JUPITER PRIME

Consulting • Training • Advisory

جوبيتر برايم للاستشارات والتدريب

كتيّب الدورة

دورة امتثال أنشطة التكرير والتوزيع وتصاريح الوقود

26 – 30 سبتمبر 2027

كوالالمبور

info@jupiterprime.uk

jupiterprime.uk

مسجّلة في المملكة المتحدة والمملكة العربية السعودية

دورة امتثال أنشطة التكرير والتوزيع وتصاريح الوقود

المرجع: 76736_2083 **التاريخ:** 26 – 30 سبتمبر 2027 **المكان:** كوالالمبور **الرسوم:** GBP 4900

امتثال أنشطة التكرير والتوزيع وتصاريح الوقود دورة تدريبية مدتها أسبوع لمختصي الامتثال والصحة والسلامة والبيئة والفرق التجارية في التكرير والتخزين وتوزيع الوقود، يخرج منها المشاركون بسجل متطلبات الامتثال للموقع الذي يغطي جودة المنتج والتراخيص والتصاريح. تزداد حدود جودة الوقود وشروط التصاريح وتوقعات التفتيش صرامة، وقد توقف شحنة واحدة خارج المواصفة أو تصريح منتهي الصلاحية محطة كاملة. تقدم جوبيتر برايم للتدريب هذه الدورة في امتثال أنشطة التكرير والتوزيع وتصاريح الوقود.

لماذا يهم امتثال أنشطة التكرير والتوزيع وتصاريح الوقود الآن

تشكل ثلاث قوى امتثال أنشطة التكرير والتوزيع وتصاريح الوقود اليوم. فمواصفات الوقود الأنظف تخفض حدود الكبريت والمركبات العطرية وضغط البخار وتضيف قواعد لخلط الوقود الحيوي. وتتوقع الجهات البيئية رصدا مستمرا للانبعاثات ومياه الصرف بدلا من التقارير السنوية. ويطلب العملاء وشركات التأمين والممولون إثباتا لسلامة وضع التصاريح قبل توقيع عقود التوريد أو التمويل. والمنشأة التي تتابع هذه المتطلبات بدقة تحافظ على تدفق منتجاتها وتتجنب أوامر الإيقاف، أما التي تهملها فتواجه سحب المنتجات وتعليق التراخيص وتراجع ثقة المجتمعات المحيطة. وتستند الدورة إلى ضبط إدارة التغيير ودورة حياة تصريح التشغيل وتخطيط التفتيش المبني على المخاطر.

المستفيدون من امتثال أنشطة التكرير والتوزيع وتصاريح الوقود

- مختصو الامتثال الذين يحفظون ملف التراخيص ويجيبون المفتشين
- مختصو الصحة والسلامة والبيئة المسؤولون عن شروط تصاريح الهواء والمياه والنفايات
- فرق المختبر والجودة التي تصادق على دفعات المنتج وفق المواصفة
- مشرفو المحطات والمستودعات الذين يديرون التخزين والتحميل والإرسال
- الفرق التجارية وفرق التداول التي تتعهد بجودة المنتج في عقود التوريد

تستفيد المصفاة أو محطة التخزين أو شركة التسويق أكثر حين يحضر أعضاء الامتثال والمختبر والفريق التجاري معا، لأن متطلبات الجودة والتصاريح تمر بالمكاتب الثلاثة.

قدرات امتثال أنشطة التكرير والتوزيع وتصاريح الوقود

يحول المشاركون شروط التراخيص المتفرقة وأوراق المواصفات وبنود التصاريح إلى متطلبات لها مالك محدد يتابعها ويوثقها.

- تقييم شهادة دفعة الوقود مقابل المواصفة المطبقة — قرارات الإفراج أو الحجز عند الخزان
- ربط كل شرط ترخيص وتصريح بمالك مسؤول — قيادة الموقع والمفتشون
- تصميم جدول رصد وأخذ عينات للانبعاثات ومياه الصرف — واجبات تقارير الصحة والسلامة والبيئة
- حساب هوامش الخلط التي تقلل الجودة الزائدة دون تجاوز الحدود — المكاتب التجارية وجدولة الإنتاج
- تحديد الأدلة التي سيطلبها التفتيش أو التدقيق — مالك ملف الامتثال
- إبلاغ مخالفة التصريح وخطة الإجراء التصحيحي بوضوح — الجهات المختصة والجيران المتأثرون

مصطلحات امتثال أنشطة التكرير والتوزيع وتصاريح الوقود الأساسية

- مواصفة الوقود — مجموعة الحدود التي يجب أن يستوفيها صنف الوقود، مثل محتوى الكبريت والأوكتان ونقطة الوميض وضغط البخار.
- شهادة الجودة — وثيقة مختبرية تؤكد أن الدفعة المختبرة تستوفي كل حدود مواصفتها.
- ترخيص التشغيل — الإذن الذي يسمح للموقع بتكرير الوقود أو تخزينه أو بيعه وفق شروط محددة.
- شرط التصريح — متطلب ملزم مرفق بتصريح بيئي أو تصريح سلامة، مثل حد للانبعاث أو فترة لرفع التقارير.
- الجودة الزائدة — جودة مسلمة تتجاوز حد المواصفة، فتستهلك الهامش دون أي فائدة تجارية.
- سجل متطلبات الامتثال — قائمة حية بكل واجب نظامي أو شرط تصريح ومالكه ودليله وموعد مراجعته.

