

مصفاة «أرامكو» للزيوت الأولى من نوعها في الشرق الأوسط تعمل المصفاة بطاقة إنتاجية تصل إلى «٤» ملايين برميل سنوياً «٣٨٠» مليون دولار تكلفة إنشاء مصفاة الزيوت بمدينة ينبع الصناعية



تعد شركة «أرامكو السعودية» لتكرير زيت التشحيم ومصفاة الزيوت للنزج الوحيد في المملكة العربية السعودية لجميع زيوت التشحيم الأساسية التي تدخل في صناعة زيوت التشحيم في مصانع الخلط والتعبئة المتخصصة والمملوكة لكهرباء الشركة العالمية.

كما تعد الشركة أول مصفاة زيوت في المملكة والشرق الأوسط وأول مشروع صناعي متكامل يتم إنجازه خلال الخطة الخمسية الثانية في المملكة وأول مشروع مشترك بين شركة أرامكو السعودية وشركة موبيل كما تبلغ الطاقة الإنتاجية للمصفاة ٤ ملايين برميل سنوياً برأس مال ٤٤١ مليون ريال كما تنتج أربعة أنواع من الزيوت الأساسية.

كما بلغت تكلفة إنشاء مصفاة الزيوت بمدينة ينبع الصناعية ٣٨٠ مليون دولار أمريكي كما تم شحن أول ناقلة عن طريق ميناء ينبع عام ١٩٩٨م كما تم الإنتاج الفعلي لمصفاة الزيوت في مدينة ينبع في الربع الأول من عام ١٩٩٨م.

وتقوم مصانع الخلط والتعبئة بمعالجة الزيوت الأساسية التي تنتجها «مصفاة الزيوت» من خلال إضافة مواد ينتج عنها تشكيلات واسعة من الزيوت ذات الأغراض المتعددة، والتي تلائم كافة المعدات، سواء كانت صناعية أو زراعية أو عسكرية أو معدات لها ارتباط بقطاع اللواصت.

ويقدّر رأس مال شركة أرامكو السعودية لتكرير زيوت التشحيم «مصفاة الزيوت» بـ ٤٤١ مليون ريال تملك شركة أرامكو السعودية ما نسبته ٧٠٪ منها بينما تملك شركة موبيل العالمية النسبة المتبقية ومقدارها ٣٠٪.

بمستوى مصفاة الزيوت إلى أعلى المستويات. هذا وقد بلغت كمية الإنتاج من «مصفاة الزيوت» بمصفاةها الأولى والثانية إلى ما يقرب من أربعة ملايين برميل تغطي الاحتياجات المحلية من الزيوت الأساسية بينما يتم تصدير الفائض إلى الأسواق الخارجية.

كما قامت إدارة المصفاة بتطوير وتحديث أجهزة المختبر واخذ عينات من الزيوت والعمل على تحليلها لمطابقتها بالمواصفات العالمية.

هذا وقد وضعت الشركة من ضمن أهدافها الاستراتيجية تحقيق مستوى متقدم من متطلبات السلامة والأمن الصناعي وذلك ضمن كافة التشغيل، ومن هذا المنطلق تولي إدارة الشركة متطلبات السلامة والأمن الصناعي اهتماماً خاصاً فيما يتسنى للعاملين تطبيق مبادئ السلامة والالتزام بها عند تنفيذهم للأعمال النشطة بهم ولكي تصبح هذه المبادئ واقعاً ملموساً من أجل تحقيق المزيد من الانجازات المشرفة في مجال الأمن والسلامة.

السلامة العامة أولاً ولضمان سلامة المعدات ثانياً كما تساهم هذه العمليات في مراقبة مدى مطابقة الزيوت للمواصفات القياسية العالمية وذلك عن طريق أخذ عينات مختلفة بصورة منتظمة في جميع مراحل التكرير وإرسالها لقسم المختبر لفحصها وتحليلها بغرض المحافظة على خلوص درجة الانسكاب والزوجة والتي تدل على مدى الجودة وقد مكنت هذه العمليات المصفاة من النسبة بكفاءة عالية في الأسواق العالمية والحصول على شهادات في الجودة النوعية من كبرى الشركات العالمية المصدرة لهذا النوع من الزيوت، وتقوم المصفاة بعد استلام اللقيم من مصافي أرامكو السعودية للبتروك بمنتجات أربعة أنواع رئيسية من الزيوت الأساسية العالية الجودة والتي ترسل إلى مصانع الخلط والتعبئة لتتم معالجتها بمواد إضافية لإنتاج تشكيلات واسعة من الزيوت المختلفة.

