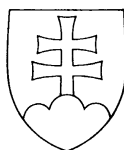


SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica
Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica

Číslo: 6634-40123/2026/7/740100104/Z7

Banská Bystrica 07. 10. 2026



R O Z H O D N U T I E

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor environmentálneho posudzovania a povoľovania (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 zákona o IPKZ, na základe žiadosti prevádzkovateľa a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) **vydáva**

z m e n u i n t e g r o v a n é h o p o v o l e n i a

vydaného rozhodnutím č. 1081/110/OIPK/740100104/2004-Kň zo dňa 07.10.2004 v znení jeho neskorších zmien (ďalej len „integrované povolenie“) pre prevádzku:

„Výroba etylénchlórhydrínu a Novamalu“

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

prevádzkovateľ:

Obchodné meno: **FORTISCHEM a.s.**

Sídlo: **M. R. Štefánika 1**

972 71 Nováky

IČO: **46 693 874**

Predmetom zmeny integrovaného povolenia je podľa zákona o IPKZ:

- a) **Prehodnotenie a aktualizácia podmienok povolenia z dôvodu uverejnenia právne záväzného aktu Európskej únie o záveroch o najlepších dostupných technikách** - Vykonávacie rozhodnutie komisie (EÚ) 2022/2427 zo 6. decembra 2022, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre spoločné systémy nakladania s odpadovými plynmi a ich čistenia v chemickom odvetví (ďalej len „závery o BAT pre WGC“) podľa § 33 ods. 1 písm. f) zákona o IPKZ.
- b) **Zmena a doplnenie podmienok integrovaného povolenia vyplývajúce zo záverov o BAT pre WGC v súvislosti so:**
- zriadením registra riadených a difúzných emisií do ovzdušia v rámci EMS v termíne od 12.12.2026,
 - zriadením a udržiavaním databázy pre zdroje difúzných emisií acetylénu, ktorá bude okrem iného obsahovať aj údaje o ročnom množstve difúzných emisií v termíne do 11.12.2026.

Inšpekcia mení a dopĺňa integrované povolenie nasledovne:

V kapitole I. Údaje o prevádzke, časti A. Zaradenie prevádzky sa dopĺňa nový bod 4. Rozhodnutia Európskej komisie o záveroch o najlepších dostupných technikách s nasledovným znením:

- 4. Rozhodnutia Európskej komisie o záveroch o najlepších dostupných technikách**
Pre priemyselnú činnosť vykonávanú v prevádzke (časť I., bod 1.) je pre „Výrobu etylénchlórhydrínu a Novamalu“ uverejnené:
- 4.1 Vykonávacie rozhodnutie komisie (EÚ) 2022/2427 zo 6. decembra 2022, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre spoločné systémy nakladania s odpadovými plynmi a ich čistenia v chemickom odvetví (ďalej len „závery o BAT pre WGC“).

V kapitole II. Záväzné podmienky povolenia, časti A. Opis technického zariadenia, zariadenia na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke a organizácia prevádzky, 2. Činnosti priamo spojené s technologickým procesom, 2.2 Nakladanie s vodami sa ruší pôvodný text a nahrádza sa novým textom nasledovne:

V procese výroby etylénchlórhydrínu nevznikajú priemyselné odpadové vody. Priemyselné odpadové vody z výroby Novamalu a znečistené vody z oplachovania technologického zariadenia zachytávané v havarijných nádržiach sú upravené zmydelňovaním. Zmydelňovanie odpadových vôd z výroby Novamalu prebieha za zvýšenej teploty v zmydelňovacom reaktore. Ohrev je zabezpečený priamym prídavkom pary. Pôsobením hydroxidu sodného a chlórnanu sodného nastáva deštrukcia a hydrolyza obsiahnutých halogénderivátov. Z halogénderivátov vzniknú hydroxyderiváty a z formaldehydu kyselina mravčia. Do reaktora sú dávkané suroviny dávkovacími čerpadlami. Alkalické prostredie v zmydelňovači je trvale monitorované meraním pH. Uvoľnený etylénoxid je odvádzaný do reaktora na zachytávanie etylénoxidu, kde

sa viaže na chlorovodík za vzniku etylénchlórhydrínu. Priemyselné odpadové vody sú zo zmydeľňovača odčerpávané do závadnej kanalizácie.

