

NUBA, s.r.o. Jos. Chludila 472 696 03 Dubňany	BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení ES 1907/2006 a nařízení ES 453/2010 KALAFUNA Beta 16g	Datum vytvoření BL: 27. 9. 2012
		Datum revize BL: 5. 1. 2018
		Číslo revize: 1
		Strana 1 z 10

ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název výrobku: Kalafuna Beta 16g
Chemický název výrobku: Kalafuna – směs přírodních látek získávaná z pryskyřice stromů
Číslo ES: 232-475-7
Číslo CAS: 8050-09-7
Registrační číslo: 01-2119480418-32-0010

1.2. Příslušná určená použití směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Výroba podlahové krytiny, výroba jako taková (vlastní látka), průmyslová výroba kalafunové pryskyřice (vlastní látka), průmyslové přípravky jako takové (vlastní látka), příprava směsí, výroba chemických specialit.
Nedoporučená použití: Jiná použití než učená použití

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Identifikace dodavatele:

Obchodní jméno: NUBA, s.r.o.
Adresa: Jos. Chludila 472, 696 03 Dubňany
Telefonní číslo: +420 601 350 611
E-mail: nuba@nuba.cz

Odpovědná osoba pro ČR (pokud byla jmenována):

Jméno a příjmení: František Pavluš
Adresa: Jos. Chludila 472, 696 03 Dubňany
Telefonní číslo: +420 776 620 099

Osoba odborně způsobilá zodpovědná za sestavení bezpečnostního listu:

Jméno a příjmení: Ing. Jiří Švachula, CSc
Obchodní jméno: EKONOX, s.r.o.
Adresa: V Ráji 501, 530 02 Pardubice
Telefonní číslo: +420 466 415 010
E-mail: info@ekonox.cz

1.4. Telefonní čísla pro naléhavé situace

Lékařská záchraná služba: 155
Hasičský záchraný sbor ČR: 150
Policie ČR: 158
Evropská tísňová linka: 112
Toxikologické informační středisko:
Tel.: +420 224 919 293; +420 224 915 402
Sídlo: Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2

ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace látky dle nařízení (ES) 1272/2008:

Nebezpečná vlastnost: Skin. Sens. 1
H-věty: H317

NUBA, s.r.o. Jos. Chludila 472 696 03 Dubňany	BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení ES 1907/2006 a nařízení ES 453/2010	Datum vytvoření BL: 27. 9. 2012 Datum revize BL: 5. 1. 2018 Číslo revize: 1
	KALAFUNA Beta 16g	Strana 2 z 10

Nejzávažnější fyzikálně-chemické účinky:

Nejsou známy.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka:

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí:

Nejsou známy.

2.2. Prvky označení

Klasifikace látky dle nařízení (ES) 1272/2008:

Výstražný symbol:



Signální slovo: Varování

H-věty: H317

P-věty: P261-P280-P (302+352)-P (333+313)-P363-P501

Plné znění zkratk, P- a H-vět je uvedeno v oddíle 16.

2.3. Další nebezpečnost

Při nahromadění prachu může dojít při inicializaci k výbuchu

ODDÍL 3. Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Název výrobku: **Kalafuna Beta 16g**
 Registrační číslo: **01-2119480418-32-0010**
 Další identifikační údaje nebezpečných látek:

1) Indexové číslo 2) Číslo CAS 3) Číslo ES	Chemický název	Koncentrace	Klasifikace dle ES 1272/2008
1) 650-015-00-7 2) 8050-09-7 3) 232-475-7	Rosin, colophony	Min. 99 % hm	Skin. Sens. 1 (H317)

Plné znění zkratk a H-vět viz oddíl 16.

