

Zpráva ověřovatele o ověření hodnotící zprávy, plnění programu Responsible Care a o připravenosti k obhajobě Responsible Care

Messer Technogas s.r.o.

Ověřovaná společnost	Messer Technogas s.r.o.
Účastníci ověření	Ing. David Klikar
Ověřovatelé	Ing. Vlasta Vepřeková, Ing. Simona Coufalová - Lučební závody Draslovka a.s. Kolín Ing. Václav Rejna - RADKA International s.r.o.
Datum ověření	11.8.2026
Místo ověření	závod na výrobu CO ₂ Vrdu

Předložené materiály

- Záznam z ověření Responsible Care společnosti Messer (otázky a odpovědi z ověření).
- Samohodnocení Responsible Care předložené pro současné ověření; podle záznamu bylo nahráno totožné hodnocení jako v roce 2022.
- Výkaz Responsible Care za rok 2025.
- Výroční zpráva společnosti.
- Zpráva ověřovatele z předchozího ověření (2022).
- Doklady a záznamy předložené v průběhu ověření, zejména záznamy v systému Intalex, podklady k havarijní připravenosti, dopravě a školení.

Charakteristika organizace

Messer Technogas s.r.o. je českou dceřinou společností skupiny Messer a patří mezi významné dodavatele technických plynů a souvisejících technologií a služeb na českém trhu. Společnost se zabývá výrobou, distribucí a prodejem technických, směsných, medicínálních, potravinářských, speciálních a vysoce čistých plynů a poskytuje zákazníkům rovněž technická a aplikační řešení spojená s jejich využitím.

Sídlo společnosti je v Praze. Výrobní činnosti jsou podle rozsahu certifikace realizovány zejména na pracovištích v Ostravě-Mariánských Horách, Kladně, Čáslavi a Vrdech. Hlavní výrobní základnu Messer v České republice dále tvoří sesterská společnost MG Odra Gas spol. s r.o. Společnost poskytuje zákazníkům individuální řešení zaměřená na efektivní a bezpečné používání technických plynů a na optimalizaci jejich výrobních procesů.

Společnost provozuje tři pracoviště zařazená do režimu prevence závažných havárií - Ostrava, Kladno a Čáslav; podle sdělení při ověření jsou zařazena do skupiny A.

Změny ve společnosti, důležité projekty a aktivity

- Výstavba a uvedení do provozu výroby kapalného CO₂ ve Vrdech.
- Modernizace výroby rajského plynu v MCHZ.
- Rozšíření kvality vyráběného produktu o HP (high purity) kvalitu pro elektrotechnický průmysl.
- Zavedení systému Intalex pro řízení dokumentace, evidenci událostí a nápravných opatření.
- Rozvoj školení a komunikace v dopravě - využití konkrétních událostí, příruček řidiče, kamerových/GPS záznamů a Safety Scorecard.
- Program snižování emisí Scope 1 a Scope 2 a využívání systému Novisto pro práci s údaji o CO₂.

Řídící úloha vedení společnosti

Pověřeným členem vedení společnosti za Responsible Care je jednatel společnosti Ing. Vladislav Sywala koordinátorem programu Responsible Care je manažer SHE+Q Ing. David Klikar.

Soulad s právními předpisy v oblasti ŽP, BOZP a procesní bezpečnosti

Společnost při ověření uvedla systémové řízení požadavků v oblastech IPPC pro provoz v Ostravě, prevence závažných havárií pro pracoviště Ostrava, Kladno a Čáslav a certifikovaných systémů řízení. V záznamu ověření nebyla uvedena sankce nebo pokuta za hodnocené období.

Při ověření byla současně identifikována nesrovnalost ve výkazu RC týkající se certifikovaných systémů: podle sdělení společnosti je certifikována podle ISO 50001, nikoli ISO 45001. Ve výkazu RC za poslední dva roky byl tento údaj uveden chybně. Tuto skutečnost je vhodné opravit a nastavit kontrolu správnosti vykazovaných údajů před jejich odesláním.

