

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle Nařízení Komise (ES) č. 453/2010

Datum vydání:	1.6.2015
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 S.A.S.

12 rue de la Renaissance

FR-92184 Antony Cedex

Francie

contact.fr@icopal.com

Distributor

Icopal Vedag CZ

Dopraváků 3

184 00 Praha 8 – Dolní Chabry

info@icopal.cz

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 (Flam. Liq. 3) H226

Mutagenita v zárodečných buňkách, 1B (Muta. 1B) H340

Karcinogenita, 1B (Carc. 1B) H350

Plné znění H-vět je uvedeno v kapitole 16

Klasifikace dle směrnice Rady 67/548/EHS [DSD] nebo dle směrnice 1999/45/ES [DPD]:

Není klasifikován.

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

Nejsou k dispozici žádné informace.

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.

H340 Může vyvolat genetické poškození (při vdechnutí).

H350 Může vyvolat rakovinu (při vdechnutí).

Pokyny pro bezpečné užívání (CLP)

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

P240 Uzemněte obal a odběrové zařízení.

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

P501 Odstraňte obsah/obal dle platných předpisů pro nakládání s odpady.

2.3. Další nebezpečnost

Není.

3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Název látky	Identifikace produktu	%	Klasifikace dle směrnice 67/548/EHS
Hydrokarbony, C9-C11, n-alkany, isoalkany, <2% aromata	číslo CAS: 64742-48-9 číslo ES: 649-327-00-6	≤ 15	R10 Xn; R65 R66 R67

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	≤ 15	Flam. Liq. 3, H226 Muta. 1B, H340 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304

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

Vyved'te neprodleně subjekt z exponované zóny na čerstvý vzduch, udržujte ho v klidu.

Při styku s kůží

Svlečte neprodleně mokré oblečení a obutí. Následně bohatě omyjte postiženou oblast těla vodou s mýdlem, následně opláchněte teplou vodou.

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

Může způsobit genetické poškození. Může způsobit rakovinu.

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

Nevhodná hasiva

Nepoužívejte proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpeční požáru: Hořlavá kapalina a páry.

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

5.3. Pokyny pro hasiče

Nevstupujte do prostoru požáru bez řádného ochranného vybavení včetně ochrany dýchacích cest (dýchacího přístroje).

Konkrétní způsob

Uzavřené nádoby vystavené ohni ochlazujte proudem vody. Zabraňte úniku z místa požáru a vniknutí do kanalizace nebo vodních toků.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

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

Vylučte přítomnost jiného než nutného personálu.

Osoby podílející se na záchranných pracích vybavte dostatečnou ochranou.

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. písek, zemina, vermikulit, křemelina). 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 předmětné oblasti, aby se zamezilo tvorbě páry. Zákaz manipulace s otevřeným ohněm. Zákaz kouření. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

Používejte pouze antistatické nástroje. Před použitím získejte specifické instrukce. Nepoužívejte, dokud se pečlivě neseznámíte s bezpečnostním listem. Odstaňte všechny zdroje vznícení.

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

Technická opatření: správné uzemnění zabráňující vzniku statické elektřiny. Používejte vybavení vhodné do výbušného prostředí.

Skladovací podmínky: Uchovejte v originálním obalu na chladném, dobře větraném místě. Obal těsně uzavřený.

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:

Nejsou k dispozici žádné informace.

8.2. Omezování expozice

Osobní ochranné vybavení: rukavice, ochranné brýle, ochranný oděv. Dýchací přístroj. Vyhněte se zbytečné expozici.

Ochrana rukou: ochranné rukavice.

Ochrana očí: chemické brýle nebo ochranné brýle.

Ochrana dýchacích cest: používejte vhodnou masku.



Ostatní informace. Nejezte, nepijte a nekuřte při pozívání.

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 uhličitý, oxid uhelnatý, může uvolňovat hořlavé plyny.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. Informace o toxikologických účincích

Nejsou k dispozici žádné data o výrobku.

11.2. Akutní toxicita

Hydrokarbony, C9-C11, n-alkany, isoalkany, <2% aroma (64742-48-9)	
LD50 orálně, krysa	> 5000 mg/kg
LD50 dermálně, krysa	> 5000 mg/kg
LC50 inhalace, krysa (mg/l)	4,95 mg/l/4h

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

Může způsobovat genetické defekty (při inhalaci).

Karcinogenita

Může způsobovat rakovinu (při inhalaci).

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.

Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)

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

Nebezpečnost při vdechnutí

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

Možné nepříznivé účinky na lidské zdraví

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita

Hydrokarbony, C9-C11, n-alkany, isoalkany, <2% aromata (64742-48-9)	
LC50 ryby 1	> 1000 mg/l
EC50 rasy	> 1000 mg/l
LC50 ryby 2	> 1000 mg/l
Prahová hodnota řasy 1	100 mg/l
Prahová hodnota řasy 2	> 1000 mg/l

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Není stanovena.

12.3. Bioakumulační potenciál

COLLE PAR	
Bioakumulační potenciál	Není stanoven
Hydrokarbony, C9-C11, n-alkany, isoalkany, <2% aromata (64742-48-9)	
log P _{ow}	> 3

12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné další informace.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné další informace.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1. Metody nakládání s odpady

Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Manipulaci s prázdnými obaly provádějte opatrně, mohou obsahovat zbytkové páry, které jsou hořlavé.

Kontaminované obaly

Odpady, včetně prázdných obalů musí být zlikvidovány v soudu s platnými předpisy (zákon 185/2001 Sb. o odpadech a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů o nakládání s odpady).

14. INFORMACE PRO PŘEPRUVU

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

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu
Třída nebezpečnosti pro přepravu: 3
Klasifikační kód: F1
Identifikační číslo nebezpečnosti: 33
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
Limitní množství (ARD): 5L
Vyloučené množství (ARD): E1
Obalové instrukce (ARD): P001, IBC03, LP01, R001
Ustanovení o balení (ARD): MP19
Identifikační číslo nebezpečnosti: 30
Oranžové označení



EAC kód: 3YE

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

15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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
Na výrobku nejsou data k dispozici.

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 1B
Carc. 1B – karcinogenita, kategorie 1B
Flam. Liq. 3 – hořlavá kapalina, kategorie 3

Muta. 1B – mutagenita v zárodečných buňkách, kategorie 1B
STOT SE 3 - toxicita pro specifické cílové orgány, jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky

H226 Hořlavá kapalina a páry.

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

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H340 Může vyvolat genetické poškození (při vdechnutí).

H350 Může vyvolat rakovinu (při vdechnutí).

R10: Hořlavý.

R65: Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.

R66: Opakovaná expozice může způsobit ospalost a závratě.

R67: Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

Xn – zdraví škodlivý

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.

Icopal Vedag CZ s.r.o.

Dopraváků 749/3, 184 00 Praha 8 – Dolní Chabry

<http://www.icopal.cz>, email: czinfo@icopal.cz