

#### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

##### 1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku	: Látka
Obchodní název	: PROMAGLAF®-HTK
Indexové číslo	: 650-016-00-2
Číslo CAS	: 436083-99-7
Registrační číslo REACH	: 01-2119457644-32
Typ výrobku	: Tepelně odolná syntetická vlákna, Produktová řada: PROMAGLAF-HTK a odvozené výrobky. Platí pro: PROMAGLAF-HTK 1100 volné vlákno, PROMAGLAF-HTK 1100 rohože, PROMAGLAF-HTK 1260 volné vlákno, PROMAGLAF-HTK 1260 rohože
Skupina výrobků	: Vysokoteplotní izolace.

##### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

###### 1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Kategorie hlavního použití	: Profesionální použití
Funkce nebo kategorie použití	: Vysokoteplotní izolace.

###### 1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

##### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

###### Dodavatel

Promat S.p.A.  
Via Perlasca 14  
27010 Vellezzo Bellini (PV) - Italy  
T +39 0382 4575 200 - F +39 0382 926 900  
[info@promat.it](mailto:info@promat.it) - [www.promat.it](http://www.promat.it)

###### Jiný

Etex Building Performance Limited  
Gordano House, Marsh Lane, Easton-in-Gordano  
BS20 ONE Bristol - United Kingdom  
T +44 1275 377 773  
[marketinguk@promat.co.uk](mailto:marketinguk@promat.co.uk) - [www.promat.co.uk](http://www.promat.co.uk)

###### Jiný

Promat s.r.o.  
Čkalova 22/784  
16000 Praha 6 - Bubeneč - Czech Republic  
T +420 224 390 811 - F +420 233 333 576  
[promat@promatpraha.cz](mailto:promat@promatpraha.cz) - [www.promatpraha.cz](http://www.promatpraha.cz)

###### Jiný

Etex Building Performance, Etex Nordic A/S  
Kometvej 36  
6230 Rodekro - Denmark  
T +45 7366 1999  
[info@promat.nu](mailto:info@promat.nu) - [www.promat.nu](http://www.promat.nu)

###### Jiný

Etex Building Performance GmbH  
St.-Peter-Straße 25  
4021 Linz - Austria  
T +43 732-6912-0  
[info.at@etexgroup.com](mailto:info.at@etexgroup.com) - [www.promat.at](http://www.promat.at)

###### Jiný

Promat B.V.  
Vleugelboot 22  
3991 CL Houten - Nederland  
T +31 30 241 0770 - F +31 30 241 0771  
[info@promat.nl](mailto:info@promat.nl) - [www.promat.nl](http://www.promat.nl)

###### Jiný

Promat Fire Protection LLC  
Plot No. 597-921 Dubai Investment Park 2  
123945 Dubai - United Arab Emirates  
T +971 4 885 3070 - F +971 4 885 3588  
[info@promatfp.ae](mailto:info@promatfp.ae) - [www.promatmiddleeast.com](http://www.promatmiddleeast.com)

###### Jiný

Etex Building Performance N.V.  
Bormstraat 24  
2830 Tisseelt - BELGIUM  
T +32 15 71 81 00 - F +32 15 71 81 09  
[info@promat-international.com](mailto:info@promat-international.com) - [www.promat-international.com](http://www.promat-international.com)

###### Jiný

Promat TOP Sp. z o.o.  
ul. Przeclawska 8  
03-879 Warszawa - Poland  
T +48-22 212 2280 - F +48-22 212 2290  
[top@promatop.pl](mailto:top@promatop.pl) - [www.promatop.pl](http://www.promatop.pl)

###### Jiný

Promat France  
2 rue Charles-Edouard JEANNERET - CS 90129  
78306 POISSY Cedex - France  
T +33 1 39 79 61 60  
[info@promat.fr](mailto:info@promat.fr) - [www.promat.fr](http://www.promat.fr)

###### Jiný

Promat Ibérica S.A.  
C/ Velazquez, 47 – 6° Izquierda  
28001 Madrid - Spain  
T +34 91 781 1550 - F +34 91 575 15 97  
[info@promat.es](mailto:info@promat.es) - [www.promat.es](http://www.promat.es)

###### Jiný

Promat d.o.o.  
Trata 50  
4220 Skofja Loka - Slovenia  
T +386 4 51 51 451 - F +386 4 51 51 450  
[info@promat-see.com](mailto:info@promat-see.com) - [www.promat-see.com](http://www.promat-see.com)

