

# LOXEAL®

## ENGINEERING ADHESIVES

### BEZPEČNOSTNÍ LIST Loxreal Istant 43S

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

##### 1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku Loxreal Istant 43S

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

Určení použití Lepidlo.

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

Dodavatel Loxreal s.r.l.  
Via Marconato 2  
Cesano Maderno  
20811 (MB)  
Italia  
Tel: +39 0362 529 301  
Fax +39 0362 524 225  
info@loxreal.com

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

Národní telefonní číslo pro naléhavé situace CHEMTREC Czech Republic: +(420)-228880039

#### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

##### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

###### Klasifikace (ES 1272/2008)

Fyzikální nebezpečnost Neklasifikováno  
Nebezpečnost pro lidské zdraví Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335  
Nebezpečnost pro životní prostředí Neklasifikováno

##### 2.2. Prvky označení

###### Výstražný symbol nebezpečnosti



Signální slovo Varování  
Standardní věta o nebezpečnosti H315 Dráždí kůži.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

## Loxeal Istant 43S

<b>Pokyn pro bezpečné zacházení</b>	P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít. P302+P352a PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P308+P313 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.
<b>Doplňkové informace uvedené na štítku</b>	EUH202 Kyanoakrylát. Nebezpečí. Okamžitě slepuje kůži a oči. Uchovávejte mimo dosah dětí.
<b>Obsahuje</b>	ETHYL-2-KYANAKRYLÁT
<b>Doplňkové pokyn pro bezpečné zacházení</b>	P264 Po manipulaci důkladně omyjte znečištěnou kůži. P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. P304+P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření. P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření. P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. P501 Odstraňte obsah / obal v sou ladu se platnými předpisy Společenství, vnitrostátními a místními předpisy.

### 2.3. Další nebezpečnost

Za normálních podmínek žádné. Tato látka není klasifikována jako PBT nebo vPvB v souladu s platnými kritérii EU.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2. Směsi

<b>ETHYL-2-KYANAKRYLÁT</b>	<b>60-100%</b>
CAS číslo: 7085-85-0	EC číslo: 230-391-5
	Registrační číslo REACH: 01-2119527766-29-XXXX
<b>Klasifikace</b>	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
STOT SE 3 - H335	

Plné znění veškerých vět o nebezpečnosti najdete v oddílu 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1. Popis první pomoci

<b>Inhalace</b>	Přesuňte postiženého na čerstvý vzduch. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Požítí</b>	Při požití dochází k okamžitému slepení úst. Nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Styk s kůží</b>	Při styku s kůží nastává ihned slepení kůže. Při styku s kůží ihned nastává slepení kůže s oblečením nebo jiným materiálem, neodtrávejte násilím, hrozí poškození kůže. Kůži důkladně omyjte vodou a mýdlem.
<b>Styk s očima</b>	Okamžitě opláchněte velkým množstvím vody. Pokračujte v oplachování po dobu minimálně 10 minut. Pokud dojde ke slepení víček, nesnažte se je oddělit násilím. Aplikujte obvazový polštářek namočený v teplé vodě a nechte víčka oddělit. Vyhledejte lékařskou pomoc. Při slepení víček neodtrávejte víčka od sebe, může dojít k vážnému poškození očí, vytvrzené lepidlo vytváří vazbu nejen s víčky, ale i s povrchem oka.

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

<b>Inhalace</b>	Podráždění nosu, hrdla a dýchacích cest.
-----------------	--

## Loxéal Istant 43S

<b>Požítí</b>	Při požití dochází k okamžitému slepení úst.
<b>Styk s kůží</b>	Dlouhodobý styk s kůží může způsobit zarudnutí a podráždění.
<b>Styk s očima</b>	Dráždivý, může způsobit zčervenání a bolest.

