பாதுகாப்பற்ற குடிநீர் மாதிரி: பிஸ்லெரி மீது வழக்குத் தொடர FSSAI அனுமதி

பாடப் பகுதிகள்: ஆட்சியியல், அரசுத் திட்டங்கள் · TNPSC குரூப் 1, 2, 4 · நடப்பு நிகழ்வுகள்



செய்தி

இந்திய உணவுப் பாதுகாப்பு, தர நிர்ணய ஆணையம் (FSSAI), 'அடைக்கப்பட்ட குடிநீர் (கனிம நீர் அல்லாதது)' மாதிரி பாதுகாப்பற்றது எனக் கண்டறியப்பட்டதால், பிஸ்லெரி இன்டர்நேஷனல் பிரைவேட் லிமிடெட் மீது வழக்குத் தொடர அனுமதி (sanction) அளித்ததாக 22 நவம்பர் 2026 அன்று சமூக ஊடகப் பதிவில் அறிவித்தது. நிறுவன வளாகத்தில் எடுக்கப்பட்ட முறைசார் மாதிரியில் புரோமேட் அளவு வரம்பை மீறியதால், உணவுப் பாதுகாப்பு, தரச் சட்டம் 2006-ன் கீழ் 'பாதுகாப்பற்றது' என அறிவிக்கப்பட்டது. நிறுவனம் மேல்முறையீடு செய்ததால் மாதிரி பரிந்துரை உணவு ஆய்வகத்துக்கு (Referral Food Laboratory) அனுப்பப்பட்டது; அங்கு பாலிநியூக்ளியர் அரோமாட்டிக் ஹைட்ரோகார்பன்கள் (PAHs) கண்டறியப்பட்டு மீண்டும் பாதுகாப்பற்றது என அறிவிக்கப்பட்டது. இது வழக்குத் தொடர அனுமதி மட்டுமே; குற்றம் நீதிமன்றத்தால் நிரூபிக்கப்படவில்லை. பிஸ்லெரி தரப்பில், இது செப்டம்பர் 2025-ல் கோவா ஆலையில் தயாரான ஒரே ஒரு தொகுதி (batch) தொடர்பானது, அந்த ஆலையில் எடுக்கப்பட்ட ஆறு மாதிரிகளில் ஐந்து தரத்துக்கு உட்பட்டவை, தனது தயாரிப்புகள் பாதுகாப்பானவை எனத் தெரிவித்ததாகச் செய்தி வெளியானது. 2025 செப்டம்பர் 30 அன்று எடுக்கப்பட்ட ஒரு மாதிரியில் புரோமேட் அளவு லிட்டருக்கு 12 மைக்ரோகிராம் (வரம்பு 10) இருந்ததாகவும், தனது சுயாதீனச் சோதனை முடிவுகளை 2026 பிப்ரவரியில் FSSAI மேற்கு மண்டல அலுவலகத்துக்கு அனுப்பியதாகவும் நிறுவனம் கூறியது. இதே நடவடிக்கையில் வசந்த் மசாலா, டிட்-பிட் ஃபுட்ஸ் இந்தியா, மிமான்சா இண்டஸ்ட்ரீஸ், ஆஷா கன்ஃபெக்ஷனரி ஆகியவை மீதும் வழக்குத் தொடர FSSAI அனுமதித்தது; ஆஷா கன்ஃபெக்ஷனரியின் சாக்லேட் நிரப்பிய பிஸ்கட்டுகளைத் திரும்பப்

பெற உத்தரவிட்டது; ஊர்மி லைஃப் சயின்சஸ், கௌர் ஆயுர்வேதிக் ஸ்டோர் ஆகியவற்றின் உரிமங்களை இடைநிறுத்தியது.

தேர்வுக்கான முக்கியக் குறிப்புகள்

அம்சம்	விவரம்
ஒழுங்குமுறை அமைப்பு	FSSAI (உணவுப் பாதுகாப்பு, தரச் சட்டம் 2006)
நிறுவனம்	பிஸ்லெரி இன்டர்நேஷனல் பி. லிட்.
அறிவிப்பு	22 நவ. 2026 – வழக்குத் தொடர அனுமதி
பொருள்	அடைக்கப்பட்ட குடிநீர் (கனிம நீர் அல்லாதது)
முதல் சோதனை	புரோமேட் வரம்பு மீறல் – 'பாதுகாப்பற்றது'
மேல்முறையீட்டுச் சோதனை	பரிந்துரை ஆய்வகம்: PAHs கண்டுபிடிப்பு
நிறுவனத் தரப்பு	கோவா ஆலை, செப். 2025-ன் ஒரே தொகுதி; 6-ல் 5 மாதிரிகள் தரத்துக்கு உட்பட்டவை; ஒன்றில் புரோமேட் லிட்டருக்கு 12 மைக்ரோகிராம் (வரம்பு 10)
நிலை	வழக்குத் தொடர அனுமதி மட்டும்; தீர்ப்பு இல்லை
பிற நடவடிக்கைகள்	வசந்த் மசாலா, டிட்-பிட் ஃபுட்ஸ், மிமான்சா, ஆஷா – வழக்கு அனுமதி; ஆஷா பிஸ்கட் திரும்பப் பெறல்; 2 உரிமங்கள் இடைநீக்கம்

