

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum vydání:	1.1.2022
Název výrobku:	COLLE PAR

## 1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU SPOLEČNOSTI/PODNIKU

### 1.1. Identifikátor výrobku

**Chemický název:**

Směs

**Název výrobku:**

COLLE PAR

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

Průmyslové / profesionální použití: průmyslové použití, pouze pro profesionální použití.

Použití látky/směsi: asfaltové lepidlo – hlavní použití.

Nedoporučená použití: není.

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Výrobce**

Icopal SAS

23-25 avenue du Docteur Lannelongue

FR-75014 Paris - France

contact.fr@bmigroup.com

**Distributor**

BMI střešní a hydroizolační systémy s.r.o.

Prosecká 855/68

190 00 Praha 9

info.icopalvedagcz@bmigroup.com

### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko: Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. Pro ČR: 224 919 293,

224 915 402, 224 914 575

## 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

### 2.1. Klasifikace dle Nařízení vlády (ES) č. 1272/2008 [CPL]

Hořlavé kapaliny, kat. 3

H226

Nebezpeční vdechnutí, kat. 1

H304

Plné znění H-vět je uvedeno v kapitole 16

**Nepříznivé fyzikálně-chemické, zdravotní a environmentální účinky na lidské zdraví.**

Nejsou k dispozici žádné informace.

**Technické údaje podle přílohy č.7 vyhlášky č.415/2012 Sb., v platném znění:**

Kategorie a subkategorie	A h
Obsah těkavých látek (VOC) (g/l)	200

## 2.2. Prvky označení

Označení dle Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Výstražné symboly nebezpečnosti:



GHS02

GHS08

**Signální slovo (CLP):** Nebezpečí

**Nebezpečné složky:** Hydrokarbony, C9-C11, n-alkany, isoalkany, <2% aromata.

**Standardní věty o nebezpečnosti (CLP):**

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

**Pokyny pro bezpečné užívání (CLP)**

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení.  
Zákaz kouření.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P301+P310+P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P501 Odstraňte obsah/obal na směrném místě pro nebezpečný nebo speciální odpad v souladu s místními, regionálními a/nebo mezinárodními předpisy.

## 2.3. Další nebezpečnost

**Methyl-ethyl-keton (78-93-3)**

Tato látka/směs nespĺňuje kritéria PBT podle nařizení REACH příloha XII.

Tato látka/směs nespĺňuje kritéria vPvB podle nařizení REACH příloha XII.

**2-propanol (67-63-0)**

Tato látka/směs nespĺňuje kritéria PBT podle nařizení REACH příloha XII.

Tato látka/směs nespĺňuje kritéria vPvB podle nařizení REACH příloha XII.

## 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

### 3.1. Látky

Není relevantní (směs)

### 3.2. Směsi

Název látky	Identifikace produktu	%	Klasifikace dle Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]
Hydrokarbony, C9-C11, n-alkany, isoalkany, <2% aromata	číslo CAS: 64742-48-9 číslo ES: 649-327-00-6 číslo REACH: 01-2119463258-33	≤ 15	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304
Celulóza	číslo CAS: 9004-34-6 číslo ES: 232-674-9	2 - 5	Není klasifikováno
Ethanol	číslo CAS: 64-17-5 číslo ES:200-578-6 indexové číslo: 603-002-00-5	< 1,47	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Methyl-ethyl-keton	číslo CAS: 78-93-3 číslo ES:201-159-0 indexové číslo: 606-002-00-3	< 0,045	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
2 propanol	číslo CAS: 67-63-0 číslo ES:200-661-7 indexové číslo: 603-117-00-0	< 0,045	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Plné znění H-vět a R-vět je uvedeno v kapitole 16

## 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

### 4.1. Popis první pomoci

#### Všeobecně

Nikdy nedávejte nic do úst osobě v bezvědomí. Pokud se necítí dobře, vyhledejte lékařskou pomoc (ukážete etiketu, pokud je to možné).

#### Při vdechnutí

Vyveďte neprodleně subjekt z exponované zóny na čerstvý vzduch, udržujte ho v klidu.

#### Při styku s kůží

Svlečte neprodleně kontaminované oblečení. Opláchněte pokožku vodou/sprchou.