3.2. Směsi

VÝROBEK NENÍ SMĚSÍ DLE DEFINICE NAŘÍZENÍ ES 1907/2006 (REACH)

Název výrobku: -
 Registrační číslo: -
 Další identifikační údaje nebezpečných látek: -

1) Indexové číslo 2) Číslo CAS 3) Číslo ES	Chemický název	Koncentrace	Klasifikace dle ES 1272/2008
-	-	-	-

NUBA, s.r.o. Jos. Chludila 472 696 03 Dubňany	BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení ES 1907/2006 a nařízení ES 453/2010	Datum vytvoření BL: 27. 9. 2012 Datum revize BL: 5. 1. 2018 Číslo revize: 1
	KALAFUNA Beta 16g	Strana 3 z 10

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné informace:

Ve všech případech pochybností, nebo když příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. Znečištěný oděv a obuv okamžitě vysvlékněte a před opětovným použitím vyčistěte.

Při vdechnutí:

Postiženého vynést na čerstvý vzduch, zajistit klid, zabránit podchlazení a další expozici. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Zasažené místo omýt dostatečným množstvím vody s mýdlem. V případě nestandardních projevů na kůži vyhledat lékaře. Odstranit kontaminované oblečení a obuv. V případě roztaveného stavu látky exponované místo zchladte. Nikdy nestrhávejte zaschlý materiál z kůže a okamžitě vyhledejte lékaře.

Při styku s okem:

Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování proudem vody po dobu alespoň 15 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití:

Nevyvolávejte zvracení. Postiženého ponechat v teple a klidu. Vypláchnout ústa proudem vody. V případě spolknutí je možno vypít malé množství vody, nesmí však dojít ke zvracení. Vyhledat lékařskou pomoc.

Ochrana poskytovatelů první pomoci:

Podle rozsahu poskytované pomoci je nutné používat odpovídající ochranné prostředky - izolační dýchací přístroj/masku s příslušným filtrem a eventuální jištění dalším pracovníkem. Vždy používejte ochranné rukavice a v případě umělého dýchání resuscitační masku. Po poskytnutí první pomoci si pečlivě omyjte ruce. V případě, že během poskytování první pomoci došlo k potřísnění oděvu chemickou látkou, vždy se převlékněte.

Další údaje:

Další podrobnosti o poskytnutí první pomoci, zejména ve vážnějších případech poškození zdraví, může ošetřující lékař konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem, **telefon nepřetržitě: 224 919 293, 224 915 402, fax 224 914 570.**

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nebezpečí pro oči:

Není známo.

Nebezpečí při styku s kůží:

Látka může vyvolat alergickou kožní reakci.

Nebezpečí při požití:

Není známo.

Nebezpečí při inhalaci:

Není známo.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz bod 4.1

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

Vodní mlha, pěna, prášek, oxid uhličitý, písek.

NUBA, s.r.o. Jos. Chludila 472 696 03 Dubňany	BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení ES 1907/2006 a nařízení ES 453/2010 KALAFUNA Beta 16g	Datum vytvoření BL: 27. 9. 2012 Datum revize BL: 5. 1. 2018 Číslo revize: 1 Strana 4 z 10
--	--	--

Nevhodná hasiva:

Proud vody – nebezpečí rozšíření požáru.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné zplodiny hoření: Při požáru za podmínek nedokonalého spalování se uvolňují oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

Další nebezpečí: Při nahromadění prachu hrozí iniciací nebezpečí výbuchu.

5.3. Pokyny pro hasiče

Úplný ochranný oděv a samostatný dýchací přístroj. Nádoby obsahující výrobek ochlazujte vodní sprchou. Zamezte vniknutí hasebních prostředků do vodních toků a do kanalizační sítě.

ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku

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

6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze:

Ochranné prostředky: Používejte osobní ochranné prostředky – rukavice, ochranné brýle, respirátor – v případě velké prašnosti. Zajistěte dostatečné odvětrání pracovních prostor. Zamezte tvorbě prachu a jeho vdechování.

Nouzové postupy: Zabraňte kontaktu s kůží a očima. Používejte osobní ochranné prostředky. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zabraňte vzniku statické elektřiny. Zajistěte dostatečné odvětrávání pracovních prostor. Při vzniku požáru evakuujte prostor.

