Bureau Veritas
Services

BUREAU VERITAS
*Move Forward with Confidence*

# QC 080000

Certifikace procesu řízení nebezpečných látek – HSPM (Hazardous Substance Process Management)
Přesvědčte své zákazníky o ekologické bezpečnosti vašich elektrických a elektronických výrobků!

## ÚVOD

V současném globalizovaném světě je nezbytné, aby výrobci, dovozci, obchodníci i uživatelé elektrických a elektronických výrobků měli jasnou informaci o tom, že jejich součásti splňují požadavky na obsah nebezpečných látek – že jsou tzv. HSF (Hazardous Substances Free).

Provedení nezávislého auditu třetí stranou je objektivní metoda prokázání schopnosti dodavatele, že řízení procesu nebezpečných látek v elektrických a elektronických součástkách nebo výrobcích je efektivně implementovaný a funkční proces.

Z důvodu náležité ochrany životního prostředí byly v EU pro producenty elektrických a elektronických zařízení vydány dvě základní směrnice:

- **Směrnice 2002/96/EC** z 27. ledna 2003 o Odpadech elektrického a elektronického zařízení (WEEE - Waste Electrical and Electronic Equipment);
- **Směrnice 2002/95/EC** z 27. ledna 2003 o Omezení používání určitých nebezpečných látek (RoHS - Restriction of the use of certain Hazardous Substances). Tato směrnice nabyla účinnosti 1. 7. 2006 a od toho dne musí všechny elektrické a elektronické výrobky splňovat požadavky na dodržování mezních hodnot nebezpečných látek, kterými jsou olovo, rtuť, kadmium, šestimocný chrom, PBB a PBDE.

Účelem směrnice **WEEE** je organizovat řízení odpadů, účelem směrnice **RoHS** je snížit škodlivost odpadů. Zásluhou Mezinárodní elektrotechnické komise (IEC) byl vytvořen systém procesu řízení nebezpečných látek (**HSPM**) a jednoznačná hodnotící systémová kritéria – specifikace **QC 080000**.

## PŘÍNOS CERTIFIKACE IECQ HSPM:

- mezinárodní uznání a z toho plynoucí vyšší konkurenceschopnost;
- vyšší důvěra zákazníků díky certifikaci nezávislým orgánem;
- stejný systém pro všechny účastníky v jakékoliv zemi výroby nebo prodeje;
- dosažení kontroly nad dodavatelským řetězcem (vytvoření schválené dodavatelské sítě) – úspora nákladů;
- zjednodušení komunikace se zákazníky a případné odstranění auditů ze strany zákazníků – úspora času;
- celosvětové uznávání certifikátů.

## PROČ ZVOLIT BUREAU VERITAS CERTIFICATION?

- LCIE (Laboratoire Central des Industried Electriquis), součást skupiny Bureau Veritas a plnoprávný člen IECQ, je lídrem v hodnocení shody a certifikaci procesu řízení nebezpečných látek. LCIE je oprávněna provádět certifikaci a vydávat certifikáty podle schématu IECQ.
- Bureau Veritas Certification Czech Republic disponuje českými auditory vyškolenými pod LCIE, kteří mohou provádět certifikační audity podle QC 080000, případně v kombinaci s dalšími produkty.
- Bureau Veritas Certification je vedoucí světovou certifikační společností s více než 80.000 certifikovanými organizacemi ve více než 100 zemích.
- Bureau Veritas Certification je uznáno více než 35 akreditačními orgány pro poskytování certifikačních služeb podle ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 a mnoha dalších standardů.

## ROZŠÍŘENÍ VAŠÍ CERTIFIKACE

### Vyšší přidaná hodnota pro vaše podnikání

Bureau Veritas Certification nabízí možnost kombinovat certifikaci HSPM s dalšími všeobecně uznávanými normami, jako např. ISO 9001, ISO 14001 nebo OHSAS 18001.

Certifikace integrovaných systémů přináší značné ekonomické výhody, umožňuje vhodně propojit společné prvky jednotlivých systémů a poskytne jednoznačnou odpověď vašim obchodním partnerům a zákazníkům na otázky závazků vaší organizace ve všech oblastech řízení.

