

Zpráva ověřovatele o ověření hodnotící zprávy plnění programu RC a o připravenosti k obhajobě RC

Ověřovaná společnost: Synthesia, a.s.

Semtín 103
530 02 Pardubice
IČ: 60108916

Účastníci ověření: Ing. Jan Pokorný, vedoucí odboru Životní prostředí
Ing. Václav Chrbját, referent odboru Životní prostředí
Ing. Martin Pém, specialista REACH

Ověřovatelé: Ing. Tomáš Navrátil, ověřovatel pověřený Výborem HSE SCHP ČR
Ing. Marek Cimala, ověřovatel pověřený Výborem HSE SCHP ČR
Ing. Tomáš Svoboda PhD., ověřovatel pověřený Výborem HSE SCHP ČR

Datum ověření: 22. 7. 2022

Předložené materiály: Zpráva o stavu životního prostředí za rok 2021
Výkaz Responsible Care (RC) za rok 2021
Žádost o propůjčení práva užívat logo RC / prodloužení platnosti RC
Výkaz sebehodnocení GENERAL OUTCOME dle vzoru Cefic RC Rejuvenation,
uplatněno prostředí WebTool
Záznam z projednání se zástupci zaměstnanců Synthesia ze dne 24. 5. 2022

Charakteristika organizace:

Synthesia je jednou z nejvýznamnějších evropských firem v oblasti chemie. V areálu o rozloze 4,4 km² je zaměstnáno přes 1 500 zaměstnanců. Obrat v roce 2021 přesáhl 4,2 mld. Kč. Společnost dlouhodobě realizuje převažující část produkce na zahraničních trzích.

Vize společnosti Synthesia zní: moderní, bezpečná, ekologická, prosperující a rozvíjející se firma – nejlepší zaměstnavatel v regionu.

Ekologické investice v roce 2021 činily celkem 47,1 mil. Kč, dalších 26,6 mil. Kč směřovalo do oblasti BOZP a provozní bezpečnosti, s celkovými provozními náklady 407,8 mil. Kč.

Obchodní program:

Synthesia je rozdělena do čtyř SBU (Strategic business unit) - **SBU Pigmenty a barviva**, **SBU Nitrocelulóza**, **SBU Organická chemie** a **SBU Energetika**. Každé SBU spravuje část produktového portfolia společnosti Synthesia, a.s.

Podnikatelská činnost společnosti Synthesia je zaměřena zejména na výrobu různých produktů kvalifikované chemie, zejména z oblasti organické chemie, anorganických solí a kyselin, nitrocelulózy, pigmentů a barviv, oxycelulózy.

Postup společnosti při přípravě žádosti:

Společnost Synthesia plní principy programu RC již od roku 1994 a od roku 1996 je nepřetržitě nositelem osvědčení RC. V tomto programu patří mezi zakládající členy a je také řádným členem hodnotící skupiny při SCHP.

Do ověřování za účelem prodloužení jeho platnosti se přihlásila již po desáté. Platné osvědčení programu Responsible Care – Odpovědné podnikání v chemii bylo vydáno dne 20. září 2018 platné do října 2022. Žádost o udělení práva RC pro následující období 4 let byla podána dne 30. května 2022.

Řídící úloha vedení společnosti:

Pověřený člen vedení za RC: Ing. Ing. Tomáš Procházka, technicko-provozní ředitel
Koordinační RC: Ing. Jan Pokorný, vedoucí odboru Životní prostředí
Ing. Václav Chrbjác, referent odboru Životní prostředí

Program RC je dlouhodobě využíván v řízení společnosti a jejímu soustavnému zlepšování. Koordinátoři RC jsou aktivními členy výboru HSE a současně i členy hodnotící skupiny RC.

Společnost podstoupila sebehodnocení formou nového dotazníku pro výrobní organizace, který vznikl v rámci projektu Cefic RC Rejuvenation. I přes velmi náročný přístup k hodnocení dosáhla velmi dobrého výsledku 71,51 % a průměrného skóre 2,86. Tento dokument společně s dalšími materiály byl zveřejněn na portálu www.responsiblecare.cz, současně i na webových stránkách společnosti. Pro sebehodnocení byl uplatněn výkaz v prostředí WebTool.

Stanovení cílů a cílových hodnot za účelem neustálého zlepšování:

Organizace má stanoveny cíle integrovaného systému řízení, hodnoty společnosti a Etický kodex. Každoročně jsou vyhodnocovány kritéria efektivnosti nastavených procesů. Při definování cílů RC jsou zapojeni zástupci zaměstnanců.

Stanovisko zástupců zaměstnanců:

Propůjčení práva užívat logo RC a současně prodloužení platnosti osvědčení RC bylo projednáno se zástupci zaměstnanců Synthesia a.s. Tito zástupci zaměstnanců vyslovili ve stanovisku ze dne 24. 5. 2022 podporu implementace programu Responsible Care v této společnosti.