#### Při zasažení očí

Neprodleně vypláchněte větším množstvím vody. V případě přetrvávající bolesti, či zarudnutí vyhledejte lékařskou pomoc.

#### Při použití

Vypláchněte ústa. Nevyvolávejte zvracení. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

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

#### Symptomy/poranění

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

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

Nejsou k dispozici žádné informace.

## 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

### 5.1. Hasiva

#### Vhodná hasiva

Pěna, chemický prášek, oxid uhličitý, vodní sprej, písek.

#### Nevhodná hasiva

Nepoužívejte proud vody.

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

Nebezpečí požáru: Hořlavá kapalina a páry.

Nebezpečí výbuchu: Může vytvářet hořlavé / výbušné směsi se vzduchem.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Exponované nádoby chladte sprejem nebo vodní mlhou. Buďte opatrní při hašení jakéhokoli chemického požáru. Zabraňte kontaminaci životního prostředí odpadní vodou z hašení.

Nevstupujte do prostoru požáru bez ochranných prostředků, včetně ochrany dýchacích cest.

#### Ochrana v případě požáru

nevstupujte do prostoru požáru bez ochranných prostředků, včetně ochrany dýchacích cest.

## 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

#### Obecná opatření

Odstraňte zdroje vznícení. Věnujte velkou pozornost tomu, aby bylo zabráněno vzniku statického výboje. Žádný otevřený oheň. Zákaz kouření.

#### 6.1.1. Pro jiný než nouzový personál

Nouzový postup

Vylučte přítomnost jiného než nutného personálu.

### 6.1.2. Pro záchranáře

#### Ochranné pomůcky

Osobám podílejícím se na záchraných pracích zajistěte adekvátní ochranu.

#### Nouzové postupy

Zajistěte větrání prostoru.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vytékání do kanalizace nebo do vodních zdrojů.

Pokud se produkt dostane do kanalizace, uvědomte neprodleně místní vodárenskou společnost. V případě, že produkt kontaminuje tok, řeku nebo jezero, uvědomte příslušné úřady.

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

Seberte a shromážděte uniklý materiál do nehořlavého absorpčního materiálu (např. zemina, vermikulit, křemelina). Sebraný produkt skladujte odděleně od ostatních materiálů.

## 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

#### Opatření pro bezpečné zacházení s materiálem

S prázdným obalovým materiálem zacházejte opatrně, zbytkové páry mohou být hořlavé.

Před jídlem, pitím nebo kouřením si umyjte ruce a ostatní nechráněná místa jemným mýdlem a vodou. Zabezpečte dostatečné větrání v předmetné oblasti, aby se zamezilo tvorbě páry. Zákaz manipulace s otevřeným ohněm. Zákaz kouření. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

Používejte pouze antistatické nástroje.

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

Technická opatření: správné uzemnění zabráňující vzniku statické elektřiny. Uzemnění/vyrovnání potenciálů obalu a přijímacího zařízení. Používejte elektrické / ventilační / osvětlovací zařízení v výbušném prostředí.

Skladovací podmínky: Uchovejte v originálním obalu na chladném, dobře větraném místě. Obal těsně uzavřený. Mimo zdroje tepla a přímého slunečního záření.

Nekompatibilní látky: Silně alkalické a silně kyselé materiály.

Nekompatibilní materiály: Zdroje vznícení. Přímé sluneční světlo.

### 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné informace.

## 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

### 8.1. Kontrolní parametry:

<b>Hydrokarbony, C9-C11, n-alkany, isoalkany, &lt;2% aromata</b>	
<b>EU – indikativní limitní hodnota expozice na pracovišti (IOEL)</b>	
Lokální název	White spirit Type 3
IOEL TWA	116 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
IOEL STEL	290 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	50 ppm
Poznámky	Skin. SCOEL Recommendations (2007)

<b>Methyl-ethyl-keton (78-93-3)</b>	
<b>EU – indikativní limitní hodnota expozice na pracovišti (IOEL)</b>	
IOEL TWA	600 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
IOEL STEL	900 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	300 ppm

## 8.2. Omezování expozice

**Osobní ochranné vybavení:** rukavice, ochranné brýle, ochranný oděv. Nedostatečné větrání: dýchací přístroj. Vyhněte se zbytečné expozici.

