

**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica**  
Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica

Číslo: 8547-32166/2023/47-7/470100906/Z20

Banská Bystrica 07.09.2023



**ROZHODNUTIE**

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods.1 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“), podľa § 19 ods. 1 zákona o IPKZ na základe konania vykonaného podľa § 24 ods. 8 zákona o IPKZ a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) vydáva

**zmenu integrovaného povolenia**

vydaného rozhodnutím č. 1438-32314/2007/Kmi/470100906 zo dňa 25.10.2007 v znení neskorších zmien (ďalej len „integrované povolenie“) pre prevádzku:

**„Výroba PVC, výroba iniciátorov“**

M. R. Štefánika 1, 972 71 Nováky  
(ďalej len „prevádzka“)

prevádzkovateľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

IČO:

**FORTISCHEM a.s.**

**M. R. Štefánika 1**

**972 71 Nováky**

**46 693 874**



ktorou

do výrokovej časti integrovaného povolenia dopĺňa nasledovný text:

Predmetom konania vo veci vydania zmeny č. 20 integrovaného povolenia je:

- podľa § 24 ods. 8 zákona o IPKZ udelenie dočasnej výnimky z požiadaviek § 21 ods. 1 písm. c) a ods. 2 písm. c) pre **testovanie a používanie nových techník**, najviac na deväť mesiacov, pokiaľ sa po určenej dobe tieto techniky buď prestanú používať, alebo sa pri činnosti dosiahnu aspoň úrovne znečisťovania súvisiace s najlepšimi dostupnými technikami (*testovanie náhrady trichlóretylénu za tetrachlóretylén pri výrobe SPVC a kopolyméru a náhrady dusičnanu sodného za SILFOAM SE®2262 pri výrobe E PVC*).

Dočasná výnimka sa udeľuje z dodržiavania záväzných podmienok prevádzkovania v súvislosti s testovaním (sériou prevádzkových pokusov) náhrady trichlóretylénu za tetrachlóretylén a náhrady dusičnanu sodného za SILFOAM SE®2262 (vodný roztok polydimethylsiloxanu) na obdobie **šesť mesiacov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia**.

**Podmienky pre testovanie náhrady trichlóretylénu za tetrachlóretylén používaného na prenos polymérneho reťazca pri výrobe vybraných typov S PVC a kopolyméru a náhrady dusičnanu sodného za SILFOAM SE®2262 pri výrobe E PVC:**

1. Testovanie náhrady **trichlóretylénu za tetrachlóretylén** bude prebiehať v polymerizačných autoklávoch na prevádzke výroby S PVC a bude vykonávané v zmysle platných technologických a prevádzkových predpisov pre polymerizáciu a sušenie S PVC a kopolyméru s nasledujúcimi zmenami:
  - namiesto trichlóretylénu sa použije tetrachlóretylén,
  - vodná fáza sa zarobí priamo do autoklávu,
  - testovanie kopolyméru bude prebiehať v autokláve výroby S PVC, vinylacetát sa bude čerpať z IBC kontajnera.
2. Testovanie náhrady **dusičnanu sodného za SILFOAM SE®2262** bude prebiehať v autoklávoch na prevádzke výroby E PVC a bude vykonávané v zmysle platného prevádzkového predpisu na výrobu E PVC, prevádzkového predpisu pre sušenie E PVC s nasledovnou zmenou:
  - namiesto stabilizátora dusičnanu sodného sa použije SILFOAM SE®2262, ktorý sa bude dávkovať už v procese prípravy vodnej fázy namiesto fázy sušenia.
3. Prevádzkovateľ je povinný písomne oznámiť inšpekcii dátum začatia a dátum ukončenia testovania náhrady trichlóretylénu za tetrachlóretylén a testovania dusičnanu sodného za SILFOAM SE®2262.
4. Prevádzkovateľ je povinný počas testovania náhrady trichlóretylénu za tetrachlóretylén a testovania dusičnanu sodného za SILFOAM SE®2262:
  - udržiavať prevádzku v dobrom technicko-prevádzkovom stave tak, aby spĺňala hygienické požiadavky, požiadavky požiarnej bezpečnosti, bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti technických zariadení,
  - dodržiavať ustanovenia § 39 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov,



