

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

MAKRAPOL

Datum revize: 11.11.2014

Kód produktu: 200-16

Strana 1 z 10

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

MAKRAPOL

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**Použití látky nebo směsi**

inhibitor koroze - aerosol

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**Výrobce**

Firma: MAKRA Norbert Kraft GmbH
Název ulice: Zillenhardtstraße 29
Místo: D-73037 Göppingen/Voralb
Telefon: +49-(0)7161-99909-0 Fax: +49-(0)7161-99909-99
e-mail: info@makra.de
Kontaktní osoba: Abteilung Produktmanagement Telefon: +49-(0)7161-99909-0
Internet: www.makra.de

Dodavatel

Firma: MAKRA trade s.r.o.
Název ulice: Nekázanka 880/11
Místo: CZ-110 00 Praha 1
Telefon: +42-(0)-415726660 Fax: +42-(0)-415726660
e-mail: info@makratrade.cz
Kontaktní osoba: Ing. Ondřej Krumphanzl Telefon: +42-(0)-415726660
Internet: www.makratrade.cz
Informační oblast: Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha 2

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: +42-(0)-224919293**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Kategorie nebezpečí:
Aerosol: Aerosol 1
Žíravost/dráždivost pro kůži: Skin Irrit. 2
Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice: STOT SE 3
Nebezpečný pro vodní prostředí: Aquatic Chronic 2
Údaje o nebezpečnosti:
Extrémně hořlavý aerosol.
Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
Dráždí kůži.
Může způsobit ospalost nebo závratě.
Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení**Nařízení (ES) č. 1272/2008****Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku**

Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, <5% n-hexane

Signální slovo: Nebezpečí



Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

MAKRAPOL

Datum revize: 11.11.2014

Kód produktu: 200-16

Strana 2 z 10

Piktogramy:



Standardní věty o nebezpečnosti

H222	Extrémně hořlavý aerosol.
H229	Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
H315	Dráždí kůži.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P211	Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.
P251	Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.
P271	Používejte pouze venku nebo v době větraných prostorách.
P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P410+P412	Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F.
P501	Odstraňte obsah/obal Zneškodněte v souladu s evropskou směrnicí o běžných a nebezpečných odpadech..

2.3 Další nebezpečnost

Žádná informace není k dispozici.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah		
	Číslo ES	Indexové č.	Číslo REACH	
	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]			
106-97-8	Butan			35 - < 40 %
	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
	Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, <5% n-hexane			25 - < 30 %
	921-024-6		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
74-98-6	Propan			15 - < 20 %
	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Postiženého vynesete z nebezpečného prostoru.

Při úrazu nebo nevolnosti ihned přivolejte lékaře (pokud možno předložte tento štítek).



Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

MAKRAPOL

Datum revize: 11.11.2014

Kód produktu: 200-16

Strana 3 z 10

Při vdechnutí

Jděte na čerstvý vzduch. Při nevolnosti: Konzultujte s lékařem.

Při styku s kůží

Okamžitě omyjte mýdlem a velkým množstvím vody. Potřísněný oděv a obuv odložte. Potřísněný oděv před novým použitím vyperte. Při přetrvávajícím podráždění pokožky je nutno uvědomit lékaře.

Při zasažení očí

Při vniknutí do očí pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody. Konzultujte s lékařem.

Při požití

Dejte vypít velké množství vody. Nevyvolávejte zvracení. Ihned přivolejte lékaře. Nebezpečí vniknutí produktu do plic při zvracení po požití.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádná informace není k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatické ošetření.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

oxid uhličitý (CO₂), pěna, suchý prášek.

Nevhodná hasiva

voda.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Hořlavý. Páry tvoří se vzduchem výbušnou směs.

5.3 Pokyny pro hasiče

Mějte připraven izolační dýchací přístroj a ochranný chemický oděv.

Další pokyny

Srážejte plyny/páry/mlhu rozprašováním vody. Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromážďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace. Zabraňte kontaminaci systému povrchových nebo podzemních vod vodou použitou k hašení požáru. Tlak v uzavřeném obalu se může vlivem tepla zvýšit.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Odstraňte všechny zápalné zdroje. Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí. Používejte vhodné ochranné prostředky. Zajistěte přiměřené větrání. Nevdechujte páry nebo rozprášenou mlhu.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nenechtejte vniknout do okolního životního prostředí. Nebezpečí výbuchu.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny). Sebraný materiál zpracujte způsobem uvedeným v oddílu "Zneškodnění odpadů".

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz též část 7 - Pokyny pro bezpečné nakládání

Viz též část 8 - Osobní ochranné prostředky

Viz též část 13. Informace z zneškodňování

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení

Neporušujte ani prázdný obal, nevhazujte do ohně. Nestříkejte proti otevřenému ohni nebo na žhavé předměty. V pracovních prostorách je nutno zajistit dostatečnou výměnu vzduchu a/nebo odsávání. Nevdechujte aerosol.



Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

MAKRAPOL

Datum revize: 11.11.2014

Kód produktu: 200-16

Strana 4 z 10

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Nestříkejte do ohně nebo na žhnoucí předměty. Nádoba je pod tlakem. Chraňte před slunečními paprsky a teplotami nad 50 °C. Neopouštějte v blízkosti zdrojů ohně. - Nekuřte. Zabezpečte proti vzniku elektrostatických nábojů. Páry tvoří se vzduchem výbušnou směs.

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

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Ponechávejte dobře uzavřené. Skladujte na chladném, dobře větraném místě. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení a jisker a horkých povrchů. Nekuřte.

Pokyny ke společnému skladování

Neskladujte společně s oxidační činidla, Oxidující a samozápalné výrobky

Další informace o skladovacích podmínkách

Doporučená skladovací teplota: 10-30°C

Maximální skladovací teplota: 50°C

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

inhibitor koroze - aerosol

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Hodnoty DNEL/DMEL

Číslo CAS	Látka	Postup expozice	Účinku	Hodnota
	Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, <5% n-hexane			
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		orální	systémový	699 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	699 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	773 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	608 mg/m ³
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	2035 mg/m ³

8.2 Omezování expozice



Vhodné technické kontroly

V pracovních prostorách je nutno zajistit dostatečnou výměnu vzduchu a/nebo odsávání. Nevdechujte páry nebo rozprášenou mlhu.

Hygienická opatření

Potřísněný oděv a obuv ihned odložte. preventivní ochrana pokožky. Před pracovními přestávkami a ihned po skončení manipulace s výrobkem si umyjte ruce a obličej. Při práci nejzte a nepijte.

Ochrana očí a obličeje

ochranné brýle s bočními kryty

Ochrana rukou

Zvolené ochranné rukavice mají vyhovovat specifikacím směrnice EU 89/689/EHS a z ní odvozené normě EN 374. Přesnou dobu průniku lze zjistit u výrobce ochranných rukavic. Tato doba by měla být dodržována.

Materiál rukavic: butylkaučuk (0,4 mm)



Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

MAKRAPOL

Datum revize: 11.11.2014

Kód produktu: 200-16

Strana 5 z 10

Doba průniku: 120 min.

Ochrana kůže

antistatický oblek proti sálajícímu teplu

Ochrana dýchacích orgánů

Při nedostatečném větrání použijte vhodný dýchací přístroj. Dýchací přístroj s kombinovaným filtrem pro páry a částice (EN 141). (A-P2)

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	kapalný	
Barva:	modrý	
Zápach:	charakteristický	
pH:		nepoužitelné

Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání:	nepoužitelné
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	< -20 °C
Bod vzplanutí:	< -20 °C

Hořlavost

tuhé látky:	nepoužitelné
plyny:	nepoužitelné
Meze výbušnosti - dolní:	0,8 objem. %
Meze výbušnosti - horní:	12 objem. %
Zápalná teplota:	> 200 °C

Bod samozápalu

tuhé látky:	nepoužitelné
plyny:	nepoužitelné
Teplota rozkladu:	nestanoveno

Oxidační vlastnosti

data neudána	
Tlak par:	nestanoveno
Hustota (při 20 °C):	0,613 g/cm ³
Rozpustnost ve vodě:	prakticky nerozpustná látka

Rozpustnost v jiných rozpouštědlech

nestanoveno	
Rozdělovací koeficient:	nestanoveno
Kinematická viskozita:	nepoužitelné
Relativní hustota par:	nestanoveno
Relativní rychlost odpařování:	nestanoveno

9.2 Další informace

Obsah pevných látek:	nestanoveno
----------------------	-------------

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

hořlavý, Nebezpečí vznícení.

10.2 Chemická stabilita

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

MAKRAPOL

Datum revize: 11.11.2014

Kód produktu: 200-16

Strana 6 z 10

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Horko, plameny a jiskry. Při používání může vytvářet hořlavé nebo výbušné směsi par se vzduchem.

10.5 Neslučitelné materiály

Žádná informace není k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Není známo.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o toxikologických účincích****Akutní toxicita**

Zde nehodící se.

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
106-97-8	Butan	inhalativní (4 h) plyn	LC50 658 ppm	krysa	GESTIS	
	Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, <5% n-hexane	orální	LD50 > 5840 mg/kg	krysa	ECHA	
		kožní	LD50 > 2800 mg/kg	králík	ECHA	
		inhalativní (4 h) pára	LC50 25,2 mg/l	krysa	ECHA	

Žíravost a dráždivost

Dráždí kůži.

Senzibilizační účinek

Senzibilizační účinky nebyly pozorovány (Monsanto 1983).

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

Zde nehodící se.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Páry mohou způsobit ospalost a závratě.

Nebezpečnost při vdechnutí

Zde nehodící se.

