



RAPORT DE EXPERTIZĂ nr. 0481134
АКТ ЭКСПЕРТИЗЫ

Eliberat de Camera de Comerț și Industrie a Republicii Moldova, Filiala Chișinău

Telefon: +373 22 23-84-32

Întocmit la 04.03.2024 în mun. Chișinău

În baza comenzii Nr. 01240285U din 29.02.2024

Scopul expertizei

Determinarea producătorului marfii

Expertiza s-a efectuat la cererea beneficiarului "ADEN-TRANSEXIM" SRL

Adresă Chișinău, oraș, sec. Rîșcani, Bălănescu, 38, of. 2

Codul fiscal 1003600108669

Pentru expertiză a fost prezentată marfa

Denumirea Hipoclorit de sodiu

Documentele prezentate expertului

1. Cerere din 29.02.2024.
2. Certificat de înregistrare.
3. Contracte de cumpărare - vânzare a încăperii de producere și teren.
4. Lista colaboratorilor SRL „ADEN-TRANSEXIM” din 01.01.2024.
5. Extrasul din Registrul de stat a persoanelor juridice Nr.545232 din 13.02.2024.
6. Lista utilajului utilizat (extras din bilanțul contabil).
7. Procesul tehnologic de producere a hipocloritului de sodiu.
8. Statutul întreprinderii.
9. Documentația tehnică.
10. Documente (facturi, declarații vamale) privind importul materialelor.
11. Certificatul de înregistrare de stat Nr.00243 din 16.12.2021 (valabil până la 16.12.2026).
12. Contractul Nr.3 от 31.03.2022 încheiat între «ADEN-TRANSEXIM» SRL și "СХІДНА ТОРГІВЕЛЬНА КОМПАНІЯ" ("EASTERN TRADING COMPANY"), UKRAINA.
13. Acordul adițional Nr.8 от 04.01.2024 la contractul Nr.3 от 31.03.2023.
14. Lista asortimentului produselor.

Constatarea expertizei

În rezultatul examinării documentelor contabile, normelor tehnice și tehnologice, examinării vizuale a încăperilor și utilajului de producere și locurilor de muncă, analizei procesului tehnologic, expertul a constatat că în activitatea întreprinderii «ADEN-TRANSEXIM» SRL este inclusă și producerea hipocloritului de sodiu.

În conformitate cu Extrasul din Registrul de stat a persoanelor juridice Nr.538311 din 06.12.2023, obiectul principal de activitate al «ADEN-TRANSEXIM» SRL este și fabricarea produselor chimice.

Concluziile expertului

Reieșind din cele expuse s-a constatat că întreprinderea «ADEN-TRANSEXIM» SRL este producătorul a hipocloritului de sodiu (marca „A”) și dispune de condiții necesare pentru desfășurarea a acestei activități: încăperi de producere, utilajul special și personalul calificat.

Expertiza a fost efectuată de către expertul:

Numele prenumele

Romanenko Andrei

Legitimatie Nr.:

84

Semnătură

Anexa pe _____
Приложение на _____

1

file este parte integrantă a prezentului raport
листах является неотъемлемой частью настоящего акта

Raportul este înregistrat
Акт зарегистрирован

"04 03, 2024"

N.P.P. șefului și semnătura
Ф.И.О. и подпись руководителя



Raportul fără ștampilă nu este valabil
Акт без печати недействителен

Întreprinderea «ADEN-TRANSEXIM» SRL desfasoara activitatea de productie a hipocloritului de sodiu in încăperile proprii, situate pe terenul propriu, situat pe adresa: r-nul Calarasi, s. Tuzara, si anume:

- teren cu o suprafata de 1,8 hectare si 1,2 hectare (contract de vanzare-cumparare din 26.01.2011);
- cladire cu o suprafata de 176.6 m.p.(contractul de vanzare-cumparare din 15.07.2009),

cu folosirea utilajului propriu, si anume:

1. Linie de productie A Hipocloritului de Sodiu – 1 buc.
2. Tank- container - 14 buc.
3. Compresor de aer – 3 buc.
4. Cisterne - 14 buc.
5. Containere - 26 buc.
6. Pompe - 13 buc.
7. Cintare - 3 buc.
8. Aparat de refrigerare - 1 buc.
9. Generator - 2 buc.
10. Stivuitor - 2 buc.
11. Autocamion - 11 buc.
12. Semiremorci – 16 buc.