- zabezpečiť, aby priemyselné odpadové vody, ktoré môžu vzniknúť pri testovaní pri ich vypúšťaní z podnikovej kanalizácie do vodného toku Nitra nemali negatívny vplyv na kvalitu vodného toku Nitra,
  - viesť prevádzkovú evidenciu v zmysle všeobecne platných predpisov v oblasti ochrany ovzdušia, ochrany podzemných a povrchových vôd a odpadov,
  - vzniknuté odpady zaradiť podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov a odovzdať ich na zhodnotenie resp. zneškodnenie len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
5. Prevádzkovateľ je povinný do 30 dní po skončení testovania náhrady trichlóretylénu za tetrachlóretylén a testovania dusičnanu sodného za SILFOAM SE®2262 zaslať inšpekcii vypracovanú „Záverečnú správu z testovania“, v ktorej bude uvedený priebeh a výsledky s celkovým vyhodnotením.
6. Náhradu trichlóretylénu za tetrachlóretylén a náhradu dusičnanu sodného za SILFOAM SE®2262 po skončení platnosti dočasnej výnimky možno vykonávať len na základe zmeny integrovaného povolenia v nadväznosti na ustanovenia zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Ostatné podmienky integrovaného povolenia zostávajú nezmenené a v platnosti. Toto rozhodnutie tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

Ak v tomto povolení nie je uvedené inak, je prevádzkovateľ povinný postupovať podľa všeobecne záväzných právnych predpisov.

## **O d ô v o d n e n i e**

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods.1 písm. a) zákona o IPKZ, podľa § 19 ods. 1 zákona o IPKZ na základe konania vykonaného podľa § 24 ods. 8 zákona o IPKZ a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) vydáva zmenu č. 20 integrovaného povolenia pre prevádzku „Výroba PVC, výroba iniciátorov“, na základe žiadosti prevádzkovateľa FORTISCHEM a.s., M. R. Štefánika 1, 972 71 Nováky, IČO: 46 693 874 doručenej inšpekcii dňa 29.6.2023 a doplnenej dňa: 31.07.2023.

Zmena č. 20 integrovaného povolenia nepodlieha spoplatneniu v zmysle položky 171a písm. a) a b) časť X zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov, nakoľko sa nejedná o podstatnú zmenu v prevádzke.

Inšpekcia v súlade s ustanovením podľa § 11 ods. 5 písm. a) zákona o IPKZ upovedomila účastníkov konania a dotknuté orgány listom č. 8547-29242/47-7/2023 zo dňa 10.08.2023 o začatí správneho konania vo veci vydania zmeny č. 20 integrovaného povolenia a určila 30 dňovú



lehotu na vyjadrenie účastníkov konania a dotknutého orgánu.

Podľa § 11 ods. 5 písm. b) a c) zákona o IPKZ inšpekcia zverejnila v informačnom systéme žiadosť o vydanie zmeny č. 20 integrovaného povolenia a oznámila účastníkom konania a dotknutým orgánom, že do žiadosti spolu s prílohami je možné nahliadnuť (robiť z nej kópie, odpisy a výpisy) na SIŽP, IŽP Banská Bystrica, odbor IPK, Jegorovova 29 B Banská Bystrica v pracovných dňoch v čase od 9:00 hod do 14:00 hod.

Inšpekcii nebola doručená žiadosť účastníkov konania alebo dotknutých orgánov o predĺženie lehoty na vyjadrenie k žiadosti podľa § 11 ods. 6 zákona o IPKZ.

Inšpekcia v konaní o zmenu č. 20 integrovaného povolenia upustila od náležitostí uvedených v § 11 ods. 10 písm. a) až e) zákona o IPKZ, nakoľko sa nejedná o konanie uvedené v § 11 ods. 9 písm. a) až d) zákona o IPKZ.

Podľa § 15 ods. 2 zákona o IPKZ žiadny účastník konania nepožiadaval o vykonanie ústneho pojednávania v lehote určenej na zaslanie vyjadrenia podľa § 11 ods. 5 písm. a).

V lehote určenej na vyjadrenie účastníkov konania a dotknutých orgánov bolo inšpekcii doručené súhlasné stanovisko od Okresného úradu Prievidza, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa odpadového hospodárstva. Ostatní účastníci konania a dotknuté orgány sa v zákonnej lehote nevyjadrili.

Predmetom konania o vydanie zmeny č. 20 integrovaného povolenia bolo podľa § 24 ods. 8 zákona o IPKZ udelenie dočasnej výnimky z požiadaviek § 21 ods. 1 písm. c) a ods. 2 písm. c, ak ide o testovanie a používanie nových techník.