**Symbole osobních ochranných prostředků:**



**Ochrana rukou:** ochranné rukavice.

Typ	materiál	Prostupnost	Tloušťka	Penetrace	Standard
Jednorázové rukavice	Nitrilový kaučuk (NBR)	6 (> 480 min)	> 0,55		EN ISO 374
Jednorázové rukavice	Viton II	6 (> 480 min)			EN ISO 374
Jednorázové rukavice	Polyvinylalkohol	6 (> 480 min)			EN ISO 374

**Ochrana očí:** chemické brýle nebo ochranné brýle.

**Ochrana dýchacích cest:** používejte vhodnou masku.

Přístroj	Typ filtru	Stav	standard
Plynový filtr, plynová maska	Typ A – proti organickým sloučeninám s vysokým bodem varu > 65 °C	Krátkodobá expozice	EN 14387

**Ostatní informace.** Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

## 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

**Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

**Fyzikální stav**

kapalina

**Vzhled**

kapalina

**Barva**

černá

**Vůně**

charakteristická pro rozpouštědlo

**Bod/interval vypařování**

150 až 205 °C

**Bod vzplanutí**

35 °C

**Teplota samovznícení**

> 230 °C

**Limity výbušnosti par ve vzduchu**

minimálně 0,6 % objemových

maximálně 6,5 % objemových

**Měrná hmotnost**

1,06 kg/l

**Rozpustnost ve vodě**

Není mísitelná s vodou.

**Rozpustnost v rozpouštědlech**

Zcela rozpustný.

## 10. STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1. Reaktivita:

Nejsou k dispozici žádné informace.

### 10.2. Chemická stabilita

Hořlavá kapalina a páry. Může vytvářet hořlavé / výbušné směsi se vzduchem.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Není stanovena.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Přímé sluneční světlo. Extrémně vysoké nebo nízké teploty. Otevřený oheň. Přehřátí. Jiskry.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Silně alkalické a silně kyselé materiály.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Kouř, oxid uhlíčitý, oxid uhelnatý, může uvolňovat hořlavé plyny.

## 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti definovaných v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita (orální): neklasifikováno

Akutní toxicita (dermální): škodlivé při kontaktu s pokožkou

Akutní toxicita (inhalací): škodlivý při vdechování

<b>Hydrokarbony, C9-C11, n-alkany, isoalkany, &lt;2% aromata (64742-48-9)</b>	
DL50 orální, krysa	5000/mg/kg OECD 401
DL50 dermální, králik	> 5000 mg/kg OECD 402
CL50 inhalací, krysa	> 5000 mg/kg
CL50 inhalací, krysa [ppm]	OECD 403

<b>Ethanol (64-17-5)</b>	
DL50 orální, krysa	10740 mg/kg
DL50 dermální, králik	> 16000 mg/kg

<b>Methyl-ethyl-keton (78-93-3)</b>	
DL50 orální, krysa	2193/mg/kg
DL50 dermální, králik	> 10 ml/kg

<b>2-propanol (67-63-0)</b>	
DL50 orální, krysa	5840/mg/kg
DL50 dermální, králik	12882 mg/kg
CL50 inhalací, krysa [ppm]	> 10000 ppm

<b>Celulóza (9004-34-6)</b>	
DL50 orální, krysa	> 5000/mg/kg
DL50 dermální, králik	> 2000 mg/kg
CL50 inhalací, krysa	> 6 mg/l

### **Poleptání/podráždění kůže**

Není klasifikováno. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. pH: není relevantní.

### **Vážné poškození očí/podráždění**

Není klasifikováno. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. pH: není relevantní.

### **Senzibilizace dýchacích cest**

Není klasifikováno. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### **Mutagenita v zárodečných buňkách**

Není klasifikováno. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### **Karcinogenita**

Není klasifikováno. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

<b>Ethanol (64-17-5)</b>	
Skupina IARC	1-karcinogenní pro člověka

#### **Toxicita pro reprodukci**

Není klasifikováno. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### **Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)**

Není klasifikováno. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

<b>Hydrokarbony, C9-C11, n-alkany, isoalkany, &lt;2% aromata (64742-48-9)</b>	
Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)	Může způsobit ospalost nebo závratě

<b>Methyl-ethyl-keton (78-93-3)</b>	
Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)	Může způsobit ospalost nebo závratě

<b>2-propanol (67-63-0)</b>	
Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)	Může způsobit ospalost nebo závratě

#### **Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)**

Není klasifikováno. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### **Nebezpečnost při vdechnutí**

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může být smrtelný.