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

<b>Poznámky pro lékaře</b>	SLEPENÍ KŮŽE. Oddělte kůži opatrně od sebe začínaje od okrajů slepení. To lze usnadnit použitím teplé mýdlové vody. SLEPENÍ OČNÍCH VÍČEK. NEROZEVÍREJTE víčka od sebe násilím. Přiložte obklad nasáklý teplou vodou a nechte je, aby se oddělila sama.
----------------------------	--

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

<b>Vhodná hasiva</b>	Haste pomocí pěny, oxidu uhličitého, práškového hasiva nebo vodní mlhy.
----------------------	---

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

<b>Zvláštní nebezpečnost</b>	Pozor na hadry a jiné sorpční materiály, kterými se utírají zbytky lepidla – vlivem rychlé polymerace dochází k vývinu dostatečného množství tepla k vznícení těchto odpadních materiálů.
<b>Nebezpečné zplodiny hoření</b>	Termický rozklad tohoto výrobku vlivem požáru nebo velmi vysokých okolních teplot může vést k vývinu toxických zplodin: oxidy dusíku, oxidu uhlíku, oxidu uhličitého a kyanovodíku.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

<b>Ochranná opatření během hašení požáru</b>	Zamezte vdechování plynů nebo výparů vznikajících při požáru.
<b>Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče</b>	Používejte dýchací přístroj s přívodem vzduchu, rukavice a ochranné brýle.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

<b>Opatření pro ochranu osob</b>	Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8. Zajistěte dostatečné větrání.
----------------------------------	---

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

<b>Opatření na ochranu životního prostředí</b>	Nevypouštějte produkt do kanalizace, vodních toků, nebo na zem.
--	---

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

<b>Metody pro čištění</b>	Malý únik: setřete hadrem. Hadr okamžitě namočte do vody, aby došlo k polymerizaci lepidla. Pozor! Znečištěný hadr se může samovolně vznítit pokud nebude namočen do vody. Velký únik: zasaženou plochu pokropte vodou. Již vytvrzené lepidlo mechanicky odstraňte.
---------------------------	---

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

<b>Odkaz na jiné oddíly</b>	Zachyťte a zlikvidujte uniklý produkt v souladu s informacemi uvedenými v oddíle 13.
-----------------------------	--

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

<b>Opatření pro bezpečné zacházení</b>	Zajistit dostatečné větrání pracovního prostoru. Zamezte styku s kůží a očima. Po použití vždy vyměňte uzáver.
--	--

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

<b>Opatření pro bezpečné skladování</b>	Skladujte v pevně uzavřené původní nádobě na suchém a chladném místě. Uchovávejte nádoby ve vzpřímené poloze.
---	---

## Loxeal Istant 43S

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické konečné/specifická konečná použití  
Lepidlo.

#### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

##### 8.1. Kontrolní parametry

##### Limity expozice na pracovišti

##### ETHYL-2-KYANAKRYLÁT

Limit pro dlouhodobou expozici (8-hodinový TWA): 0,195 ppm 1 mg/m<sup>3</sup>

Horní hranice expozičního limitu (NPK-P): 0,39 ppm 2 mg/m<sup>3</sup>

I

I = Dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži.

##### ETHYL-2-KYANAKRYLÁT (CAS: 7085-85-0)

**DNEL**

Pracovníci - Inhalační; Dlouhodobá systémové účinky: 9.25 mg/m<sup>3</sup>

Pracovníci - Inhalační; Dlouhodobá místní účinky: 9.25 mg/m<sup>3</sup>

**PNEC**

Technicky neproveditelné.

##### 8.2. Omezování expozice

##### Ochranné prostředky



##### Vhodné technické kontroly

Postačuje běžné (mechanické)odvětrání, vzhledem k distribuci lepidla v malých obalech Při vyšším objemu činnosti – doporučeno lokální odvětrání.

##### Ochrana očí/obličej

Používejte schválené bezpečnostní brýle nebo ochranný štít. Ochrana očí musí odpovídat normě EN 166.

