பும் வராத தருணத்தில் காப்புரிமைச் சான்றிதழ் வழங்கப்படும்

முடிவுரை

ஆகவே, நம்முடைய அறிவு வளத்தைப் பயன்படுத்தி பொருள் வளத்தைப் பெருக்க, புதிய கண்டுபிடிப்புகள் தங்களிடமும் இருந்தால், அதற்கு காப்புரிமை பதிவு செய்வதே இந்தியராக நாட்டிற்கு நாம் செய்யும் கடமையாக இருக்கும்.