كما تعنى مصفاة الزيوت عناية فائقة بمراقبة الإنتاج اليومي لتحسين نوعيته كما تقوم بإجراء الدراسات والتحليلات

مرحباً سمو ولي العهد.. في ينبع الأصالة والمجد



د. عبدالعزيز بن يوسف العماري

مهما عدنا المناثر الطيبة لحكومتنا الرشيدة بقيادة مولاي خادم الحرمين الشريفين - حفظه الله - فلينا أن نوفيها حقها من الثناء والامتنان .. وكل مواطن يدرك ويمس ماتقدمه الدولة من مكارم مختلفة لإسعاد المواطن ورفاهيته . ومن أجل غد مشرق لهذا الوطن للعطاء .. ولانملك إزاء ذلك سوى التعبير بالشكر والعرفان .. والحب والولاء ..

وبمناسبة الزيارة المباركة لسيدنا صاحب السمو الملكي الأمير عبدالله بن عبدالعزيز ولي العهد الأمين ونائب رئيس مجلس الوزراء ورئيس الحرس الوطني لمحافظة ينبع لا يستطيع الفرد تجاوزها دون أن يعبر عما تبثه نفسه من فرح واعتزاز ومشاعر فياضة لانها تحمل في طياتها أجمل معاني الخير والعطاء لإثراء الوطن ورفاهية المواطن ..

وهي تعكس أجمل صور التلاحم الأسري بين ولاة الأمر وأبناء الشعب في أزمى معاني الأصالة والانتماء .. خاصة وأن الأمير عبدالله بن عبدالعزيز - يحفظه الله - قوة مثل وله مكانة كبيرة ومرموقة في قلوب ووجدان أبناء هذا الوطن الحبيب ..

ولا شك أن زيارة سموه الكريم سوف تترك في نفوس جميع أهالي وأبناء محافظة ينبع عظيم الأثر .. فهم يتطلعون لهذه الزيارة الكريمة بكل الأمل والثقة لامهيتها التاريخية .. وماتطلو علي من إبعاد وأهداف ستعود على محافظة ينبع وأهلها بالخير والرفاهية ..

فمرحباً سيدي ولي العهد الأمين في محافظة ينبع والجميع فيها ببادلكم عظيم الحب والتقدير والشرف بالترحيب بسموكم ترحيباً يملأ القلب والسمع والبصر .. أهلاً بسموكم بين أهلنا ومواطنينا وأنت تدفع بيدك الكريمة عجلة التنمية .. وتدشن وتفتتح وتضع حجر الأساس لعدد من مشاريع الخير والعطاء والبناء في محافظة ينبع حرصاً من حكومتنا الرشيدة بقيادة مولاي خادم الحرمين الشريفين - حفظه الله - مثلاً في سموكم الكريم للوقوف عن كذب وتلمس احتياجات الوطن والمواطن .. ووضع لجنة جديدة من لبنات التقدم والتطور الحضاري للشرق ومهيناً لأميرنا المحبوب صاحب السمو الملكي الأمير عبدالجيد بن عبدالعزيز أمير منطقة المدينة المنورة بهذه الزيارة التاريخية .. والشكر والتقدير لسموه لما تحقق بمحافظته ينبع من إنجازات كبيرة في شتى مرافقها .. ولما لبسها ابتهاؤها من حرص دائم ومتابعة ذوية من قبل سموه لتنميتها وتطويرها . واهتمام سموه الدائم براحة ورفاهية أهلها وإبنائها ..

أهلاً بكم سيدي ولي العهد الأمين .. ومحافظته ينبع تزدهر بكل الفرح والانشراح بتشريفكم الغالي وقد تزينت مرافقها وطرقها وشوارعها بأبهى حلل الزينة احتفاءً بمقدم سموكم الكريم وصحبكم الكرام .. دعاؤنا من الأعماق بأن يحفظ لهذه البلاد باني نهضتها وقائد مسيرتها الظاهرة خادم الحرمين الشريفين وسمو ولي العهد الأمين وسمو النائب الثاني - حفظهم الله - لتحقيق المزيد من إنجازات الخير والأمان للوطن والمواطنين .. أنه سميع جيب ..