##### Ochrana rukou

Doporučuje se použití chemicky odolných, nepropustných rukavic. Rukavice mají odpovídat normě EN 374. Při expozici trvající maximálně 4 hodiny používejte rukavice vyrobené z těchto materiálů: Nitrilový kaučuk. Tloušťka: ≥ 0.4 mm Zvolené rukavice by měly poskytovat ochranu po dobu minimálně 0.5 hodin/y Při expozici trvající maximálně 8 hodin používejte brýle vyrobené z těchto materiálů: Nitrilový kaučuk. Tloušťka: ≥ 0.4 mm Zvolené rukavice by měly poskytovat ochranu po dobu minimálně 8 hodin/y Doba průniku látky přes daný materiál rukavic se může lišit v závislosti na výrobci rukavic. Nejvhodnější typ rukavic by měl být zvolen po konzultaci s dodavatelem/výrobcem rukavic, který je schopen poskytnout informace o době průniku dané látky skrz materiál, z něhož jsou rukavice vyrobeny. S ohledem na údaje stanovené výrobcem rukavic zkontrolujte, zda si rukavice v průběhu použití uchovávají své ochranné vlastnosti, a vyměňte je ihned, jakmile zjistíte jakékoliv opotřebení.

##### Jiná ochrana kůže a těla

Při práci používejte vhodný pracovní oděv.

##### Hygienická opatření

Po konci každé směny a před jídlem, kouřením a použitím toalety se vždy umyjte. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Zasaženou kůži okamžitě umyjte. Dodržujte zásady správné průmyslové hygieny.

##### Ochrana dýchacích cest

Zajistit dostatečné větrání pracovního prostoru. V případě výskytu nadměrného znečištění vzduchu může být vyžadována ochrana dýchacích cest. Poukazuje-li posouzení rizika na možnost inhalace znečišťujících látek, měla by být použita odpovídající ochrana dýchacích cest splňující podmínky schválené normy. Filtr pro záchyt organických par. Typ A. (EN14387)

#### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

## Loxéal Istant 43S

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

Vzhled	Kapalina.
Barva	Bezbarvé.
Zápach	Štiplavý.
pH	Neaplikovatelné.
Bod tání	Neaplikovatelné.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	>100°C
Bod vzplanutí	83°C
Rychlost odpařování	Není k dispozici.
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	Neaplikovatelné.
Tlak par	~0.6 mbar @ 25°C
Hustota par	Neaplikovatelné.
Relativní hustota	1.1
Objemová hustota	Neaplikovatelné.
Rozpustnost(i)	Při styku s vodou tuhne. Nerozpustný ve vodě. Mísitelný s následujícími materiály: Po organických rozpouštědlech.
Rozdělovací koeficient	Neaplikovatelné.
Teplota samovznícení	Není k dispozici.
Teplota rozkladu	Není k dispozici.
Viskozita	≈115 mPa s @ 25°C
Výbušné vlastnosti	Nebylo stanoveno.
Oxidační vlastnosti	Neaplikovatelné.

### 9.2. Další informace

#### **ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

##### 10.1. Reaktivita

**Reaktivita** Výrobek reaguje s vodou za vývoje tepla.

##### 10.2. Chemická stabilita

**Stálost** Za normálních teplot a při doporučeném způsobu použití je látka stabilní.

##### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

**Možnost nebezpečných reakcí** Při reakci s těmito materiály může vznikat teplo: Voda Alkoholy. Alkálie. Aminy.

##### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

**Podmínky, kterým je třeba zabránit** Nepřidávejte vodu přímo do výrobku. Mohlo by dojít k intenzivní reakci.

##### 10.5. Neslučitelné materiály

**Neslučitelné materiály** Voda. Aminy. Alkalis. Alcohols.

##### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

## Loxeal Istant 43S

**Nebezpečné produkty rozkladu** Při zahřívání mohou vznikat tyto produkty: Toxické plyny/páry/dýmy: Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>). Oxid uhelnatý (CO). Nitrosní plyny (NO<sub>x</sub>). Kyanovodík (HCN).