Vody zo spevnených plôch priemyselného areálu a z povrchového odtoku sú odvedené do kanalizačného systému FORTISCHEM a. s. Voda pre pitné účely a sociálnu vybavenosť je privádzaná z vnútropodnikového rozvodu pitnej vody. Na chladenie technologického zariadenia sa používa chladiaca cirkulačná voda z rozvodu chladiacej stanice cirkulačnej vody.

V kapitole II. Záväzné podmienky povolenia, časti A. Opis technického zariadenia, zariadenia na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke a organizácia prevádzky, 2. Činnosti priamo spojené s technologickým procesom, 2.3 Zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami sa ruší pôvodný text a nahrádza sa novým textom nasledovne:

V mieste stáčania produktu a v mieste manipulácie so sudmi, kde je predpoklad rozliatia znečisťujúcich látok sú inštalované záchytné, havarijné a prečerpávacie nádrže. Tieto zariadenia sú opatrené nátermi zamedzujúcimi priesaku znečisťujúcich látok. Havarijná nádrž v miestnosti prípravy roztoku je dimenzovaná na zachytenie celého množstva skladovanej znečisťujúcej látky.

Technologické zariadenia výroby Novamalu sú umiestnené v havarijnej nádrži s objemom 38,8 m³. Časť zariadení umiestnených na 2. a 3. nadzemnom podlaží je umiestnená v samostatných záchytných nádržiach, ktoré sú prepojené s havarijnou nádržou. Havarijná nádrž má dostatočný objem na zachytenie znečisťujúcich látok v prípade úniku. Zarábací reaktor je umiestnený v samostatnej bezodtokovej záchytnej nádrži s dostatočným objemom (6,2 m³) na zachytenie znečisťujúcich látok v prípade úniku.

V rámci prevádzky je vybudované stáčacie/plniace miesto, ktoré slúži na prečerpávanie surovín a produktov zo/do železničných cisterien a autocisterien pre vybrané prevádzky spoločnosti FORTISCHEM a. s. Zároveň stáčacie miesto slúži aj na stáčanie suroviny propionaldehyd z autocisterien pre externú spoločnosť Výskumný ústav pre petrochémiu, ktorej prevádzka je umiestnená v areáli FORTISCHEM a. s., v blízkosti stáčacieho miesta. Bezpečnosť prečerpávania železničných cisterien je zabezpečená bezodtokovou záchytnou nádržou, vybudovanou v mieste koľaje. Ide o izolovanú nepriepustnú bezodtokovú železobetónovú nádrž. Steny nádrže sú opatrené chemicky odolným náterom. Pre prečerpávanie autocisterien je vybudovaná spevnená plocha opatrená nepriepustným chemicky odolným náterom, ktorá je vyspádovaná do nepriepustnej záchytnej nádrže vytvorenej zo žľabov. Záchytné nádrže nachádzajúce sa v mieste prečerpávania autocisterien a železničných cisterien sú vzájomne prepojené a majú dostatočný objem pre zachytenie znečisťujúcich látok v prípade ich úniku. Záchytné nádrže sú nepriepustne zabezpečené v prípade úniku znečisťujúcich látok v prípade havarijného stavu počas prečerpávania. Časť miesta prečerpávania je prestrešená.

Na skladovanie etylénchlórhydrínu a Novamalu sa používajú štyri dvojplášťové zásobníky, pričom dva zásobníky slúžia na skladovanie etylénchlórhydrínu a dva zásobníky slúžia na skladovanie Novamalu. Na skladovanie rektifikovaného ECH sa používa jeden dvojplášťový zásobník.