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze:

Ochranné prostředky: Při požáru použijte úplný ochranný chemicky odolný oděv a samostatný dýchací přístroj.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte vniknutí látky do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

6.3.1 Metody pro omezení úniku:

Uchovávejte v pevně uzavřených nádobách.

6.3.2 Metody pro čištění:

V případě úniku zamezte úniku do kanalizace zakrytím vpusti nepropustnou folií, nebo pomocí ucpávek. Zbytek látky přemístěte do nepropustného/nepoškozeného obalu. K úklidu nikdy nepoužívejte vysavač.

Malý únik: Vysypaný znečištěný/kontaminovaný materiál zameťte a vložte do vyhrazeného, označeného pytle/nádoby pro odpad. Následně předejte firmě s autorizací k likvidaci tohoto odpadu.

Velký únik: Zabraňte vniknutí do kanalizace, vodních toků, základů budov a uzavřených prostor. Vysypaný materiál zameťte a vložte do vyhrazeného, označeného kontejneru pro odpad. Následně předejte firmě s autorizací k likvidaci tohoto odpadu.

Se sesbíraným produktem zacházejte jako s odpadem. Odstranění viz oddíl 13.

6.3.3 Další informace:

Nejsou k dispozici.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Podrobnější informace jsou uvedeny v oddílech 8. a 13.

NUBA, s.r.o. Jos. Chludila 472 696 03 Dubňany	BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení ES 1907/2006 a nařízení ES 453/2010	Datum vytvoření BL: 27. 9. 2012 Datum revize BL: 5. 1. 2018 Číslo revize: 1
	KALAFUNA Beta 16g	Strana 5 z 10

ODDÍL 7. Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

7.1.1 Ochranná opatření

Opatření pro zamezení požáru: Z prostoru, ve kterém se s materiálem manipuluje, odstraňte všechny zdroje zapálení (jisker, plamenů). Na pracovišti nekuřte. Přijměte opatření zamezující výbojům statické elektřiny. Na pracovišti používejte účinného větrání.

Opatření pro zamezení tvorby aerosolu a prachu: Zajistěte účinnou ventilaci/ odsávání/ větrání.

Opatření k ochraně ŽP: Zabraňte úniku do půdy/ vodstva/ kanalizace.

7.1.2 Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Nošením odpovídajících ochranných pomůcek zabraňte přímému styku s látkou. Zamezte tvorbě a vdechování prachu. Při zacházení s výrobkem nekuřte, nepijte ani nejezte. Po ukončení práce si důkladně umyjte ruce a obličej. Potřísněný oděv před opětovným použitím vyperte. Zajistěte dostatečné odvětrání pracovního prostoru.

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

Technická opatření a podmínky skladování: Skladujte na suchém, dobře větraném, chladném místě a chraňte před přímým slunečním zářením. Uchovávejte mimo dosah oxidačních činidel, zdrojů zapálení a mimo dosah výbojů statické elektřiny. Skladujte odděleně od nápojů, potravin a krmiv.

Obalové materiály: Uchovávejte v původním obalu nebo kontejnerech. Obaly musí být znovu uzavíratelné. Použijte obaly vhodné k zamezení kontaminace životního prostředí. Obaly udržujte dobře označené, těsně uzavřené, chraňte je před poškozením.

Požadavky na skladovací prostory a nádoby: Skladovací prostory musí vyhovovat platné legislativě a skladovací třídě látky. Nádoby musí být znovu uzavíratelné.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz oddíl 1.2.

ODDÍL 8. Omezování expozice/Osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Kalafuna – prach, dým CAS: 8050-09-7 PEL (mg/m³): 1 NPK-P (mg/m³): -

DNEL (pracovníci)

Dlouhodobá expozice (dermální): 25 mg/kg/den
Dlouhodobá expozice (inhalační): 176,32 mg/m³

DNEL (veřejnost, zákazníci)

Dlouhodobá expozice (orální): 15 mg/kg/den
Dlouhodobá expozice (dermální): 15 mg/kg/den
Dlouhodobá expozice (inhalační): 52,174 mg/m³

8.2. Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Opatření týkající se látky/směsi k zabránění expozice během určených použití: V případě nedostatečného větrání nebo při použití v technologii s větší prašností používejte vhodnou ochranu dýchacích cest (respirátor/masku s filtrem). V případě požáru se uvolňují oxid uhličitý a uhelnatý. V prostoru, kde se pracuje s výrobkem, nejezte, nepijte, nekuřte. Po skončení práce se vždy pečlivě umyjte a ošetřete pokožku vhodným reparačním krémem.