Dialog společnosti s externími partnery:

Věcné a úplné předávání informací o činnosti společnosti v oblasti ochrany životního a pracovního prostředí je zavedeným postupem ve společnosti. Hlavním cílem v této oblasti je maximální otevřenost vůči zaměstnancům (např. možnost podat dotaz na intranetu v sekci diskuzní fórum) a všem ostatním partnerům, jako je veřejnost, veřejné sdělovací prostředky, veřejná správa, nevládní organizace a obchodní partneři.

Společnost se snaží z hlediska životního prostředí nebyť hrozbou pro své okolí. Při vzniku neobvyklé situace jsou starostové okolních obcí okamžitě informováni pomocí varovného systému prostřednictvím SMS zpráv.

Společnost prezentuje hlavní cíle v ochraně životního prostředí a způsob jejich dosažení v pravidelně vydávaných zprávách o vlivu na životní prostředí. Pravidelně jsou organizována setkání se starosty obcí regionu, na nichž jsou seznamováni i s aktivitami v oblasti ochrany životního prostředí. Aktuální informace jsou rovněž zveřejňovány prostřednictvím podnikového periodika. Ke komunikaci s veřejností jsou využívána i další média, rozhlas, televize, tisk.

Soulad s právními předpisy v oblasti životního prostředí a bezpečnosti práce:

Společnost je provozována v souladu s právními předpisy a má pro všechna zařízení podléhající zákonu č. 76/2002 Sb. o integrované prevenci vydána platná integrovaná povolení. Ve společnosti probíhají pravidelné kontroly plnění podmínek integrovaného povolení, a to v rámci interních auditů a ekologických kontrol. Externě je plnění podmínek integrovaných povolení prověřováno pravidelně ČIŽP.

Podmínky dané integrovaným povolením na všech zařízeních byly v roce 2021 plněny.

Ohlašovací povinnosti jsou plněny prostřednictvím portálu ISPOP. Plnění požadavků mezinárodních norem ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 je periodicky prověřována auditorskou firmou Bureau Veritas.

Provozovaná činnost je v souladu se závěry BAT LCP a BAT CWW. V nejbližší době budou publikovány závěry BAT WGC, které se do 4 let stanou závazné. Účastí v technické pracovní skupině je aktivně přistupováno k revizi BREF LVIC.

Mimořádné situace / havárie v hodnoceném období a jejich vyřešení:

Ve sledovaném období nedošlo k mimořádné situaci, která by si vyžádala výpomoc složek integrovaného záchraného systému. Mimořádné situace jsou evidovány a dále jsou zdrojem pro realizaci nápravných a preventivních opatření. K uplatněným stížnostem vyjíždí dispečer, který má k dispozici analyzátor k identifikaci specifických látek v ovzduší.

Udržitelnost a snižování dopadů na životní prostředí a zvyšování provozní bezpečnosti

Pro udržitelnost a snižování dopadů na ŽP je uplatňována střednědobá strategie (období do 3-5 let). V roce 2021 byla provozována dokončená investiční akce „Ekologizace energetického zdroje – Teplárna Zelená louka“, která ve dvou etapách spočívala v přestavbě dvou uhelných kotlů na kotle s fluidním spalováním a výstavbě kotle na zemní plyn.

V oblasti odpadů je společnost Synthesia, a.s. zapojena do projektu „Zelená firma“, jehož cílem je ochrana životního prostředí zabezpečením zpětného odběru a efektivní recyklace odpadů vysloužilých elektrospotřebičů, baterií a akumulátorů. Společnost Synthesia, a.s. je dále zapojena do kolektivních systémů: EKOKOM (zpětný odběr obalových materiálů), EKOLAMP (kolektivní systém odběru vysloužilého osvětlovacího zařízení) a ELTMA (kolektivní systém odběru pneumatik). Je připravován záměr EIA k navýšení kapacity skládky odpadů, která navýší její životnost o dalších 5 let.

V roce 2021 společnost pokračovala v systematickém monitorování vypouštěných odpadních vod z jednotlivých výrobních objektů. Významný podíl na trendu emisí v odpadních vodách měl provoz investice „Doplnění a rekonstrukce kanalizace na SBU Nitrocelulóza“, dokončené v roce 2012, která slouží k čištění odpadních vod z výroby nitrocelulózy a která dosahovala i v roce 2021 projektovaných parametrů. Je prováděn pravidelný monitoring staré ekologické zátěže.

Synthesia, a.s. se usilovně zabývá i otázkou snižování emise skleníkových plynů. Byly již zahájeny práce na investiční akci pro zajištění spolu spalování biomasy až do výše 30 % ve formě dodaného tepla, čímž dojde ke snížení množství spalovaného uhlí. Dále byly zahájeny přípravné práce pro výstavbu fotovoltaické elektrárny o celkovém výkonu více jak 5 MWp (megawatt peak – jednotka výkonu solárního panelu v bodě maximálního výkonu za standardních podmínek). Zahájení realizace se předpokládá v roce 2023.