بإذنين بلدية محافظة ينبع

بما حققته من إرقام قياسية في مجال السلامة الصناعية فبتوفيق من الله عز وجل أكملت المصفاة منذ تشغيلها في شهر يناير ١٩٧٨م وحتى يناير ١٩٩٩م ما مجموعه ٢١ سنة من التشغيل المتواصل دون حدوث أصابة صناعية مقعدة لأي من العاملين منها كما تفخر بإكمالها ١٠٠٠٠٠٠٠ عشرة ملايين ساعة عمل متواصلة دون وقوع أي أصابات صناعية.

أما فيما يتعلق بالتدريب على رأس العمل خلال عام ١٩٩٨م فقد تم تنفيذ العديد من الدورات التدريبية المكثفة في مجال مكافحة الحرائق والسلامة حيث بلغ مجموع هذه الدورات أكثر من ٥٠٠ دورة إضافة إلى اجتماعات السلامة التي تعقد شهرياً ويحضرها جميع موظفي الأقسام بالمصفاة لمتابعة ومراجعة تطبيق مبادئ وأجراءات السلامة الصناعية.

وفي مجال أنظمة وأجهزة مكافحة الحرائق فقد تم مؤخراً الانتهاء من تنفيذ أعمال التحسينات لشبكة توزيع مياه الحرائق التي تغطي جميع أجزاء المصفاة هذا إلى جانب اكتمال بناء حواجز الخزانات الخرسانية التي تمنع تسرب الزيوت في حالة وقوع خلل ما في أحد الخزانات لا سمح الله . كما أن الشركة لديها قاعة تامة بأه من أهم مقومات نجاح العمل ضرورة الاهتمام بالعنصر البشري إضافة إلى توفير كوادر من مختلف التخصصات للعمل في شتى القطاعات لذلك فإن سياسة الشركة تستهدف في المقام الأول تكثيف التدريب المستمر لجميع العاملين لتحسين مستواهم وتدعيم عنصر الانتماء ورفع كفاءة الأفراد وإحلالهم محل العمالة الوافدة ضمن خطة تنمائية وتعليمات سياسية حكومية خادم الحرمين الشريفين وسمو ولي العهد الأمين الأمر الذي أدى إلى تحقيق نسبة سعوية قطاعات الشركة المختلفة تقدر بنحو ٨٥٪ ولألت الشركة تسعى حثيثاً لاحتلال السعوديين محل العمالة الوافدة بخطة طموحة معتبرة أن السعودية هي ركيزة التنمية وخاصة في قطاع النفط ومشقاته.

وتقوم الشركة بعمل دورات تدريبية لمسؤوليها داخل وخارج المملكة ووضع برامج لاستفادة كافة العاملين منها، مع مراقبة عن كثب لمعرفة مدى استفادة العاملين السعوديين منها ومدى انعكاسها على أدائهم وتطورهم حتى يتم تثبيته في الوظائف المعنية وبالتالي يتم الاستغناء عن العمالة الوافدة التي كانت تشغل تلك الوظائف.

كما تسعى شركة أرامكو السعودية لتكرير زيت التشحيم «مصفاة الزيوت» إلى المنافسة الحقيقية في الأسواق العالمية وكسب أسواق جديدة والحصول على عملاء جدد في دول الخليج والاردن وسوريا واليمن والهند وإفريقيا مستفيدة من انفتاح الأسواق عالمياً وجودة الزيوت التي تنتجها المصفاة ودرجة تقويتها ومنافستها كبرى الشركات العالمية في هذا المجال حيث حصلت على أعلى الشهادات في الجودة النوعية من كبرى الشركات المصدرة لهذا النوع من الزيوت وبما أن التجارة الدولية في مثل هذه المنتجات تشهد نمواً مطرداً فإن مصفاة الزيوت تضع الخطط والدراسات لزيادة مبيعاتها وكسب المزيد من الأسواق والعملاء.

وقد قامت الشركة بتخزين بعض منتجاتها في المناطق الحرة مثل العقبة وجبل علي وذلك كي تسهل عملية نقلها إلى الأسواق الأخرى.

«٢١» عاماً من التشغيل المتواصل دون حدوث إصابات مقعدة

الخطة المستقبلية لزيادة المبيعات عن طريق «العقبة وجبل علي»

وقد استطاعت «مصفاة الزيوت» أن توقف استيراد زيوت التشحيم الأساسية للسوق المحلية بعد أن تمكنت من سد حاجة هذه السوق كما رسخت مكانتها كمصدر ثابت ومضمون لتأمين هذه الزيوت لأسواق خارجية متعددة.