Mimořádné situace / havárie v hodnoceném období a jejich řešení

Podle sdělení při ověření nedošlo v hodnoceném období k mimořádné události ve smyslu provozní havárie. V oblasti dopravy však byla v roce 2025 evidována dopravní nehoda cisterny s argonem na Pražském okruhu. Událost byla předmětem vyhodnocení v rámci systému řízení dopravy. Dopravní incidenty jsou dále sledovány prostřednictvím kamerových záznamů, GPS a Safety Scorecard a jsou následně projednávány s řidiči.

Havarijní připravenost je procvičována ve spolupráci s HZS, mimo jiné pro lokality Čáslav a Vrdu. Do cvičení jsou podle sdělení zapojovány i externí firmy. Byla uvedena také praktická požární školení včetně použití hasicích přístrojů a problematiky hašení bateriových zařízení.

Projekty v oblasti ŽP, BOZP a udržitelnosti realizované od posledního hodnocení

- Výrobna CO₂ ve Vrdech a související změnové řízení.
- Modernizace výroby rajského plynu a probíhající optimalizace chladicího systému a nakládání s procesní vodou.
- Program na snižování emisí Scope 1 a 2; využití systému Novisto.
- Záměr využívat odpadní teplo při výrobě rajského plynu.
- Zlepšovací návrhy zaměstnanců s finanční motivací. Jako konkrétní příklad bylo uvedeno pořízení defibrilační jednotky a navazující školení Českým červeným křížem.

Bezpečné zacházení s chemickými látkami a životní cyklus výrobku

Společnost při ověření doložila přístup k řízení rizik u zákazníka prostřednictvím dodávky kompletní technologie a souvisejících služeb. Při dodávce CO₂ je součástí řešení školení zákazníka, kontrola prostředí a servis zařízení, včetně zařízení pro výrobu suchého ledu. U svařovacích aplikací společnost spolupracuje se zákazníky na optimalizaci procesu a nastavení parametrů. Tento přístup podporuje hodnocení oblasti působení na obchodní partnery a řízení rizik produktu.

Komunikace ve společnosti a aktivity pro zaměstnance

Od posledního ověření společnost rozšířila formy bezpečnostní komunikace o školení využívající videa a reálné nehody nebo skoronehody. Byla diskutována potřeba posílit přímou komunikaci formou safety walk & talk / face-to-face. Společnost provozuje systém zlepšovacích návrhů s finanční odměnou za realizovaný podnět.

V oblasti kompetencí bylo při ověření uvedeno praktické požární školení včetně použití hasicího přístroje.

Aktivity ke třetím stranám, kontraktoři a logističtí partneři

Kontraktoři představují významnou část odpracovaných hodin. Při ověření bylo uvedeno, že přibližně 95 % externistů je školeny, montážní pracovníci musí mít příslušná oprávnění a dodavatelé jsou hodnoceni v návaznosti na systém ISO. U specifických montážních činností bylo uvedeno školení/oprávnění ve vazbě na TIČR.

V dopravě společnost využívá dva dopravce pro cisternovou dopravu a jednoho dopravce pro tlakové lahve. Provoz je sledován kamerově a pomocí GPS, anomálie jízdy jsou zaznamenávány a vyhodnocovány. Safety Scorecard pracuje s událostmi na řidiče, například nebezpečnými náklony, zrychlením nebo prudkým zpomalením. Následné vyhodnocení je projednáváno s řidičem.

V oblasti zainteresovaných stran byla uvedena spolupráce s radnicí v Čáslavi a aktivity zaměřené na propagaci chemie ve školách. Společnost vnímá Responsible Care také jako požadavek části zákazníků a jako oblast související s ESG.

Doporučení z minulého ověření

Ve zprávě z předchozího ověření nebyla stanovena samostatná konkrétní doporučení. Bylo konstatováno dlouhodobé uplatňování principů Responsible Care a doporučeno pokračování práva užívat logo RC.

Plnění programu

Výkaz Responsible Care (KPI)

V průběhu ověření byla věnována pozornost zejména dopravě, environmentálním investicím, emisím CO₂, spotřebě energie a vody. U výkazu byla identifikována chyba v oblasti vykázaných certifikací ISO 50001 / ISO 45001.