பின்னணி

- உணவுப் பாதுகாப்பு, தரச் சட்டம் 2006 முந்தைய பல உணவுச் சட்டங்களை ஒன்றிணைத்தது; FSSAI அதன் கீழ் அமைந்த சட்டப்பூர்வ அமைப்பு. மாநிலங்களில் சட்டத்தைச் செயல்படுத்த, மாநில அரசு ஒரு 'உணவுப் பாதுகாப்பு ஆணையரை' (Commissioner of Food Safety) நியமிக்கிறது; மாவட்ட அளவில் நியமிக்கப்பட்ட அலுவலர்கள், உணவுப் பாதுகாப்பு அலுவலர்கள் செயல்படுகின்றனர்.
- புரோமேட் (BrO_3^-): நீரில் உள்ள புரோமைடு, ஓசோன் மூலம் கிருமிநீக்கம் (ஓசோனேற்றம்) செய்யும்போது முதன்மையாக உருவாகிறது. உலக சுகாதார நிறுவனம் (WHO) குடிநீரில் 10 மைக்ரோகிராம்/லிட்டர் என்ற தற்காலிக வழிகாட்டு அளவை நிர்ணயித்துள்ளது; பொட்டாசியம் புரோமேட் 'புற்றுநோய் உண்டாக்கக்கூடியது' (IARC குழு 2B) என வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.
- பாலிநியூக்ளியர் அரோமாட்டிக் ஹைட்ரோகார்பன்கள் (PAHs): நிலக்கரி, எண்ணெய், மரம், புகையிலை போன்ற கரிமப் பொருள்கள் முழுமையாக எரியாதபோது உருவாகும் வேதிப்பொருள்கள்; பென்சோ(a)பைரீன் போன்ற சில PAHs புற்றுநோய் உண்டாக்குபவை.
- நவம்பர் 2024-ல் FSSAI, அடைக்கப்பட்ட குடிநீரையும் கனிம நீரையும் 'அதிக அபாய உணவு வகை' (High-Risk Food Category) பட்டியலில் சேர்த்தது; இதனால் மத்திய உரிமம் பெற்ற உற்பத்தியாளர்கள் ஆண்டுதோறும் FSSAI அங்கீகரித்த மூன்றாம் தரப்பு தணிக்கைக்கு உட்பட வேண்டும். இது சில பொருள்களுக்கான கட்டாய BIS சான்றிதழ் நீக்கத்துடன் இணைந்த நடவடிக்கை. ஐ.நா. 'உலக உணவுப் பாதுகாப்பு தினம்' ஜூன் 7 (2019 முதல்) கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் உணவுப் பாதுகாப்பு, தரச் சட்டத்தை மாநில அரசு நியமிக்கும் உணவுப் பாதுகாப்பு ஆணையர் தலைமையிலான உணவுப் பாதுகாப்பு, மருந்து நிர்வாகத் துறை செயல்படுத்துகிறது; மாவட்டங்களில் நியமிக்கப்பட்ட அலுவலர்கள் அடைக்கப்பட்ட குடிநீர் ஆலைகளையும் ஆய்வு செய்கின்றனர். இந்தச் செய்தியில் நேரடி தமிழ்நாட்டுத் தொடர்பு இல்லை (மாதிரி கோவா ஆலை தொடர்பானது என நிறுவனம் கூறியது).

அடிக்கடி கேட்கப்படும் கேள்விகள்

இந்தச் செய்தி எதைப் பற்றியது?

இந்திய உணவுப் பாதுகாப்பு, தர நிர்ணய ஆணையம் (FSSAI), 'அடைக்கப்பட்ட குடிநீர் (கனிம நீர் அல்லாதது)' மாதிரி பாதுகாப்பற்றது எனக் கண்டறியப்பட்டதால், பிஸ்லெரி இன்டர்நேஷனல் பிரைவேட் லிமிடெட் மீது வழக்குத் தொடர அனுமதி (sanction) அளித்ததாக 22 நவம்பர் 2026 அன்று சமூக ஊடகப் பதிவில் அறிவித்தது.