Technická opatření k zabránění expozice: Zajistit účinné větrání/odsávání na pracovišti.

8.2.2 Osobní ochranné prostředky

8.2.2.1 Ochrana očí a obličeje

Uzavřené ochranné pracovní brýle, nebo obličejový štít

8.2.2.2 Ochrana kůže

Ochrana rukou: Ochranné chemicky odolné pracovní rukavice

Jiná ochrana kůže: Ochranný pracovní oblek, pracovní obuv

8.2.2.3 Ochrana dýchacích cest

V případě špatného odsávání či vyšší prašnosti používejte odpovídající respirátor nebo masku s filtrem proti prachu.

8.2.2.4 Tepelné nebezpečí

Látka je hořlavá, zamezte styku se zdroji zapálení a vystavení vysokým teplotám. Při nahromadění prachu v blízkosti zdrojů zapálení/statické elektřiny může dojít k výbuchu.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Zamezte vniknutí do povrchových/podzemních vod a kanalizace.

ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:	pevná látka
Zápach:	pryskyřičný
Prahová hodnota zápachu:	není stanovena
pH:	není stanoveno
Bod tání:	> 62 °C
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	>300 °C
Bod vzplanutí:	> 200 °C
Rychlost odpařování:	není stanovena
Hořlavost (pevné látky, plyny):	není stanovena
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	nejsou stanoveny
Tlak páry:	není stanoven
Hustota páry:	není stanovena
Hustota:	1,05 g/cm ³ při 25 °C
Rozpustnost ve vodě:	ve vodě nerozpustná
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	není stanoven
Teplota samovznícení:	není stanovena
Teplota rozkladu:	> 300 °C
Viskozita:	není stanovena
Výbušné vlastnosti:	nestanoveny
Oxidační vlastnosti:	nestanoveny

9.2. Další informace

Nejsou stanoveny

ODDÍL 10. Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Výrobek nevykazuje při normálních podmínkách a běžném zacházení reaktivitu.

10.2. Chemická stabilita

Výrobek je při normálních podmínkách a běžném zacházení stabilní.

NUBA, s.r.o. Jos. Chludila 472 696 03 Dubňany	BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení ES 1907/2006 a nařízení ES 453/2010	Datum vytvoření BL: 27. 9. 2012 Datum revize BL: 5. 1. 2018 Číslo revize: 1
	KALAFUNA Beta 16g	Strana 8 z 10

Biokoncentrační faktor (BCF): 56,23 l/kg

12.4. Mobilita v půdě

Není stanovena

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Neočekává se, že by byl produkt PBT nebo vPvB

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou stanoveny

ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

13.1.1 Odstraňování výrobku / obalů:

Způsoby zneškodňování výrobku: Výrobek musí být odstraněn v souladu se zákonem o odpadech v platném a účinném znění a navazujícími právními předpisy.

Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: Obal se musí odstraňovat v souladu se zákonem o odpadech v platném a účinném znění a navazujícími právními předpisy.

Další údaje: Veškeré odpady musí být předávány subjektu, který má povolení s nimi nakládat. Označení odpadu musí korespondovat s platnými identifikátory uvedenými v katalogu odpadů.