Sebehodnocení společnosti

Pro současné ověření bylo podle záznamu nahráno totožné samohodnocení jako v roce 2022. Výsledné hodnocení tak zůstalo na úrovni 90,31 % při průměru 3,61 bodu z maximálních 4. Vzhledem k významným změnám ve společnosti od posledního ověření je nutné považovat tuto skutečnost za hlavní prostor ke zlepšení procesu Responsible Care. Samohodnocení má být výsledkem aktuálního věcného posouzení jednotlivých otázek a doložení příslušné úrovně vyspělosti, nikoli pouze převzetím předchozího výsledku.

Změny a zjištění k jednotlivým částem

Oblast	Zjištění z ověření
Kapitola 1 - Firemní kultura a řízení	Pozitivně bylo hodnoceno využívání Intelexu, školení založené na reálných událostech a systém zlepšovacích návrhů. Záznam ověření neobsahuje dostatečný podklad pro změnu konkrétních bodových hodnocení.
Kapitola 2 - Ochrana lidí a životního prostředí	Byly diskutovány MOC, havarijní připravenost, incident investigation, doprava, environmentální aspekty a voda.
Kapitola 3 - Řízení chemických látek / product stewardship	Společnost popsala podporu zákazníků v celém cyklu dodávky technologie, školení a servisu.
Kapitola 4 - Obchodní partneři a dodavatelé	Byl doložen systém práce s logistickými partnery a kontraktory, včetně monitoringu jízdních událostí a hodnocení dodavatelů.
Kapitola 5 - Zainteresované strany	Byla uvedena spolupráce s radnicí Čáslav a propagace chemie ve školách. Oblast zůstává

Oblast	Zjištění z ověření
	vhodná pro další rozvoj systematického dialogu a evidence jeho výsledků.
Kapitola 6 - Udržitelný rozvoj	Byly uvedeny projekty CO ₂ , Scope 1 a 2, Novisto, voda a budoucí využití odpadního tepla.

Celkové hodnocení

Předložené samohodnocení vykazuje 90,31 % při průměru 3,61 bodu. Ověření potvrdilo řadu konkrétních změn a aktivit od předchozího období - zejména nový provoz CO₂ ve Vrdech, změny v technologii rajskeho plynu, zavedení Inteluxu, rozvoj řízení dopravní bezpečnosti, havarijní cvičení a další aktivity v oblasti zaměstnanecké bezpečnosti a udržitelnosti. Hlavním systémovým tématem k nápravě je kvalita a aktuálnost samohodnocení a správnost vstupních údajů ve výkazu RC.

Závěr a doporučení

Na základě předložených podkladů a záznamu z ověření lze konstatovat, že společnost Messer Technogas s.r.o. uplatňuje principy programu Responsible Care v řízení bezpečnosti, životního prostředí, procesních změn, dopravy, práce s dodavateli a podpory zákazníků. Konečné doporučení je však vhodné spojit s níže uvedenými body a s doplněním údajů, které nejsou v záznamu ověření zachyceny.

1. Při příštím self-assessmentu provést nové, aktuální a prokazatelně projednané sebehodnocení jednotlivých otázek. U každého zachovaného nebo změněného maturity level evidovat stručné odůvodnění a klíčový objektivní důkaz.
2. Opravit a před odesláním validovat údaje ve výkazu RC, zejména údaje o certifikovaných systémech (ISO 50001 / ISO 45001), a zavést jednoznačnou kontrolu konzistence výkazu s platnými certifikáty.

Doporučení k právu užívat logo RC: doporučit pokračování práva užívat logo Responsible Care na další čtyřleté období, po doplnění formálních údajů zprávy a projednání uvedených doporučení hodnotitelskou skupinou RC.

Podpisy

 Ověřovaný / zástupce společnosti
 [Ing. David Klikar]


 Ověřovatelé programu Responsible Care
 [Ing. S. Coufalová, Ing. V. Vepřeková, Ing. V. Rejna]