Jiné údaje ke zkouškám

Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Nelze vyloučit jiné nebezpečné vlastnosti.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**

Látka velmi toxická pro vodní organismy, ve vodním prostředí možnost dlouhodobého škodlivého působení.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

MAKRAPOL

Datum revize: 11.11.2014

Kód produktu: 200-16

Strana 7 z 10

Číslo CAS	Název	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen	Metoda
	Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, <5% n-hexane					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	11,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	ECHA
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	30 mg/l	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	ECHA
	Akutní toxicita crustacea	EC50	3 mg/l	48 h	Daphnia magna (perloočka velká)	ECHA

12.2 Perzistence a rozložitelnost

O výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.

12.3 Bioakumulační potenciál

O výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Číslo CAS	Název	Log Pow
106-97-8	Butan	2,89

12.4 Mobilita v půdě

O výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

O výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

data neudána

Jiné údaje

Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace. Zabraňte vniknutí do podloží.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace. Zneškodněte v souladu s evropskou směrnicí o běžných a nebezpečných odpadech. V souladu s místními a národními předpisy.

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

160504 ODPADY JINDE V TOMTO SEZNAMU NEUVEDENÉ; Plyny v tlakových nádobách a vyřazené chemikálie; Plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů

150110 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné; nebezpečný odpad

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

S56 - Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady. Vyčištěné obalové materiály nabídněte místnímu sběrnému místu odpadních surovin. Neotvírejte násilím ani nespalujte po použití.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**Pozemní přeprava (ADR/RID)****14.1 UN číslo:**

UN 1950

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

MAKRAPOL

Datum revize: 11.11.2014

Kód produktu: 200-16

Strana 8 z 10

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování AEROSOLY**pro přepravu:****14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro** 2**přepravu:****14.4 Obalová skupina:** -

Bezpečnostní značky: 2.1



Klasifikační kód: 5F
Zvláštní opatření: 190 327 344 625
Omezené množství (LQ): 1 L
Převážná kategorie: 2
Kód omezení vjezdu do tunelu: D

Další příslušné údaje (Pozemní přeprava)

E0

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)**14.1 UN číslo:** UN 1950**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování** AEROSOLY**pro přepravu:****14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro** 2**přepravu:****14.4 Obalová skupina:** -

Bezpečnostní značky: 2.1



Klasifikační kód: 5F
Zvláštní opatření: 190 327 344 625
Omezené množství (LQ): 1 L

Další příslušné údaje (Vnitrozemská lodní přeprava)

E0

Přeprava po moři (IMDG)**14.1 UN číslo:** UN 1950**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování** AEROSOLS**pro přepravu:****14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro** 2.1**přepravu:****14.4 Obalová skupina:** -

Bezpečnostní značky: 2.1



Zvláštní opatření: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Omezené množství (LQ): 1000 mL
EmS: F-D, S-U

Další příslušné údaje (Námořní doprava)

E0

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006


MAKRAPOL

Datum revize: 11.11.2014

Kód produktu: 200-16

Strana 9 z 10

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN číslo:	UN 1950
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	AEROSOLS, flammable
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	2.1
14.4 Obalová skupina:	-
Bezpečnostní značky:	2.1
	
Zvláštní opatření:	A145 A167 A802
Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu):	30 kg G
IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu):	203
IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu):	75 kg
IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo):	203
IATA-Maximální množství (nákladní letadlo):	150 kg

Další příslušné údaje (Letecká doprava)E0
: Y203**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ
PROSTŘEDÍ: ano

Nebezpečná spoušť: Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, <5% n-hexane

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Výstraha: Nebezpečí vznícení. (aerosol)

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

nepoužitelné

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Informace o předpisech EU**

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 28: Butan; isobutan

2004/42/ES (VOC): 87,922 % (538,959 g/l)

Další pokyny

850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC, 2008/47/EC

Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí

Pracovní omezení: Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES).

Třída ohrožení vody (D): 2 - látka ohrožující vody

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

MAKRAPOL

Datum revize: 11.11.2014

Kód produktu: 200-16

Strana 10 z 10

ODDÍL 16: Další informace**Zkratky a akronymy**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H220	Extrémně hořlavý plyn.
H222	Extrémně hořlavý aerosol.
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H229	Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
H280	Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315	Dráždí kůži.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Jiné údaje

Údaje v této bezpečnostní příloze odpovídají našim znalostem, informacím a přesvědčení v době jejího vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem uvedeným v této bezpečnostní příloze při jeho skladování, zpracování, přepravě a likvidaci. Údaje jsou nepřenosné na jiné produkty. Pokud bude výrobek uvedený v této bezpečnostní příloze zaměněn, smíchán nebo zpracován s jinými materiály nebo bude podroben dalšímu zpracování, nemohou být údaje v této bezpečnostní příloze, pokud z nich výslovně nevyplývá něco jiného, přeneseny na takto vyrobený nový materiál.

Konec bezpečnostní přílohy

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)