13.1.2 Informace důležité pro nakládání s odpadem:

Kódy odpadů (dle Katalogu odpadů, který je stanoven vyhláškou č. 381/2001):

Produkt: 16 03 05 (N) Organické odpady obsahující nebezpečné látky

Obal: 15 01 10 (N) Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

ODDÍL 14. Informace pro přepravu

NENÍ NEBEZPEČNÝM ZBOŽÍM PRO PŘEPRAVU

14.1. UN číslo

-

Značení ADR/RID, IMDG, ITA-DGR: -

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

-

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

-

14.4. Obalová skupina

-

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

-

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

-

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC

-

ODDÍL 15. Informace o předpisech

NUBA, s.r.o. Jos. Chludila 472 696 03 Dubňany	BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení ES 1907/2006 a nařízení ES 453/2010	Datum vytvoření BL: 27. 9. 2012 Datum revize BL: 5. 1. 2018 Číslo revize: 1
	KALAFUNA Beta 16g	Strana 9 z 10

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

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích.
 Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném a účinném znění.
 Nařízení ES 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, v platném a účinném znění.
 Nařízení komise (EU) č. 453/2010, kterým se mění nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)
 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1272/2008, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, v platném a účinném znění.
 Nařízení EU 2015/830, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek.
 Nařízení vlády č. 93/2012, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění nařízení vlády č. 68/2010 Sb.
 Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných odpadů, v platném a účinném znění
 Vyhláška č. 381/2001 Sb., katalog odpadů, v platném a účinném znění
 Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném a účinném znění
 Vyhláška č. 237/2002 Sb., o podrobnostech způsobu provedení zpětného odběru některých výrobků, v platném a účinném znění.

15.2. **Posouzení chemické bezpečnosti**

Nebylo dosud provedeno.

ODDÍL 16. Další informace

16.1. **Uvedení změn:**

Revize č. 2 byla provedena ve všech oddílech.

16.2. **Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsí podle nařízení (ES) 1272/2008**

[CLP]: Klasifikace látky byla převzata z přílohy nařízení (ES) 1272/ 2008 a databáze ECHA.

Plné znění H-vět uvedených v oddílech 2. a 3.:

H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci
P261	Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít
P363	Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte
P501	Odstraňte obsah/obal ...
P (302+352)	Při styku s kůží: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla
P (333+313)	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření

16.3. **Pokyny pro školení:**

Seznámit zaměstnance s obsahem tohoto bezpečnostního listu a s obecnými pravidly při nakládání s chemickými látkami a směsmi. Školení provést 1x ročně.

16.4. **Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat**

EC safety data sheet Gum Rosin, 14. 10. 2014, dodavatel Ter Hell & Co. GmbH
 Bezpečnostní list GUM ROSIN – KALAFUNA, 28. 7. 2015, distributor HSH Chemie s.r.o.
 Databáze registrovaných látek ECHA ke dni 3. 8. 2015
 Platné právní předpisy

16.5. **Zkratky:**

Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže, kategorie nebezpečnosti 1
LD ₅₀	Letální dávka, při níž zemře 50% testovaných jedinců
LC ₅₀	Letální koncentrace, při níž zemře 50% testovaných jedinců
OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj.
DNEL	Nejnižší koncentrace dané látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům

NUBA, s.r.o. Jos. Chludila 472 696 03 Dubňany	BEZPEČNOSTNÍ LIST dle nařízení ES 1907/2006 a nařízení ES 453/2010 KALAFUNA Beta 16g	Datum vytvoření BL: 27. 9. 2012 Datum revize BL: 5. 1. 2018 Číslo revize: 1 Strana 10 z 10
--	--	---

BCF	Biokoncentrační faktor
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
PEL	Přípustný expoziční limit
NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace
CAS	Registrační číslo Chemical Abstracts Service

16.6. Další informace:

Údaje v tomto bezpečnostním listu jsou založeny na stavu znalostí a zkušenostech výrobce k datu vydání tohoto dokumentu. Nepředstavují žádnou smluvní záruku kvalitativních vlastností výrobku a platí jen ve spojení s předepsaným zacházením za normálních podmínek a se specifikovanými údaji v technickém návodu. Za jakékoliv jiné použití tohoto výrobku, event. v kombinaci s jinými produkty nebo postupy je zodpovědný sám uživatel.



IČO: 26964244
DÍČ: CZ26964244

Jos. Chludila 472
696 03 Dubňany
fax: +420 518 366 694
mob.: +420 776 620 099