فبعد استخراج الزيت العربي الخفيف من الآبار البترولية ينقل إلى مصافي البترول لعمليات تكرير مختلفة بهدف استخلاص مكوناته الأخرى بواسطة عملية التقطير التي تقوم أساساً على أن للمركبات الهيدروكربونية المختلفة في الزيت النجم والحرارة ويستعمل ما تبقى من عملية التقطير كلقوم تزود به شركة أرامكو السعودية لتكرير زيت التشحيم «مصفاة الزيوت» ليتم إخضاعه لعمليات ومعالجات أخرى تنتج عنها زيوت التشحيم الأساسية حيث تقوم إدارة العمليات بالمصفاة بمهام التشغيل الفعلي للتواصل لجميع معدات المصفاة الإنتاجية بدءاً من دخول اللقيم إلى وحدة التقطير الحواري ومروراً بعمليات استخلاص الأسفلت والمواد العطرية بغرض التنقية وانتهاء بغسل الشمع في المراحل الأخيرة وبالتالي إنتاج زيوت التشحيم الأساسية عالية الجودة.

وتتطلب هذه العملية الكثير من الجهد والمتابعة لضمان

شركة رابية للتجارة والزراعة المحدودة
وكافة منسوبيها
يرحبون بقدم صاحب السمو الملكي

الأخير عبد الله بن عبد العزيز آل سعود
ولي العهد ونائب رئيس مجلس الوزراء ورئيس الحرس الوطني

بمناسبة زيارة سموه لمحافظة ينبع
ويعبرون عن مشاعر السرور والابتهاج بهذه الزيارة الميمونة

سائلين الله عز وجل أن يحفظكم في سفركم وأقامكم
كما يهنون صاحب السمو الملكي الأمير

عبد المجيد بن عبدالعزيز
أمير منطقة المدينة المنورة
بهذه الزيارة الميمونة

شركة رابية للتجارة والزراعة المحدودة
تصميم جدائق وإشغالها • صيانة وتشغيل مشاغل داخلية وخارجية • تجارة عامة • صناعات خفيفة

ينبع - تليفون / ٢٢٢٢٨٨٠ فاكس / ٣٢١٠٦٧
ص ب ٢٠١١ ينبع الصناعية

أهلاً بأيا متعب

لعله من توفيق الولي عز وجل ومن الطالع أن قبض لهذه البلاد قادة حملوا الأمانة فكانوا نعم الأمهات وتولوا فكانوا نعم الأمراء أزع الله بهم الدين وأزع الدين بهم لهم من المكانة في قلوب المسلمين عامة والمواطنين خاصة مما جعلهم نموذجاً فريداً يحتذى ومثلاً حكيماً يقتدى سبيلهم العمل ونهجهم اتباع أمر الله والعمل في ما من شأنه نصرة دين الله ولهذا رسخت في قلوب الناس محبتهم وعلا قدرهم وعز شأنهم، نعم لا غرو في ذلك ونحن نرى هذا القلائد الفريد والتعاوض التين بين الحاكم والحكوم - يتضح ذلك جلياً في الجولات التفقدية لسيدنا صاحب السمو الملكي الأمير عبدالله بن عبدالعزيز ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء ورئيس الحرس الوطني - حفظه الله - الذي يقوم سلمه الله بتفقد أحوال المواطنين يسعم من هذا ويقضي حاجة هذا فله الحمد والمثله والثناء الحسن على هذا التواضع الجم والنهج القويم الذي وفق الله له قادة هذه البلاد - وهنا في محافظة ينبع كم نحن سعداء بهذه الزيارة الميمونة لسمو سيدي الأمير عبدالله بن عبدالعزيز تلك الزيارة التي سيعقبها الخير والأزدهار الكبير فلقد تعود أبناء هذه البلاد على تلك الكارم وما يتلوها من غراس مثمر وتوجهات كريمة تحقق أهدافاً سامية لها المرادوب الخير والنفع العميم للوطن والمواطن على كافة أوجه الحياة سواء تأمين متطلبات التنمية الدوائية التي يعيشها وطننا الغالي أو تلمس حاجات المواطن والتوجيه بالعمل على تأمينها ولهذا يحق لابناء الوطن أن تزداد فرحتهم ويكسو وجوههم البشر والسرور بالزيارة المباركة لسمو سيدي فأهلاً أبا متعب على الرحب والبسعة بين أهلنا ونوابك الذين تختلج قلوبهم بالفرحة الغامرة بتلك الزيارة الميمونة التي تأتي في إطار التواصل المستمر بين القيادة والشعب استشعاراً منه سلمه الله بأهمية الاطلاع عن كثب على

بإذنين اتصالات محافظة ينبع.