<b>Colle Par</b>	
Viskozita	0,05 mm <sup>2</sup> /s

### **11.2. Informace o dalších nebezpečích**

#### **Vlastnosti narušující endokrinní systém**

#### **Potenciální nepříznivé účinky na lidské zdraví a možné příznaky**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna možné příznaky

## **12. EKOLOGICKÉ INFORMACE**

### **12.1. Toxicita**

#### **Nebezpečí pro životní prostředí (krátkodobě)**

Není klasifikováno

#### **Nebezpečí pro životní prostředí (dlouhodobě)**

Není klasifikováno

<b>Ethanol (64-17-5)</b>	
CL50 – ryby 2	13000 mg/l CL50, 96 h

<b>Methyl-ethyl-keton (78-93-3)</b>	
CL50 – ryby 1	2993 mg/l OCDE 203
CE50 – koryši 1	308 mg/l OCDE 202
ErC50 řasy	1972 mg/l OCDE 201

<b>2-propanol (67-63-0)</b>	
CL50 – ryby 1	9640 - 10000 mg/l OCDE 203

<b>Celulóza (9004-34-6)</b>	
CL50 – ryby 1	> 100 mg/l
CE50 - koryši	> 100 mg/l

## 12.2. Perzistence a rozložitelnost

<b>Colle Par</b>	
Perzistence a rozložitelnost	Není stanoveno

<b>Hydrokarbony, C9-C11, n-alkany, isoalkany, &lt;2% aromata (64742-48-9)</b>	
Perzistence a rozložitelnost	Není stanoveno
Biodegradace	80 % 29 dní

<b>Ethanol (64-17-5)</b>	
Perzistence a rozložitelnost	Snadno biologicky odbouratelný ve vodě. Biologicky rozložitelný v půdě. Nejsou k dispozici žádné (testovací) údaje o mobilitě látky.
Biochemická spotřeba kyslíku (DBO)	0,8 – 0,967 g O <sub>2</sub> /g
Chemická spotřeba kyslíku (DCO)	1,7 g O <sub>2</sub> /g
DThO	2,1 g O <sub>2</sub> /g

<b>Methyl-ethyl-ke-ton (78-93-3)</b>	
Perzistence a rozložitelnost	Biologicky rozložitelný v půdě. Biologicky odbouratelný v půdě za anaerobních podmínek. Snadno biologicky odbouratelný ve vodě.
Biochemická spotřeba kyslíku (DBO)	2,03 g O <sub>2</sub> /g
Chemická spotřeba kyslíku (DCO)	2,31 g O <sub>2</sub> /g
DThO	2,44 g O <sub>2</sub> /g

<b>2-propanol (67-63-0)</b>	
Perzistence a rozložitelnost	Biologicky rozložitelný v půdě. Biologicky odbouratelný v půdě za anaerobních podmínek. Snadno biologicky odbouratelný ve vodě.
Biochemická spotřeba kyslíku (DBO)	1,19 g O <sub>2</sub> /g
Chemická spotřeba kyslíku (DCO)	2,23 g O <sub>2</sub> /g
DThO	2,4 g O <sub>2</sub> /g

<b>Celulóza (9004-34-6)</b>	
Perzistence a rozložitelnost	Biologicky odbouratelné ve vodě.

## 12.3. Bioakumulační potenciál

<b>Colle Par</b>	
Bioakumulační potenciál	Není stanoven

<b>Hydrokarbony, C9-C11, n-alkany, isoalkany, &lt;2% aromata (64742-48-9)</b>	
Bioakumulační potenciál	Není stanoven

<b>Ethanol (64-17-5)</b>	
Log P <sub>ow</sub>	-0,35 OCDE 107
Bioakumulační potenciál	Nízký potenciál pro bioakumulaci (Log Kow < 4)

<b>Methyl-ethyl-ke-ton (78-93-3)</b>	
Log P <sub>ow</sub>	0,3 OCDE 117
Bioakumulační potenciál	Nízký potenciál pro bioakumulaci (Log Kow < 4)