V kapitole II. Záväzné podmienky povolenia, časti C. Špecifické podmienky, 1. Emisné limity pre vypúšťanie znečisťujúcich látok do ovzdušia sa ruší znenie textu v bode 1.1 vrátane tabuľky č. 1 a nahrádza sa nasledovne:

- 1.1 Prevádzkovateľovi sa na výduchoch č. 255, č. 257 a č. 258 vzhľadom na ich technický a prevádzkový charakter **neurčujú emisné limity; BAT-AEL podľa záverov o BAT pre WGC sa na tieto výduchy neuplatňuje.**
- 1.1.1 Prevádzkovateľ je povinný **zistiť množstvo emisií etylénchlórhydrínu, formaldehydu a plyných anorganických zlúčenín chlóru vyjadrených ako HCl z výduchov č. 255, č. 257 a č. 258 výpočtom podľa postupu schváleného príslušným okresným úradom, odborom ochrany ovzdušia a na vyžiadanie predložiť inšpekcii.**
- 1.1.2 Prevádzkovateľ je povinný vypracovať **postup výpočtu množstva emisií** podľa bodu 1.1.1 pre znečisťujúce látky etylénchlórhydrín, formaldehyd a plyné anorganické zlúčeniny chlóru vypúšťané do ovzdušia z výduchov č. 255, č. 257 a č. 258 a predložiť ho príslušnému okresnému úradu, odboru ochrany ovzdušia na schválenie **do 30 dní odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia.**
- 1.1.3 Prevádzkovateľ je povinný zistiť množstvo emisií z výduchu č. 256 (silo paraformaldehydu) **výpočtom schváleným príslušným okresným úradom, odborom ochrany ovzdušia a na vyžiadanie predložiť inšpekcii.**

V kapitole II. Záväzné podmienky povolenia, časti D. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník sa rušia body č. 1 až č. 3 a nahrádzajú sa novými bodmi s nasledovným znením:

1. Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať prevádzku v súlade so závermi relevantnými pre predmetnú prevádzku, ktoré sú uvedené v prílohe k VYKONÁVACIEMU ROZHODNUTIU KOMISIE (EÚ) 2022/2427 zo 6. decembra 2022, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre spoločné systémy nakladania s odpadovými plynmi a ich čistenia v chemickom odvetví (WGC).
2. Prevádzkovateľ je povinný v rámci zavedeného systému EMS **zaviesť, udržiavať a pravidelne preskúmať register riadených a difúzných emisií do ovzdušia**, obsahujúci najmä informácie o difúzných emisiách, v súlade s požiadavkami BAT pre WGC **od 12.12.2026.**
3. Prevádzkovateľ je povinný **obmedzovať emisie do ovzdušia počas OTNOC**, identifikovať potenciálne OTNOC, vykonávať nápravné opatrenia v STPP a TOO, viesť zoznam iných ako bežných prevádzkových stavov pre výrobu etylénchlórhydrínu a Novamalu a vypracovať a riadiť sa plánom preventívnej údržby **od 12.12.2026.**
4. Prevádzkovateľ je povinný v rámci zavedeného systému EMS **zriadiť a udržiavať databázu pre zdroje difúzných emisií** etylénoxidu, etylénchlórhydrínu a formaldehydu. Databázu musí obsahovať najmä údaje o konštrukčných špecifikáciách, vykonanej a plánovanej údržbe, zdrojoch difúzných emisií a ročnom množstve difúzných emisií. Databáza musí byť zriadená **do 11.12.2026.**
5. Prevádzkovateľ je povinný:
 - a.) kombinovať prúdy odpadových plynov z výroby etylénchlórhydrínu a spracovávať ich v absorpčnej kolóne s následnou kondenzáciou a odvádzať výduchom č. 255 do ovzdušia,