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1. Informace o toxikologických účincích

**Toxikologické účinky** Směs je klasifikována na základě dostupných informací o nebezpečnosti pro složky, jak jsou definovány v klasifikačních kritériích pro směsi pro každou třídu nebo kategorii nebezpečnosti v příloze I nařízení 1272/2008/ES. Příslušné dostupné zdravotní/ekologické informace pro látky uvedené v oddíle 3 jsou uvedeny v následující části.

**Jiné účinky na zdraví** Podle právních předpisů EU pro kyanoakryláty není vyžadována klasifikace senzibilizující, jejich rychlá polymerace při kontaktu s vlhkostí činí senzibilizaci nepravděpodobnou. Nicméně ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists) zveřejnilo některé částečné důkazy o alergických reakcích u vnímavých osob, jak při styku s kůží, tak při vdechování. Může vyvolat alergické reakce u citlivých osob.

**Inhalace** Dráždí dýchací orgány.

**Požití** Při požití dochází k okamžitému slepení úst.

**Styk s kůží** Dráždí kůži. Při styku s kůží nastává ihned slepení kůže.

**Styk s očima** Dráždí oči. Při styku s očima může směs slepit víčka k sobě. Výpary mohou vyvolat slzení očí.

#### Toxikologické informace o složkách

#### ETHYL-2-KYANAKRYLÁT

##### Akutní toxicita – orální

Akutní toxicita orální (LD<sub>50</sub> 5 000,0 mg/kg)

Druhy zvířat Potkan

ATE orální (mg/kg) 5 000,0

##### Akutní toxicita – dermální

Akutní toxicita dermální (LD<sub>50</sub> mg/kg) 2 000,1

Druhy zvířat Králík

ATE dermální (mg/kg) 2 000,1

##### Akutní toxicita – inhalační

Poznámky (inhalační LC<sub>50</sub>) Není k dispozici.

##### Žíravost/dráždivost pro kůži

Údaje ze zkoušek na zvířatech Dávka: 0.5g, 24 hodiny, Králík Lehce dráždivý.

##### Vážné poškození očí/podráždění očí

Vážné poškození očí/podráždění očí Metoda: OECD 405, králík Dráždí oči.

##### Senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže - Morče: Nesenzibilizující.

## Loxeal Istant 43S

### Mutagenita v zárodečných buňkách

**Genotoxicita – in vitro** Genové mutace: Negativní. Chromozomové aberace: Negativní. Zkouška na reverzní mutace s bakteriemi: Negativní.

### Karcinogenita

**Karcinogenita** Při studiích na zvířatech nebyl získán žádný důkaz svědčící o karcinogenitě.

### Toxicita pro reprodukci

**Toxicita pro reprodukci - plodnost** Technicky neproveditelné.

**Toxicita pro reprodukci - vývoj** Technicky neproveditelné.

### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

**STOT - jednorázová expozice** Žádné informace nejsou k dispozici.

### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

**STOT - opakovaná expozice** Žádné informace nejsou k dispozici.

### Nebezpečí při vdechnutí

**Nebezpečnost při vdechnutí** Není k dispozici.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

**Ekotoxicita** Nepovažuje se za nebezpečný pro životní prostředí.

### 12.1. Toxicita

**Toxicita** Směs je klasifikována na základě dostupných informací o nebezpečnosti pro složky, jak jsou definovány v klasifikačních kritériích pro směsi pro každou třídu nebo kategorii nebezpečnosti v příloze I nařízení 1272/2008/ES. Příslušné dostupné zdravotní/ekologické informace pro látky uvedené v oddíle 3 jsou uvedeny v následující části.