<b>2-propanol (67-63-0)</b>	
Log P <sub>ow</sub>	0,05
Bioakumulační potenciál	Nízký potenciál pro bioakumulaci (Log Kow < 4)



<b>Celulóza (9004-34-6)</b>	
Bioakumulační potenciál	Bioakumulace: neaplikuje se

#### 12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné další informace.

<b>Ethanol (64-17-5)</b>	
Povrchové napětí	0,0245 N/m (20 °C)

<b>Methyl-ethyl-ke-ton (78-93-3)</b>	
Povrchové napětí	V literatuře nejsou dostupné žádné informace
Log P <sub>ow</sub>	0,654 – 1,281
Ekologie - půda	Velmi mobilní v půdě. Málo škodlivé pro rostliny.

<b>2-propanol (67-63-0)</b>	
Povrchové napětí	Nejsou k dispozici žádné informace (test neproveden)
Ekologie - půda	Velmi mobilní v půdě.

#### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

<b>Methyl-ethyl-ke-ton (78-93-3)</b>	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT podle nařízení REACH příloha XII. Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB podle nařízení REACH příloha XII.
--------------------------------------	---

<b>2-propanol (67-63-0)</b>	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT podle nařízení REACH příloha XII. Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB podle nařízení REACH příloha XII.
-----------------------------	---

#### 12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém

Nejsou k dispozici žádné další informace.

#### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Zabraňte uvolňování do životního prostředí

### 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

##### **Doporučení pro manipulaci s produktem / obalem**

Likvidujte v souladu s platnými místními / národními bezpečnostními předpisy. Odstraňte obsah/nádobu na místě pro nebezpečný nebo speciální odpad v souladu s místními, regionálními, národními a/nebo mezinárodními předpisy.

##### **Další indikace**

S prázdnými nádobami zacházejte opatrně, protože zbytkové páry jsou hořlavé.

##### **Ekologie – odpad**

Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Nebezpečné odpady kvůli jejich toxicitě.

### 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Označení dle evropské dohody o přepravě zboží RID/ADR

#### 14.1. Číslo OSN

1133

#### 14.2. Náležitý název OSN pro zásilku

OSN 1133 LEPIDLA, 3, III, (D/E)

#### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Třída nebezpečnosti pro přepravu: 3

Bezpečnostní značka: 3



#### 14.4. Obalová skupina

III

#### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Není.

#### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Klasifikační kód (ARD): F1

Zvláštní ustanovení (ARD): 640F

Limitní množství (ARD): 5L

Vyloučené množství (ARD): E1

Obalové instrukce (ARD): P001, IBC03, LP01, R001

Zvláštní ustanovení o balení (AED): PP1

Ustanovení o balení (ARD): MP19

Přepravní kategorie: 3

Zvláštní přepravní opatření – provoz: S2

Kód omezení pro tunely: D/E

Identifikační číslo nebezpečnosti: 33

Oranžové označení



#### 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

Netýká se.

### 15. INFORMACE O PŘEDPISECH

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

##### Předpisy EU

Neobsahuje žádné látky dle přílohy XVII omezení.

COLLE PAR není na kandidátském seznamu REACH.

Neobsahuje žádnou látku, která je na kandidátském seznamu REACH.

Neobsahuje žádné látky uvedené v REACH příloha XIV.

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti.

### 16. DALŠÍ INFORMACE

Zdroje dat: Nařízení Komise (ES) č. 1272/2008 a Rady ze dne 16.12.2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí.

Asp. Tox. 1 – nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1

Eye Irrit. 2 – žíravost/dráždivost pro oči, kategorie 2

Flam. Liq. 2 – hořlavá kapalina, kategorie 2

Flam. Liq. 3 – hořlavá kapalina, kategorie 3

STOT SE 3 - toxicita pro specifické cílové orgány, jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

#### **Omezení**

Výše uvedené informace jsou založeny na našich současných znalostech a jsou ručeny k popisu produktu z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a z hlediska ochrany životního prostředí. Z uvedených údajů nelze vyvozovat žádné požadavky z hlediska vlastností výrobku.

### **BMI střešní a hydroizolační systémy s.r.o.**

Prosecká 855/68, 190 00 Praha 9

<http://www.icopal.cz>, email: [info.icopalvedagcz@bmigroup.com](mailto:info.icopalvedagcz@bmigroup.com)