Dočasná výnimka z dodržiavania záväzných podmienok prevádzkovania v súvislosti s testovaním (sériou prevádzkových pokusov) náhrady trichlóretylénu za tetrachlóretylén a náhrady dusičnanu sodného za SILFOAM SE®2262 (vodný roztok polydimethylsiloxanu) je udelená na **šesť mesiacov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia**. Na testovanie budú použité polymerizačné autoklávy na prevádzke výroby S PVC a E PVC.

Cieľom testovania náhrady trichlóretylénu za tetrachlóretylén je nahradiť obzvlášť škodlivú látku (trichlóretylén) bezpečnejšou alternatívou (tetrachlóretylén). Trichlóretylén je podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) zverejnený na tzv. Kandidátskom zozname látok vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC) a v Autorizačnom zozname (zákaz použitia podľa určených identifikovaných použití, s výnimkou schválenej autorizácie). Zároveň je nahradenie trichlóretylénu za tetrachlóretylén plnením podmienky integrovaného povolenia v kapitole II. C. bod 14: „*Pri výrobe S PVC postupne nahrádzať používanie obzvlášť škodlivej látky trichlóretylénu, ak náhrada nie je možná, zabezpečiť realizáciu vhodných technických opatrení na zníženie obsahu trichlóretylénu vo vypúšťaných odpadových vodách*“. Tetrachlóretylén je z hľadiska vlastností a chemickej legislatívy látkou vhodnejšou pre použitie v rámci výrobných postupov, nakoľko nie je zverejnený na zozname látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy (SVHC) a nemá obmedzenia z hľadiska jeho použitia ako je to u trichlóretylénu.



Cieľom testovania náhrady dusičnanu sodného za SILFOAM SE®2262 je zlepšenie kvality vyrobeného produktu najmä jeho farby, viskozitnej a tepelnej stálosti.

Z hľadiska ochrany ovzdušia nedôjde v rámci prevádzkových pokusov k zhoršeniu vplyvov do ovzdušia. Množstvo odpadových vôd sa počas jednotlivých prevádzkových pokusov oproti bežného prevádzkovaniu meniť nebude. Z hľadiska kvality odpadových vôd dôjde počas prevádzkových pokusov k vylúčeniu používania trichlóretylénu. Testovanie bude realizované v prevádzke výroby S PVC a E PVC, ktorá je zabezpečená z hľadiska ochrany povrchových a podzemných vôd záchytnými nádržami. Tetrachlóretylén bude do zariadenia (autoklávu) čerpaný zo sudov. V prípade testovania kopolyméru bude vinylacetát čerpaný z IBC kontajnera. Z hľadiska odpadov nebudú mať prevádzkové pokusy vplyv na ich zmenu oproti bežnému prevádzkovaniu.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrenia dotknutých orgánov posúdila zabezpečenie prevádzky z hľadiska celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o IPKZ a na základe výsledkov konania rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

#### **Poučenie:**

Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať v lehote do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná správnym súdom podľa Správneho súdneho poriadku.



*Masná*

JUDr. Denisa Masná  
riaditeľka inšpektorátu



**Doručuje sa:**

**Účastníkom konania:**

1. FORTISCHEM a.s., M. R. Štefánika 1, 972 71 Nováky
2. Mesto Nováky, Námestie SNP č. 349/10, 972 71 Nováky

**Dotknutým orgánom:**

3. Okresný úrad Prievidza, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna vodná správa, Ulica G. Švéniho 3H, 971 01 Prievidza.
4. Okresný úrad Prievidza, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa ochrany ovzdušia, Ulica G. Švéniho 3H, 971 01 Prievidza.
5. Okresný úrad Prievidza, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa odpadového hospodárstva, Ulica G. Švéniho 3H, 971 01 Prievidza.



## Doložka právoplatnosti a vykonateľnosti

### Typ doložky

**Typ doložky:** doložka právoplatnosti

**Číslo rozhodnutia:** 8547-32166/2023/47-7/470100906/Z20

**Dátum vydania rozhodnutia:** 07.09.2023

**Dátum vytvorenia doložky:** 27.09.2023

**Vytvoril:** RNDr. Katarína Pavlíková

### Rozhodnutie vydal

**IČO:** 00156906

**Názov:** Slovenská inšpekcia životného prostredia

### Údaje správoplatnenia rozhodnutia

**Dátum nadobudnutia** 25.09.2023

**právoplatnosti:**

**Právoplatnosť vyznačená pre:** rozhodnutie v plnom znení