### Akutní toxicita pro vodní organismy

**Akutní toxicita - vodní bezobratlí** Není k dispozici.

**Akutní toxicita - vodní rostliny** Není k dispozici.

**Akutní toxicita - suchozemské organismy** Není k dispozici.

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

**Perzistence a rozložitelnost** Žádné údaje nejsou k dispozici.

**Biologická spotřeba kyslíku** Není známo.

**Chemická spotřeba kyslíku** Není známo.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

**Bioakumulační potenciál** Žádné údaje ohledně bioakumulace nejsou k dispozici.

**Rozdělovací koeficient** Neaplikovatelné.

### Ekologické informace o složkách

## Loxeal Istant 43S

### ETHYL-2-KYANAKRYLÁT

Rozdělovací koeficient      log Kow: 0.776

#### 12.4. Mobilita v půdě

**Mobilita**      Produkt tuhne na pevnou nepohyblivou látku.

#### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

**Výsledky posouzení PBT a vPvB**      Tento výrobek neobsahuje žádné látky klasifikované jako PBT nebo vPvB.

#### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

**Jiné nepříznivé účinky**      Nejsou známy.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

**Obecné informace**      Odstraňování odpadů musí být v souladu s platnými předpisy. Prázdné obaly obsahují zbytky nebezpečných látek nebo jsou těmito látkami znečištěné. Postupujte dle informací o odstraňování v bezpečnostním listě nebo varování na etiketě i poté, co byly obaly vyprázdněny.

**Metody nakládání s odpady**      Zabraňte úniku do kanalizace, zbytky směsi a kontaminovaný obal odstraňujte pouze jako nebezpečný odpad.

**Třída odpadu**      08 04 09 Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

**Poznámky týkající se silniční přepravy**      Neklasifikováno.

**Poznámky týkající se železniční přepravy**      Neklasifikováno.

**Poznámky týkající se námořní přepravy**      Neklasifikováno.

**Poznámky týkající se letecké přepravy**      Vztahuje se pouze k obalům s vnitřním objemem > 500 ml.

#### 14.1. UN číslo

**Č. OSN (ADR/RID)**      Netýká se

**Č. OSN (IMDG)**      Netýká se

**Č. OSN (ICAO)**      3334

**Č. OSN (ADN)**      Netýká se

#### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

**Příslušný název pro zásilku (ADR/RID)**      Netýká se

**Příslušný název pro zásilku (IMDG)**      Netýká se

**Příslušný název pro zásilku (ICAO)**      AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S. (contains ethyl cyanoacrylate)



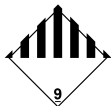
## Loxeal Istant 43S

**Příslušný název pro zásilku (ADN)** Netýká se

### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ICAO třída/divize 9

Označení pro přepravu



### 14.4. Obalová skupina

ICAO obalová skupina III

### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

**Látka nebezpečná pro životní prostředí/látka znečišťující moře**

Ne.

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Za normálních podmínek žádné.

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

**Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC** Neaplikovatelné.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

<b>Národní předpisy</b>	Health and Safety at Work etc. Act 1974 (as amended). The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (SI 2002 No. 2677) (as amended). Rivers (Prevention of Pollution) Act 1961. Control of Pollution (Special Waste) Regulations 1980 (as amended). Control of Pollution Act 1974. The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716). Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (as amended).
<b>Legislativa EU</b>	Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (ve znění pozdějších předpisů). NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2015/830 ze dne 28. května 2015, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
<b>Pokyny</b>	Workplace Exposure Limits EH40. Introduction to Local Exhaust Ventilation HS(G)37. CHIP for everyone HSG228. Approved Classification and Labelling Guide (Sixth edition) L131. Safety Data Sheets for Substances and Preparations.

### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

## ODDÍL 16: Další informace

## Loxeal Istant 43S

<b>Datum revize</b>	5. 3. 2018
<b>Revize</b>	4
<b>Nahrazuje vydání</b>	1. 2. 2018
<b>Plné znění standardních vět o nebezpečnosti</b>	H315 Dráždí kůži. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Tyto informace se týkají pouze zde uvedeného specifického materiálu a nemusí být platné, pokud dojde k použití tohoto materiálu v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály, nebo procesy. Uvedené informace jsou dle nejlepšího vědomí a svědomí společnosti přesné a spolehlivé k uvedenému datu. Nicméně společnost neposkytuje žádnou záruku, garanci či potvrzení ohledně jejich přesnosti, spolehlivosti a úplnosti. Je odpovědností uživatele ověřit si, že zde uvedené informace jsou vhodné pro jeho vlastní potřebu.