###### Jiný

Promat AG  
Stationsstrasse 1  
8545 Rickenbach Sulz - Switzerland  
T +41 52 320 9400 - F +41 52 320 9402  
[office@promat.ch](mailto:office@promat.ch) - [www.promat.ch](http://www.promat.ch)

###### Jiný

Etex Building Performance S.p.A./ Promat S.p.A.  
Via Perlasca 14  
27010 Vellezzo Bellini (PV) - Italy  
T +39 0382 4575 245 - F +39 0382 4575 250  
[info@promat.it](mailto:info@promat.it) - [www.promat.it](http://www.promat.it)

##### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace	: +39 0382 4575 200
--------------------------------------	---------------------

# PROMAGLAF®-HTK

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

Během úředních hodin:  
pondělí až pátek: 08:00 až 17:00.  
italština  
angličtina

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha 2	+420 224 919 293 +420 224 915 402	

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Neklasifikováno

##### Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 2.2. Prvky označení

##### Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Není nutné nijak označovat

#### 2.3. Další nebezpečnost

Další rizika, která nejsou do klasifikace zahrnuta : Při expozici může vyvolat mechanické podráždění očí, kůže nebo horních cest dýchacích. Při dlouhodobém zahřívání nad 900 °C může dojít ke vzniku krystalických fází oxidu křemičitého. Podle mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny (IARC monografie Volume 100C - 2012) "Krystalický oxid křemičitý inhalovaný ve formě křemene nebo cristobalitu je karcinogenní pro člověka (skupina 1)". Prach, který vzniká při manipulaci a zpracování musí být odsáván tak, aby byly dodrženy expoziční limity. Pracujte v dostatečně větraném prostředí. Používejte nástroje s dostatečným odsáváním prachu. Pokud hrozí překročení expozičních limitů, používejte vždy respirátor a vhodné ochranné prostředky. Prach likvidujte vysavačem nebo prach navlhčete a poté zameťte. Limity expozice pro prachy s převážně nespecifickým účinkem: celková koncentrace 10 mg/m<sup>3</sup>; respirabilní frakce 4 mg/m<sup>3</sup>.

Tato látka/směs nespňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII

Tato látka/směs nespňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.1. Látka

Název	Identifikátor výrobku	%
AES vlina (syntetická vlákna ze zásaditého křemičitanu)	(Číslo CAS) 436083-99-7 (Indexové číslo) 650-016-00-2 (REACH-č) 01-2119457644-32	100

Poznámky : Chemické složení: zásaditý křemičitan (AES; CAS:436083-99-7) obsahuje oxid křemičitý (50-82 hm.%), oxid vápenatý a hořečnatý (18-43 hm.%), oxid hlinitý, oxid titaničitý a zirkoničitý (méně než 6%), stopové oxidy.

Plné znění vět H: viz bod 16

#### 3.2. Směsi

Nepoužije se

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1. Popis první pomoci

První pomoc při vdechnutí : Vyvést postiženého na čerstvý vzduch. Vypláchnout hrdlo vodou a vyčistit nos. Napijte se vody a vysmrkejte se. Pokud podráždění nebo symptomy neustoupí, vyhledejte lékařskou pomoc.

První pomoc při kontaktu s kůží : Opláchněte zasažené plochy vodou, aby nedošlo k poškrábání nebo odhrnutí. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

První pomoc při kontaktu s okem : Neřete si oko. Několik minut opatrně oplachujte vodou. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

#### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky při vdechnutí : Dráždí dýchací orgány, může způsobovat bolest krku a kašel.

Symptomy/účinky při kontaktu s kůží : Může vyvolat podráždění kůže.

Symptomy/účinky při kontaktu s okem : Může vyvolat podráždění očí.

# PROMAGLAF®-HTK

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky : Přípravek je nehořlavý. K hašení okolního požáru použijte vhodná hasiva.

### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru : Přípravek je nehořlavý. Obal je hořlavý.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Obecná opatření : Zamezte vdechování prachu. Zamezte kontaktu očí a pokožky s prachem. Minimalizujte vytváření prachu.

#### 6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Ochranné prostředky : Použijte osobní ochranné pomůcky.

Opatření pro případ uvolnění prachu : Zabraňte vzniku prachu. Při ukládání materiálu do kontejneru minimalizujte vznik prachu, případně použijte vysavač s vhodným filtrem.

#### 6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Plány pro případ nouze : Omezte přístup pouze na nezbytné pracovníky úklidu.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vzniku prachu. Nevypouštějte do odpadních vod, kanalizace, vodních toků nebo do půdy.

### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro uchování : Použijte uzavřené nádoby, aby se zabránilo úniku prachu.

Způsoby čištění : Dodržujte nízkou prašnost. Při ukládání materiálu do kontejneru minimalizujte vznik prachu, případně použijte vysavač s vhodným filtrem. Rozsypané velké množství: naberte pevnou rozsypanou látku na lopatku a vyhoďte ji do uzavřené nádoby. K čištění nepoužívejte stlačený vzduch.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

osobní ochranné prostředky: oddíl 8; Odstranění produktu: oddíl 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Další rizika v případě zpracování : Zabraňte tvorbě prachu.

Opatření pro bezpečné zacházení : Zamezte vdechování prachu. Zamezte kontaktu očí a pokožky s prachem. Zabraňte tvorbě prachu. Prach, který vzniká při manipulaci a zpracování musí být odsáván tak, aby byly dodrženy expoziční limity. Pracujte v dostatečně větraném prostředí. Použijte nástroje s dostatečným odsáváním prachu. Pokud hrozí překročení expozičních limitů, použijte vždy respirátor a vhodné ochranné prostředky. Prach likvidujte vysavačem nebo prach navlhčete a poté zameťte.

Hygienická opatření : Při používání tohoto výrobku nejzte, nepijte ani nekuřte. Po manipulaci s výrobkem si vždy umyjte ruce. Odstraňte kontaminovaný oděv.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladovací podmínky : Skladujte na suchém místě. Skladovat v těsně uzavřených obalech.

Zvláštní pravidla na obale : Uchovávejte pouze v původním obalu. Obsah poškozeného obalu opatrně odstraňte.

### 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Vysokoteplotní izolace.

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Limity expozice pro prachy s převážně nespecifickým účinkem : celková koncentrace 10 mg/m<sup>3</sup>, respirabilní frakce 4 mg/m<sup>3</sup>

SCOEL/SUM/88 - březen 2012 doporučení pro umělá minerální vlákna (MMMMF) bez prokázání karcinogenity : 1 vlákno ml (TWA - Průměr 8 pracovních hodin).

Doplňkové informace : Zajistěte dodržení všech platných národních a místních předpisů.

# PROMAGLAF®-HTK

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

### 8.2. Omezování expozice

#### Vhodné technické kontroly:

Zajistěte vhodné odvětrávání v místech, kde se vytváří prach. Zajistěte přednostní použití instalací trvala zabezpečených proti prosáknutí (např. svařované potrubí), úniky pod mezními koncentracemi.

#### Ochrana rukou:

Ochranné rukavice

#### Ochrana očí:

Ochranné brýle s bočními kryty

#### Ochrana kůže a těla:

Používejte volné pracovní oděvy s uzavřenými rukávy.

#### Ochrana cest dýchacích:

Používejte vhodné prostředky pro ochranu dýchacích cest, je-li pravděpodobné nebo lze předpokládat, že na pracovišti budou dosaženy nebo překročeny expoziční limity. Při expozici do 10-ti násobku OEL (WEL) je potřeba použít alespoň masku/respirátor typu P2, pro vyšší expozice masku/respirátor typu P3.

#### Další informace:

Školení zaměstnanců ve správné praxi.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Pevná látka
Barva	: Bílý.
Zápach	: Žádný/á.
Práh zápachu	: Nejsou dostupné žádné údaje
pH	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní rychlost odpařování (butylacetátem=1)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání	: > 1300 °C
Teplota tuhnutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Bod vzplanutí	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota samovznícení	: Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota rozkladu	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Tlak páry	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota par při 20 °C	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hustota	: 50 - 300 kg/m <sup>3</sup>
Rozpuštěnost	: Voda: < 1 mg/l Látka rozpustná ve vodě
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, dynamická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Výbušnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Oxidační vlastnosti	: Nejsou dostupné žádné údaje
Omezené množství	: Nejsou dostupné žádné údaje

### 9.2. Další informace

Délkou vážený střední geometrický průměr : 1,3 - 6 µm

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek použití, uchovávání a přepravy není výrobek reaktivní.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

