



**Obecná klasifikace izolačních kapalin**

**ČSN  
IEC 1039**

34 6700

General classification of insulating liquids

Classification générale des isolants liquides

Allgemeine Klassifikation der Isolierflüssigkeiten

Tato norma je identická s IEC 1039:1990 a obsahuje HD 618 S1:1992, který je úplným a nezměněným převzetím IEC 1039:1990.

This standard is identical with IEC 1039:1990 and implements HD 618 S1:1992, which is the complete and unchanged adoption of the IEC 1039:1990.

## **Národní předmluva**

### **Citované normy**

ISO 8681:1986 dosud nezavedena

ISO 6743-0:1981 zavedena v ČSN ISO 6743/0 Maziva, průmyslové oleje a příbuzné výrobky (třída L).  
Klasifikace. Část 0: Všeobecně (65 6603)

IEC 296:1982 dosud nezavedena

IEC 465:1988 zavedena v ČSN EN 60465 Specifikace nepoužitých minerálních izolačních olejů pro  
olejové kabely (IEC 465:1988) (34 6735)

IEC 588-3:1977 dosud nezavedena

IEC 836:1988 dosud nezavedena

IEC 867:1986 zavedena v ČSN EN 60867 Izolační kapaliny. Specifikace nepoužitých izolačních kapalin na bázi syntetických aromatických uhlovodíků (IEC 867:1986) (34 6733)

IEC 963:1988 dosud nezavedena

### **Obdobné zahraniční normy**

NF C27-350, HD 618 S1:1993 Classification générale des isolants liquides (Obecná klasifikace izolačních kapalin)

ÖVE HD 618 S1:1992 Allgemeine Klassifikation der Isolierflüssigkeiten (Obecná klasifikace izolačních kapalin)

### **Vypracování normy**

Zpracovatel: Ing. Jaroslav Rozsypal - TIS, Ostrava, IČO 47156686

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Emilie Škardová

Ó Český normalizační institut, 1996

20635

Strana 2

---

Prázdná strana!

Strana 3

---

**MEZINÁRODNÍ NORMA**  
**Obecná klasifikace izolačních kapalin**

**IEC 1039**  
**První vydání**  
**1990-10**

---

MDT 621.315.615.001.33

**Předmluva**

- 1) Oficiální rozhodnutí nebo dohody IEC týkající se technických otázek připravené technickými komisemi, v nichž jsou zastoupeny všechny zainteresované národní komitěty, vyjadřují v největší možné míře mezinárodní shodu v názoru na předmět, kterého se týkají.
- 2) Mají formu doporučení pro mezinárodní použití a v tomto smyslu jsou přijímány národními komitěty.
- 3) Na podporu mezinárodního sjednocení vyjadřuje IEC přání, aby všechny národní komitěty převzaly text doporučení IEC do svých národních předpisů v rozsahu, který národní podmínky dovolují. Jakýkoli rozdíl mezi doporučením IEC a odpovídajícím národním předpisem by měl být pokud možno v národním předpise vyznačen.
- 4) IEC nestanovila žádný postup týkající se vyznačování schválení a nenesे žádnou odpovědnost za prohlášení o shodě předmětu s některým jejím doporučením.

Tato mezinárodní norma byla připravena technickou komisí IEC č.10: Kapaliny pro použití v elektrotechnice.

Text této normy je založen na následujících dokumentech:

Šestiměsíční pravidlo	Zpráva o hlasování
10(CO)254	10(CO)257

Úplné informace o hlasování při schvalování této normy je možno nalézt ve zprávě o hlasování uvedené v tabulce.

Příloha A je pouze informativní.

## 1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma definuje podrobnou klasifikaci skupiny N (izolační kapaliny), která patří do třídy L (maziva, průmyslové oleje a příbuzné výrobky), v souladu s ISO 8681 a ISO 6743-0.

---

-- Vynechaný text --