BUREAU VERITAS

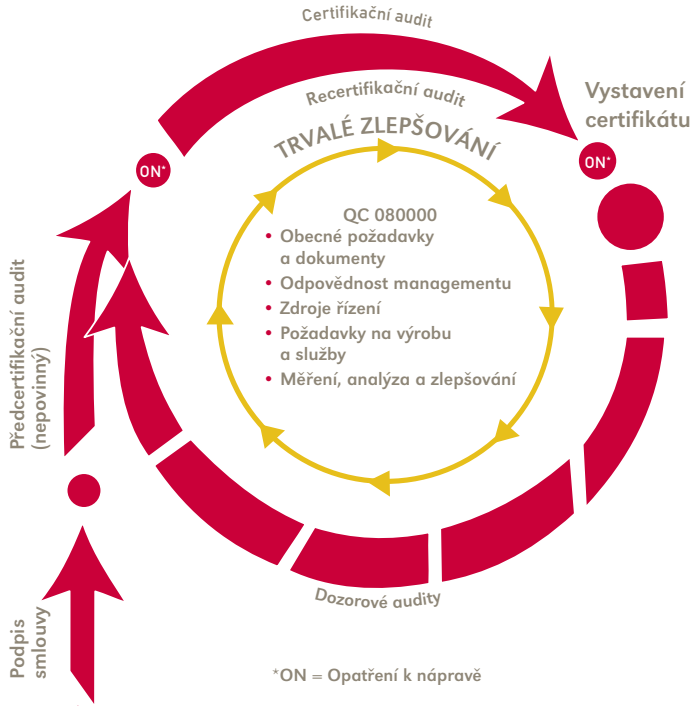
*Move Forward with Confidence*

## NÁŠ POSTUP

Klíčové kroky certifikace zahrnují:

- Přezkoumání požadavku na certifikaci
- Podpis smlouvy nebo potvrzení objednávky
- Předcertifikační audit (nepovinný)
- Certifikační audit
- Dozorové audity – sledování trvalého zlepšování prováděné po dobu platnosti vydaného certifikátu.

*Pozn.: Certifikace je možná pouze za předpokladu, že subjekt má již certifikovaný, případně alespoň zavedený systém managementu kvality podle ISO 9001:2000.*




*ON = Opatření k nápravě

## REFERENČNÍ DOKUMENTY:

- **QC 080000**: Electrical and Electronic Components and Products Hazardous Substance Process Management system requirements (HSPM) – Požadavky na systém řízení procesu používání nebezpečných látek v elektrických a elektronických součástích a výrobcích.
- **QC 001002-5** (2005): Hazardous Substance Process Management requirements – Požadavky na systém řízení procesu používání nebezpečných látek.

## NEJČASTĚJŠÍ DOTAZY

**Je certifikace podle QC 080000 povinná?**

Ne, jedná se o dobrovolnou certifikaci. Nicméně producent (výrobce, distributor nebo prodejce) je povinen tyto požadavky plnit. Certifikace je pouze dobrovolným zakončením celého procesu HSPM. Certifikace přispívá k respektování životního prostředí, splnění požadavků zákazníků, řízení procesů se zapojením zaměstnanců a k neustálému zlepšování výkonnosti společnosti.

**Jaké výhody nám tato certifikace přinese?**

Certifikace procesu řízení nebezpečných látek vám umožní veřejně vyjádřit závazek k dodržování a řízení legislativních požadavků. Certifikát, který je vydán schválenou nezávislou třetí stranou, podpoří vaši deklaraci shody u dodávaných výrobků a upevní vaši pozici spolehlivého dodavatele na trhu elektronického a elektrotechnického průmyslu.

**Je možné certifikaci QC 080000 kombinovat s jinými systémy?**

Ano. Spojení této certifikace např. s certifikací systému managementu kvality podle ISO 9001 vám přinese významné organizační i finanční výhody.

## NAŠI ZÁKAZNÍCI

**Reference v ČR**

V roce 2007 proběhl první certifikační audit HSPM podle požadavků evropské směrnice 2002/95EC (RoHS) a IECQ HSPM podle specifikace QC 80000 Second Edition 2005-10 ve společnosti **QISDA CZECH s.r.o.**, která tak rozšířila svou stávající certifikaci QMS podle ISO 9001:2000 a EMS podle ISO 14001:2004.


## KONTAKT

Bureau Veritas Certification Czech Republic, s. r. o.
Olbrachtova 1, 140 02 Praha 4
tel.: +420 210 088 252, fax: +420 210 088 291
e-mail: certification@bureauveritas.cz


VÍCE INFORMACÍ O NÁS NALEZNETE NA:

WWW.CERTIFICATION.BUREAUVERITAS.CZ

Organizace – Klíčové ukazatele – Akreditace
Kontakty – Služby – Zaměstnání