- b.) kombinovať prúdy odpadových plynov z destilácie vo výrobe Novamalu a spracovávať ich vypieraním vo vodokrúžkových vývevách a odvádzať ich výduchom č. 258 do ovzdušia,
 - c.) kombinovať prúdy odpadových plynov z prípravy reakčnej zmesi etylénchlórhydrínu a paraformaldehydu a spracovávať ich kondenzáciou s následnou absorpciou v práčke odplynov a odvádzať ich výduchom č. 257 do ovzdušia.
6. Prevádzkovateľ je povinný **od 12.12.2026 najmenej raz ročne odhadnúť fugitívne a nefugitívne emisie VOC do ovzdušia** použitím jednej z techník uvedených v záveroch o BAT pre WGC (emisné faktory, hmotnostná bilancia, termodynamické procesy). V rámci odhadu je prevádzkovateľ povinný rozlišovať VOC klasifikované ako CMR 1A alebo 1B a VOC, ktoré nie sú klasifikované ako CMR 1A ani 1B.
 7. Prevádzkovateľ je povinný **od 12.12.2026 zamedzovať vzniku a znižovať difúzne emisie VOC do ovzdušia** uplatňovaním kombinácie techník uvedených v BAT pre WGC (napr. utesňovanie, výmena netesniaceho zariadenia a/alebo častí, preskúmavanie a aktualizácia prevádzkových podmienok). Pre uplatňovanie techniky utesňovania je prevádzkovateľ povinný zabezpečiť odbornú prípravu personálu podľa EN 1591-4 a používať tesnenia a príruby v súlade s požiadavkami noriem EN 1591-1 a EN 13555.
 8. Prevádzkovateľ je povinný na znižovanie emisií TZL (paraformaldehyd) do ovzdušia používať vo výduchu č. 256 zo sila paraformaldehydu **vysoko účinný vzduchový filter**.
 9. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť **kontinuálne meranie tlakovej diferencie filtra** inštalovaného na sile paraformaldehydu. O nameraných hodnotách tlakovej diferencie je prevádzkovateľ povinný viesť záznamy a na požiadanie ich predložiť inšpekcii. Pri prekročení limitnej hodnoty tlakovej diferencie určenej výrobcom filtra je prevádzkovateľ povinný vykonať údržbu zariadenia.
 10. Prevádzkovateľ je povinný destilačný zvyšok z rektifikácie etylénchlórhydrínu s obsahom chlórovaných uhlíkov **sústredovať v uzavretej nádrži** a využívať ho na výrobu kyseliny chlorovodíkovej, spracovať vo výrobe Novamalu alebo odovzdať na zneškodnenie oprávnenej osobe.
 11. Prevádzkovateľ je povinný **zabezpečiť trvalé sledovanie funkčnosti vymrazovacieho systému odplynov kontinuálnym meraním teploty chladiaceho média alebo odplynov**. O nameraných teplotných údajoch je prevádzkovateľ povinný viesť záznamy a na požiadanie ich predložiť inšpekcii.

V kapitole II. Záväzné podmienky povolenia, v časti E. Opatrenia na monitorovanie a nakladanie s odpadmi produkovanými v prevádzke a podmienky zhromažďovania nebezpečného odpadu produkovanom v prevádzke, 1. Povinnosti prevádzkovateľa ako pôvodcu odpadov ruší znenie textu v bode 1.1 vrátane tabuliek a nahrádza sa nasledovne:

1. Povinnosti prevádzkovateľa ako pôvodcu odpadov

- 1.1 Prevádzkovateľovi, ako pôvodcovi odpadov vznikajú pri prevádzkovaní a údržbe zariadenia nasledovné druhy odpadov zaradené podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov uvedený v nasledujúcej tabuľke:

P.č.	Katalógové číslo	Názov druhu odpadu	Kategória odpadu
1.	13 02 08	Iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N
2.	15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O
3.	15 01 02	Obaly z plastov	O

4.	15 01 03	Obaly z dreva	O
5.	15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
6.	15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N
7.	16 05 06	Laboratórne chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky vrátane laboratórnych chemikálií	N

V kapitole II. Záväzné podmienky povolenia, v časti J. Monitorovanie prevádzky, poskytovanie údajov a podávanie správ, 1. Kontrola emisií do ovzdušia sa rušia všetky body a nahrádzajú sa novými bodmi s nasledovným znením:

- 1.1 Prevádzkovateľ je povinný zisťovať **množstvo vypúšťaných znečisťujúcich látok spôsobom** ustanoveným vo všeobecne záväzných právnych predpisoch v oblasti ochrany ovzdušia a v súlade s požiadavkami záverov o BAT pre WGC.
- 1.2 Miesta vypúšťania emisií a znečisťujúce látky:
 - **Výdych č. 255** - odvod odplynov z absorpčnej kolóny a kondenzátora, priemer výdychu 40 mm; znečisťujúce látky: etylénchlórhydrín, plynné anorganické zlúčeniny chlóru vyjadrené ako HCl okrem ClO₂ a etylénoxid. Výdych má vzhľadom na svoj technický a prevádzkový charakter vlastnosti difúzných nefugitívnych emisií v zmysle záverov o BAT pre WGC.
 - **Výdych č. 256** - odvod emisií zo sila paraformaldehydu; znečisťujúca látka: tuhé znečisťujúce látky – paraformaldehyd.
 - **Výdych č. 257** – odvod odplynov z prípravy reakčnej zmesi etylénchlórhydrínu a paraformaldehydu cez práčku odplynov, priemer výdychu 75 mm; znečisťujúce látky: etylénchlórhydrín, plynné anorganické zlúčeniny chlóru vyjadrené ako HCl okrem ClO₂ a formaldehyd. Výdych má vzhľadom na svoj technický a prevádzkový charakter vlastnosti difúzných nefugitívnych emisií v zmysle záverov o BAT pre WGC.
 - **Výdych č. 258** – odvod odplynov z vodokružkových výjev destilácie, priemer výdychu 75 mm; znečisťujúce látky: etylénchlórhydrín, plynné anorganické zlúčeniny chlóru vyjadrené ako HCl okrem ClO₂ a formaldehyd. Výdych má vzhľadom na svoj technický a prevádzkový charakter vlastnosti difúzných nefugitívnych emisií v zmysle záverov o BAT pre WGC.

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 environmentálneho posudzovania a povoľovania (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 IPKZ, podľa § 19 zákona o IPKZ a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov vydáva zmenu č. 7 integrovaného povolenia pre prevádzku „Výroba etylénchlórhydrínu a Novamalu“, na základe žiadosti prevádzkovateľa FORTISCHEM a.s., M. R. Štefánika 1, 972 71 Nováky, IČO: 46 693 874 doručenej inšpekcii dňa 12.02.2026.

Zmena č. 7 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 preštudovala a posúdila predloženú žiadosť a konštatovala, že obsahovo je úplná a v konaní je možné pokračovať.

Inšpekcia v súlade s ustanovením podľa § 11 ods. 5 písm. a) zákona o IPKZ upovedomila účastníkov konania a dotknuté orgány listom č. 6634-10705/47-7/2026 zo dňa 30.03.2026 o začatí správneho konania vo veci vydania zmeny č. 7 integrovaného povolenia a určila 30 dňovú lehotu na vyjadrenie.

Predmetom konania vo veci vydania zmeny č. 7 integrovaného povolenia bolo:

- a) prehodnotenie a aktualizácia podmienok povolenia v súlade so závermi o BAT pre WGC“ podľa § 33 ods. 1 písm. f) zákona o IPKZ,
- b) prehodnotenie podmienok týkajúcich sa emisií z výduchov č. 255, č. 257 a č. 258 vzhľadom na ich technický a prevádzkový charakter a požiadavky záverov o BAT pre WGC,
- c) určenie nových podmienok povolenia vyplývajúcich zo záverov o BAT pre WGC týkajúcich sa registra difúzných emisií v rámci EMS, databázy zdrojov difúzných emisií, odhadu fugitívnych a nefugitívnych emisií VOC a opatrení na znižovanie difúzných emisií.