Ověření výkazu Responsible Care:

V rámci provedeného ověření plnění programu RC a o připravenosti k obhajobě RC byla provedena verifikace výkazu základních ukazatelů ochrany zdraví, bezpečnosti práce a životního prostředí, na základě publikovaných zpráv, hlášení do IRZ, IPPC a dalších veřejných dokumentů.

Namátkově bylo provedeno ověřování sebehodnocení Programu RC v následujících tématech: Q1.7 (Struktura řízení (managementu)), Q 2.5, 2.8 (Bezpečnost a ochrana zdraví při práci), Q 2.9 (Mimořádné události), Q 2.16 (Procesní bezpečnost), Q 2.37 (Monitoring staré zátěže) Q 2.41 (Emise hluku), Q 2.43 (Havarijní připravenost), Q 2.45 (Environmentální komunikace), Q 3.4 (Informace o produktu), Q 4.3 (Podnikatelská etika), Q 5.2 (Externí dialog a transparentnost), Q 5.4 (Podpora místních komunit), Q 6.10 (Používání vody), Q 6.14 a Q 6.15 (Klima a využívání energie).

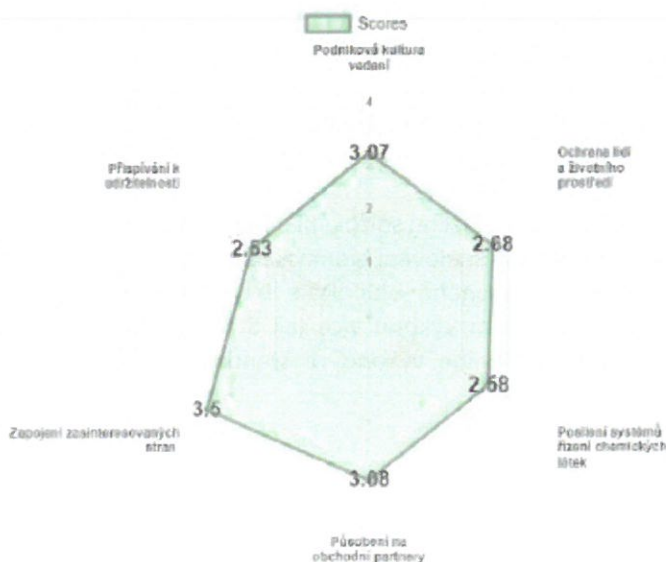
Ověření sebehodnocení společnosti:

GENERAL OUTCOME (CHAPTERS)

Data/results to visualize : My site only
Assessments : Self Assessment 2022 M

Skóre kapitol

Celkové skóre	
Průměr : 2.66	71.51 % Počet stránek pro hlášení : 1
Částečné skóre podle kapitoly	
Podniková kultura vedení	3.07
Ochrana lidí a životního prostředí	2.68
Posílení systémů řízení chemických látek	2.68
Působení na obchodní partnery	3.08
Zapojení zainteresovaných stran	3.5
Připivání k udržitelnosti	2.53
Minimální skóre : 1	Maximální skóre : 4



V prostředí WebTool bylo dosaženo celkové skóre 2,86 (71,51 %)

Výsledek hodnocení odráží úroveň implementace a hodnocení výkonnosti revidovaného systému Responsible Care ve společnosti Synthesia a.s.
Volba odpovědí reflektuje soulad s ISO 9 001, ISO 14 001, ISO 45 001.

Doporučuji v Zelené zprávě používat logo Programu RC v jeho aktuální grafické podobě, dále při hodnocení a vykazování incidentů procesní bezpečnosti uplatňovat metodiku ICCA.

Závěr:

Na základě dosažených a zdokumentovaných výsledků plnění programu RC konstatuji, že ve společnosti Synthesia a.s. je program RC zaveden na patřičné úrovni a publikované výsledky včetně sebehodnocení odpovídají objektivním zjištěním v průběhu ověřování. Proto:

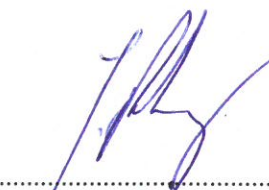
d o p o r u č u j i

- a) prodloužit společnosti Synthesia a.s. platnost osvědčení spojené s právem používání loga RC na další období 4 let, tedy do října 2026.
- b) žádost společnosti projednat přímo hodnotitelskou skupinou RC (formou veřejné obhajoby nepovažuji v tomto případě za potřebnou).

Podpisy:



.....
ověřovatel programu RC SCHP ČR



.....
Synthesia a.s.

Synthesia, a.s.
Semtín 103
530 02 Pardubice
069