# PROMAGLAF®-HTK

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při dlouhodobém zahřívání nad 900 °C může dojít ke vzniku krystalických fází oxidu křemičitého.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita	: Neklasifikováno
Žravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno
Doplňkové informace	: Může vyvolat velmi mírné podráždění kůže
Vážné poškození očí / podráždění očí	: Neklasifikováno
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	: Neklasifikováno
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno
Karcinogenita	: Neklasifikováno (Poznámka Q : Klasifikace látky jako karcinogenní není povinná, jestliže lze prokázat, že látka splňuje jednu z těchto podmínek: — krátkodobá zkouška bioperzistence při vdechování prokázala, že vlákna o délce větší než 20 µm mají vážený poločas bioperzistence kratší než 10 dnů, nebo — krátkodobá zkouška bioperzistence při intratracheální instilaci prokázala, že vlákna o délce větší než 20 µm mají vážený poločas bioperzistence kratší než 40 dnů, nebo — vhodná intraperitoneální zkouška prokázala, že neexistuje důkaz o zvýšené karcinogenitě, nebo — při vhodné dlouhodobé inhalační zkoušce nedochází k významným patogenním ani neoplastickým změnám.).
Doplňkové informace	: PROMAGLAF®-HTK je osvobozen od evropské klasifikace jako karcinogenní na základě výsledků testu krátkodobé bioperzistence při intratracheální instilaci uvedené v Evropské unii a německých předpisů (EU / TM / 27 Rev.7 protokol ECB).
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: Neklasifikováno
Nebezpečnost při vdechnutí	: Neklasifikováno

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecně : Výrobek je stabilní. Působení nezjištěno.

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

#### AES vlákna (syntetická vlákna ze zásaditého křemičitanu) (436083-99-7)

Perzistence a rozložitelnost	Nelze snadno biologicky odbourat.
------------------------------	-----------------------------------

### 12.3. Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

#### AES vlákna (syntetická vlákna ze zásaditého křemičitanu) (436083-99-7)

Tato látka/směs nespĺňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII

Tato látka/směs nespĺňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

# PROMAGLAF®-HTK

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

Doporučení týkající se likvidace produktu/obalu : Používejte uzavřené nádoby, aby se zabránilo úniku prachu. Výrobek (dokonce i při použití na vyšší než doporučenou provozní teplotu) není klasifikován jako nebezpečný odpad a může být obecně ukládán na běžnou skládku, která je učena pro likvidaci průmyslového odpadu. Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních předpisů.

Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW) : 10 11 03 - odpadní materiály na bázi skelných vláken

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN číslo</b>				
Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován
<b>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>				
Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován
Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>				
Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován
Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován
<b>14.4. Obalová skupina</b>				
Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován
<b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>				
Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován	Není regulován
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

#### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

##### - Pozemní přeprava

Není regulován

##### - Doprava po moři

Není regulován

##### - Letecká přeprava

Není regulován

##### - Vnitrozemská lodní doprava

Není regulován

##### - Železniční přeprava

Není regulován

#### 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nepoužije se

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

#### 15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

##### 15.1.1. Předpisy EU

Žádná omezení podle přílohy XVII nařízení REACH

AES vlna (syntetická vlákna ze zásaditého křemičitanu) není na kandidátském listu podle nařízení REACH

AES vlna (syntetická vlákna ze zásaditého křemičitanu) není na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

##### 15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### ODDÍL 16: Další informace

Další informace : Více informací : <http://www.ecfia.eu>.

# PROMAGLAF®-HTK

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění nařízení (EU) 2015/830

---

Bezpečnostní list platí pro regiony : CZ

bezpečnostní list (dle Přílohy II REACH)

*Informace v tomto BL byly získány ze zdrojů, kterým víříme a které jsou spolehlivé. Informace jsou však poskytnuty bez záruky, a• výslovné nebo implicitní, že jsou správné. Podmínky nebo metody manipulace, skladování, použití nebo likvidace výrobku jsou z naší strany nekontrolovatelné a nemusí spadat do rámce našich znalostí. Z těchto a jiných důvodů na sebe nepřebíráme odpovědnost a výslovně se zůlkáme odpovědnosti za ztrátu, poškození či vřdaje v důsledku nebo v jakékoli spojitosti s manipulací, skladováním, použitím či likvidací tohoto výrobku. Tento BL byl zpracován pouze pro tento výrobek a mll by být používán pouze pro tento výrobek. Použije-li se výrobek jako složka jiného výrobku, informace v tomto BL nemusí platit.*

*Tento dokument a informace v něm obsažené nenahrazují obchodní podmínky a technické specifikace. Informace obsažené v tomto dokumentu nemohou být použity jako doporučení pro porušení jakéhokoliv patentu nebo platných zákonů a předpisů.*