Prevádzkovateľ k žiadosti o vydanie zmeny integrovaného povolenia predložil odborné stanovisko vypracované spoločnosťou EKO-TERM SERVIS s.r.o., Napájadlá 11, 040 12 Košice, ktoré sa zaoberá uplatňovaním emisných limitov a spôsobom preukazovania ich dodržiavania pre výduchy č. 255, č. 257 a č. 258 v prevádzke z hľadiska národnej legislatívy a záverov o BAT pre WGC. Z predmetného stanoviska vyplýva, že na uvedených výduchoch s malým priemerom (40 mm, resp. 75 mm) dochádza len **k nízkemu alebo prerušovanému prúdeniu odpadových plynov**, pričom prietok je veľmi nízky až nulový a vyskytujú sa iba krátke, nepravidelné odfuky. Tieto skutočnosti potvrdili aj technologické merania vykonané oprávnenou osobou v mesiaci 07/2025 (protokol o akreditovanej skúške č. ETS/322/2025 zo dňa 12.08.2025), realizované v spojitých časových intervaloch pokrývajúcich najdôležitejšie časti výrobných procesov várkového charakteru. Namerané údaje preukázali **značne premenlivé rýchlosti prúdenia** - od nulových hodnôt po nízke hodnoty (0,8 až 1 m/s pre výduchy č. 257 a č. 258; 0 po 1,52 m/s pre výduch č. 255). Hoci namerané koncentrácie TOC boli vysoké, **hmotnostné toky zostali veľmi**

nízke. Časová premenlivosť rýchlostí prúdenia a koncentrácií TOC potvrdzuje, že charakter prúdenia je nulový alebo zanedbateľný a výrazne nestály. Na základe uvedeného stanoviska vyplýva, že emisie z výduchov č. 255, 257 a 258 majú **charakter difúzných emisií, ktoré nie sú riadenými emisiami**, a preto sa na tieto výduchy **neuplatňujú emisné limity** a nie je možné pre tieto výduchy zabezpečiť zisťovanie koncentrácií ani hmotnostných tokov normatívnymi postupmi so spoľahlivou a akceptovateľnou mierou neistoty merania.

Podľa § 11 ods. 5 písm. b) a c) zákona o IPKZ inšpekcia zverejnila v informačnom systéme žiadosť o vydanie zmeny č. 7 integrovaného povolenia a oznámila účastníkom konania a dotknutému orgánu, 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 čase od 9:00 hod do 14:00 hod. Inšpekcii nebola doručená žiadosť účastníkov konania alebo dotknutého orgánu o predĺženie lehoty na vyjadrenie k žiadosti podľa § 11 ods. 6 zákona o IPKZ.

Inšpekcia v konaní o zmenu č. 7 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 dotknutého orgánu bolo inšpekcii doručené vyjadrenie Okresného úradu, odboru starostlivosti o životné prostredie Prievidza, úsek ochrany ovzdušia, v ktorom nesúhlasil s vypustením emisného limitu pre etylénchlórhydín. Okresný úrad nesúhlas odôvodnil tým, že ani v predchádzajúcej právnej úprave platnej v čase uvedenia zdroja znečisťovania ovzdušia do prevádzky (r. 2001) nebol pre túto znečisťujúcu látku určený emisný limit vykonávacím predpisom, ale emisný limit pre etylénchlórhydín bol určený v zmysle ustanovenia § 11 ods. 5 zákona č. 309/1991 Zb. po prerokovaní s hygienickými orgánmi s prihliadnutím na škodlivé účinky danej znečisťujúcej látky a na technické možnosti obmedzovania emisií.

Inšpekcia dňa 04.06.2026 požiadala Ministerstvo životného prostredia SR (ďalej len „MŽP SR“) o stanovisko k posúdeniu neuplatňovania emisných limitov pre výduchy č. 255, 257 a 258 z prevádzky „Výroba etylénchlórhydínu a Novamalu“. Vzhľadom na horeuvedenú problematiku výduchov inšpekcia zároveň dňa 10.06.2026 požiadala MŽP SR o predĺženie lehoty na vydanie rozhodnutia o 90 dní. MŽP SR listom č. 35158/2026 zo dňa 16.06.2026 súhlasilo s predĺžením lehoty na vydanie rozhodnutia o 90 dní.