தேர்வுக்கு நினைவில் கொள்ள வேண்டிய முக்கியத் தகவல்கள் எவை?

ஒழுங்குமுறை அமைப்பு: FSSAI (உணவுப் பாதுகாப்பு, தரச் சட்டம் 2006); நிறுவனம்: பிஸ்லெரி இன்டர்நேஷனல் பி. லிட்.; அறிவிப்பு: 22 நவ. 2026 – வழக்குத் தொடர அனுமதி; பொருள்: அடைக்கப்பட்ட குடிநீர் (கனிம நீர் அல்லாதது).

இந்தச் செய்தியின் பின்னணி என்ன?

உணவுப் பாதுகாப்பு, தரச் சட்டம் 2006 முந்தைய பல உணவுச் சட்டங்களை ஒன்றிணைத்தது; FSSAI அதன் கீழ் அமைந்த சட்டப்பூர்வ அமைப்பு.

பயிற்சி வினாக்கள் (விடையுடன்)

1. குடிநீரில் புற்றுநோய் அபாயமுள்ள 'புரோமேட்' முதன்மையாக எந்தக் கிருமிநீக்க முறையால் உருவாகிறது?

A) புற ஊதாக் கதிர்

B) எதிர் சவ்வூடு பரவல்

C) கொதிக்க வைத்தல்

D) ஓசோனேற்றம்

விடை: D – விளக்கம்: ஓசோனேற்றம் – நீரிலுள்ள புரோமைடு ஓசோனுடன் வினைபுரிந்து புரோமேட் ஆகிறது. WHO வழிகாட்டு அளவு 10 µg/லி; IARC குழு 2B.

2. மேல்முறையீட்டு ஆய்வில் கண்டறியப்பட்ட 'PAHs' (பாலிநியூக்ளியர் அரோமாட்டிக் ஹைட்ரோகார்பன்கள்) முதன்மையாக எவ்வாறு உருவாகின்றன?

A) முழுமையற்ற எரிதல்

B) நைட்ரஜன் நிலைநிறுத்தம்

C) ஒளிச்சேர்க்கை

D) கதிரியக்கச் சிதைவு

விடை: A – விளக்கம்: நிலக்கரி, எண்ணெய், மரம், புகையிலை போன்ற கரிமப் பொருள்கள் முழுமையாக எரியாதபோது PAHs உருவாகின்றன; சில புற்றுநோய் உண்டாக்கக்கூடியவை.

3. 2024 நவம்பரில் FSSAI, அடைக்கப்பட்ட குடிநீரையும் கனிம நீரையும் எந்த வகையில் சேர்த்து ஆண்டுதோறும் மூன்றாம் தரப்பு தணிக்கையைக் கட்டாயமாக்கியது?

A) குறைந்த அபாய வகை

B) அதிக அபாய வகை

C) செறிவூட்டப்பட்ட உணவு

D) தனியுரிம உணவு

விடை: B – விளக்கம்: அதிக அபாய உணவு வகை – மத்திய உரிமதாரர்களுக்கு ஆண்டுதோறும் FSSAI அங்கீகரித்த மூன்றாம் தரப்பு தணிக்கை; சில பொருள்களுக்கான கட்டாய BIS சான்று நீக்கத்துடன் இணைந்தது.

4. உணவுப் பாதுகாப்பு, தரச் சட்டம் 2006-ன்படி, தமிழ்நாடு போன்ற ஒரு மாநிலத்துக்கான 'உணவுப் பாதுகாப்பு ஆணையரை' நியமிப்பது யார்?

A) FSSAI தலைவர்

B) மாநில அரசு

C) மத்திய சுகாதாரத் துறை

D) மாவட்ட ஆட்சியர்

விடை: B – விளக்கம்: மாநில அரசு (பிரிவு 30). தமிழ்நாட்டில் உணவுப் பாதுகாப்பு, மருந்து நிர்வாகத் துறை; மாவட்டங்களில் நியமிக்கப்பட்ட அலுவலர்கள் செயல்படுத்துகின்றனர்.

5. ஐ.நா. அறிவித்த 'உலக உணவுப் பாதுகாப்பு தினம்' எந்த நாளில் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது?

A) ஜூன் 5

B) அக்டோபர் 16

C) ஜூன் 7

D) மார்ச் 22

விடை: C – விளக்கம்: ஜூன் 7 – 2018-ல் ஐ.நா. பொதுச்சபை அறிவித்தது; 2019 முதல். ஜூன் 5 – சுற்றுச்சூழல் தினம்; அக். 16 – உலக உணவு தினம்; மார்ச் 22 – உலக நீர் தினம்.