Potrivit listei colaboratorilor SRL „ADEN-TRANSEXIM”, in procesul tehnologic de productie sunt ocupați colaboratorii întreprinderii «ADEN-TRANSEXIM» SRL, si anume:

- Director Firmă 1
- Contabil șef 1
- Contabil 1
- Manager productie 1
- Operator instalare de clorurare (Categorია-3) 8
- Muncitor necalificați in construcție 6
- Conducător auto in trafic national si internațional 7
- Conducător auto 1
- Manager în activitatea comercială 1
- Lăcătuș a aparatelor de control și automatizare, 1
- Responsabil tehnic 1
- Diriginte șantier 1
- Manager informații pentru afaceri 1
- Manager import/export 1
- Ingener chemist 1
- Laborant 1

Materia primă este livrata de către firma SC «CHIMCOMPLEX» SA, România (expertului i-au fost prezentate facturile de import: Nr.CCBEI 165872 / 21.12. 2023, Nr.CCBEI 165871 / 21.12. 2023, Nr.CCB EI 10316 / 10.02. 2012 etc.) si anume:

- clor lichid Cl₂ - poziția conform NC RM – 2801;
 - soda caustica lichida NaOH - poziția conform NC RM - 2815.
- (NC RM - Nomenclatura Combinata Mărfurilor al Republicii Moldova).

Romanenko Andrei

Tkacenko A.

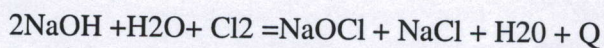
Se folosește și apa H₂O, poziția conform NC RM - 2201.

Toate materialele utilizate sunt clasificate în poziții conform NC RM diferite, decât produsul finit (2828).

Procesul tehnologic de producere a hipocloritului de sodiu se efectuează de către colaboratorii întreprinderii «ADEN-TRANSEXIM» SRL și constă din următoarele operațiuni principale:

1. Pentru prepararea unei soluții de sodă caustică de 26 % se diluează soda caustică cu apă în proporție de 10 Tone apă/10,5 Tone Sodă Caustică.
2. Hirdoliza Sodei caustice Lichide este un proces exotermic, de aceea este necesară răcirea soluției obținute prin intermediul unui răcitor, deoarece soluția de leșie la o temperatură mai mare de 30 grade C se descompune.
3. Pentru a transforma clorul lichid în clor gazos este necesar de a trece substanța prin evaporator la o temperatură de 70-80 grade C. Cantitatea de clor lichid folosită este de 4,2 Tone.
4. În neutralizator se produce saturația soluției de leșie (sodă caustică) aproximativ 190 – 200 g/litru clor activ care este introdus cu ajutorul unui compresor.

În urma reacției de neutralizare are loc reacția:



Temperatura optimă pentru declașarea reacției este de 15-20 grade C.

5. Pentru obținerea concentrației dorite de clor activ, produsul este pompat repetat în neutralizator pentru a intra în reacție cu cantitatea de clor dorită.
6. După prelevarea probelor și efectuarea analizelor, Hipocloritul de Sodiu trebuie să aibă următorii parametri: concentrația de masă a clorului este de ~ 196 g/dm³ (15,6%), concentrația NaOH este de ~ 19 g/dm³.

Procesul de lucru se efectuează în baza comenzii, în trei schimburi, cu durata unui schimb de 8 ore.

Capacitatea de producție de hipoclorit de sodiu este de 5000 de tone pe an.

Firma ADEN-TRANSEXIM SRL furnizează produse finite clienților în conformitate cu contractele și comenzile încheiate.

La momentul efectuării expertizei, expertului i-a fost prezentat contractul Nr.3 от 31.03.2022 cu acordul adițional Nr.8 от 04.01.2024, încheiat între «ADEN-TRANSEXIM» SRL și «СХІДНА ТОРГІВЕЛЬНА КОМПАНІЯ» ("EASTERN TRADING COMPANY"), UCRAINA, pentru furnizarea de hipoclorit de sodiu marca „A”.

La expertiză au participat reprezentanți din partea beneficiarului

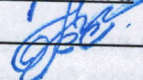
Nume Prenume

Tkacenko A.

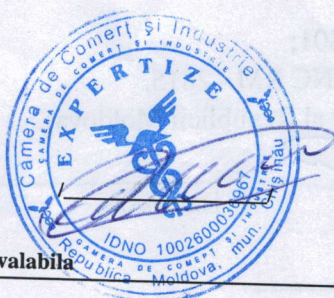
Funcție

Director

Semnătură



Romanenko Andrei



Tkacenko A.