Vzhľadom na vyššie uvedené vyjadrenie inšpekcia listom č. 6634-31601/47-7/2026 zo dňa 06.08.2026 požiadala Inšpektorát ŽP Banská Bystrica, Odbor inšpekcie ochrany ovzdušia (ďalej len „OIOO“) o stanovisko k neuplatňovaniu emisných limitov a úrovni BAT-AEL pre znečisťujúce látky emitované z výduchov č. 255, č. 257 a č. 258 a k spôsobu preukazovania ich dodržiavania podľa národnej legislatívy a záverov o BAT pre WGC.

OIOO po vykonaní miestnej obhliadky technológie a výduchov v prevádzke a po preskúmaní predloženej žiadosti potvrdil technický a prevádzkový charakter predmetných výduchov. OIOO zistil, že výduchy č. 255, č. 257 a č. 258 neodvádzajú odpadové plyny kontinuálne z

technologických zariadení, ale ich prevádzkový režim súvisí s konkrétnymi technologickými podmienkami a potrebou udržiavania tlaku alebo vákua. OIOO zároveň potvrdil ich malý priemer a nepravidelný charakter prúdenia odpadových plynov.

Inšpekcia na základe predložených podkladov a stanovísk uvádza, že výduchy č. 255, č. 257 a č. 258 vzhľadom na svoj technický a prevádzkový charakter, najmä malý priemer výduchov (40 mm, resp. 75 mm) a nepravidelné a premenlivé prúdenie odpadových plynov, neumožňujú zisťovanie koncentrácií ani hmotnostných tokov znečisťujúcich látok normatívnymi postupmi s cieľom získania reprezentatívnych a dôveryhodných výsledkov s akceptovateľnou mierou neistoty merania. Z uvedeného dôvodu uvedené výduchy spĺňajú charakteristiky difúzných nefugitívnych emisií v zmysle BAT 20 záverov o BAT pre WGC. Podľa BAT 20 možno riadené emisie započítať ako nefugitívne emisie, ak prirodzené vlastnosti prúdu odpadových plynov, najmä nízka rýchlosť alebo kolísanie prietoku a koncentrácie, neumožňujú presné meranie podľa BAT 8. Vzhľadom na uvedené sa na emisie z výduchov č. 255, č. 257 a č. 258 BAT-AEL podľa BAT 11 neuplatňujú.

Inšpekcia aktualizovala podmienky v kap. II. C. Špecifické podmienky, 1. Emisné limity nakoľko je potrebné, aby prevádzkovateľ preukázateľne a kontrolovateľne vykonával zisťovanie množstva emisií vypúšťaných z výduchov č. 255, č. 257 a č. 258, ako aj z výduchu č. 256 (silo paraformaldehydu). Vzhľadom na charakter zdroja a spôsob zisťovania množstva emisií výpočtom je potrebné, aby použitý spôsob výpočtu bol vopred schválený príslušným okresným úradom, odborom ochrany ovzdušia.

V nadväznosti na prehodnotenie prevádzky podľa § 33 ods. 1 písm. f) zákona o IPKZ inšpekcia zároveň aktualizovala podmienky integrovaného povolenia v kapitole II. Záväzné podmienky povolenia, najmä v časti D. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník a v časti J. Monitorovanie prevádzky, poskytovanie údajov a podávanie správ.

Nové podmienky povolenia zohľadňujú požiadavky záverov o BAT pre WGC a týkajú sa najmä zavedenia a udržiavania registra riadených a difúzných emisií v rámci systému EMS, databázy zdrojov difúzných emisií, pravidelného odhadu fugitívnych a nefugitívnych emisií VOC, opatrení na znižovanie difúzných emisií a spôsobu zisťovania množstva emisií z výduchov č. 255, č. 257, č. 258 a č. 256.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, predložených podkladov, vyjadrení účastníkov konania a dotknutých orgánov, stanoviska OIOO posúdila zabezpečenie prevádzky z hľadiska celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o IPKZ, záverov o BAT pre WGC 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 odvolanie v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia 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.

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 správa ochrany ovzdušia, Ulica G. Švéniho 3H, 971 01 Prievidza