امتثال أنشطة التكرير والتوزيع وتصاريح الوقود يوما بيوم

اليوم 1: قواعد القطاع اللاحق ودوافعها

- خريطة سلسلة القيمة اللاحقة — مواقع واجبات التكرير والتخزين والبيع بالتجزئة
- تسلسل التراخيص — الإذن الذي يتطلبه كل نشاط في الموقع
- اتجاهات الوقود الأنظف — أثر تشديد حدود الكبريت والمركبات العطرية
- مسح توقعات أصحاب المصلحة — ممولون ومؤمنون ومجتمعات تطلب الإثبات
- جرد مصادر المتطلبات — الأنظمة والتراخيص والتصاريح وبنود العقود

اليوم 2: مواصفات الوقود وجودة المنتج

- حدود خصائص البنزين والديزل — معايير الإفراج لكل صنف
- اختيار طرق أخذ العينات والاختبار — نتائج قابلة للدفاع عند الخزان
- قواعد خلط الوقود الحيوي — نسب الخلط وخيارات توافق التخزين
- معالجة المنتج خارج المواصفة — قرارات إعادة المعالجة أو التخفيض أو العزل
- حساب هامش الجودة الزائدة — الموازنة بين هامش الأمان والقيمة الضائعة

اليوم 3: تصاريح السلامة والبيئة

- شروط تصريح الانبعاثات الهوائية — حدود المداخن وواجبات تقارير الحرق
- تصاريح مياه الصرف والنفايات — حدود التصريف ومسارات التخلص من الحمأة
- موافقات الحريق وسلامة العمليات — خيارات تخطيط مزرعة الخزانات والمسافات الفاصلة
- فرز إدارة التغيير — متى يحتاج التعديل إلى تعديل التصريح
- تقويم تجديد التصاريح — مهل زمنية تمنع انتهاء صلاحية الأذونات

اليوم 4: رصد الامتثال والجاهزية للتفتيش

- مراجعة بيانات الانبعاثات المستمرة — رصد التجاوزات قبل موعد التقارير
- تخطيط التفتيش المبني على المخاطر — ترتيب أولوية الخزانات والخطوط وأذرع التحميل
- قائمة تدقيق الامتثال الداخلي — فجوات الأدلة التي سيكتشفها المفتشون
- الإبلاغ عن الحوادث والمخالفات — التوقيت والمحتوى والإجراءات التصحيحية
- بنود الجودة التعاقدية — التعرض للمطالبات في اتفاقيات التوريد

اليوم 5: تطبيق سجل متطلبات الامتثال للموقع

- دراسة حالة لمحطة تخزين — تطبيق حدود المواصفة وشروط التصاريح معا
- تمرين تعيين المالكين — استخدام تسلسل التراخيص من الجلسات السابقة
- محاكاة تفتيش بتبادل الأدوار — اختبار قائمة التدقيق تحت الضغط
- محاكاة الاستجابة للمخالفة — التدرب على خطوات الإبلاغ والإجراء التصحيحي
- سجل متطلبات الامتثال للموقع — استكمال الواجبات والمالكين والأدلة والمواعيد

تطبيق امتثال أنشطة التكرير والتوزيع وتصاريح الوقود بعد الدورة

- قيادة مراجعة لكل تصريح سار في موقع واحد، مع تسجيل مهل التجديد والمالكين في سجل المتطلبات.
- إجراء مراجعة لهامش الجودة الزائدة على دفعات الديزل للربع الأخير مع المختبر وفريق الجدولة.

أسئلة حول امتثال أنشطة التكرير والتوزيع وتصاريح الوقود

ما امتثال أنشطة التكرير والتوزيع وتصاريح الوقود ولماذا يهم الآن؟

هو العمل على استيفاء مواصفات الوقود وشروط التراخيص وتصاريح السلامة والبيئة في التكرير والتخزين والتوزيع. ويهم الآن لأن الحدود تزداد صرامة والتقارير تصبح مستمرة والشركاء يطلبون إثبات سلامة وضع التصاريح.

ما الأدوار الأكثر استفادة من دورة امتثال أنشطة التكرير والتوزيع وتصاريح الوقود؟

يستفيد أكثر مختصو الامتثال والصحة والسلامة والبيئة وفرق المختبر ومشرفو المحطات والفرق التجارية. فكل منهم يحمل جزءا من الواجب، من المصادقة على الدفعات إلى إجابة المفتشين، وتربط الدورة مسؤولياتهم في مجموعة متطلبات واحدة متابعة.

كيف يختلف امتثال أنشطة التكرير والتوزيع وتصاريح الوقود عن دورة إدارة تكاليف المصافي؟

يركز على الواجبات النظامية وشروط التصاريح لا على تكلفة التشغيل. فدورات التكاليف تتناول استهلاك الطاقة والهوامش، بينما تغطي هذه الدورة المواصفات والتراخيص وشروط التصاريح والأدلة التي يتوقعها المفتشون.

ماذا تعود به من دورة امتثال أنشطة التكرير والتوزيع وتصاريح الوقود؟

تعود بسجل متطلبات الامتثال للموقع. يضم كل حد مواصفة وشرط ترخيص وشرط تصريح مع المالك والدليل وموعد المراجعة، جاهزا لمشاركته مع قيادة الموقع واستخدامه في التفتيش القادم.

امتثال أنشطة التكرير والتوزيع وتصاريح الوقود: الطريق إلى الأمام

يحدد سجل متطلبات الامتثال للموقع أولا التصاريح التي تحتاج إلى إجراء تجديد وأصناف المنتج التي تحمل أضيق هامش جودة. ويستخدمه مختصو الامتثال والصحة والسلامة والبيئة ومشرفو المحطات كل شهر لتعيين الواجبات وإغلاقها. وبعد أول تفتيش تستحق طريقة حفظ الأدلة المراجعة، لأنها مصدر معظم الملاحظات وموضع التحسينات الصغيرة الأكثر أثرا.