

## Bezpečnostní list v souladu s předpisem 1907/2006/EC, Článek 31

Datum vydání 16.07.2020

Verze číslo 1

Revize: 16.07.2020

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

- 1.1 Identifikace produktu
- Obchodní název: **640 Eurostar Special**
- Číslo výrobku: 640
- 1.2 Příslušné určení použití látky nebo směsi a nedoporučená použití  
*Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.*
- Použití látky / přípravku *lepení podlah*
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
- Výrobce / dovozce:  
*Forbo Eurocol Nederland B.V.  
Industrieweg 1-2  
NL-1521 NA Wormerveer Holland  
Tel. +31 75 6271600 - Fax +31 75 6283564  
E-mailová adresa: info.eurocol@forbo.com  
Webové stránky: www.eurocol.com*
- 1.4 Nouzové telefonní číslo:  
*V případě nouze se obraťte na nizozemskou národní toxikologickou kontrolu, tel. číslo: 0031- (0) 30-2748888. (Toto číslo je přístupné pouze lékařům ošetřujícím pacienta a pouze v případě náhlé otravy).*

### SEKCE 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi
- Klasifikace v souladu s nařízením (EC) č. 1272/2008  
*Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.*
- 2.2 Prvky etikety
- Označení podle nařízení (EC) č. 1272/2008 *Nevztahuje se*
- Piktogramy označující nebezpečí *Nevztahuje se*
- Signální slovo *Nevztahuje se*
- Údaje o nebezpečnosti *Nevztahuje se*
- Ostatní informace:  
*Obsahuje směs 1,2-benzisothiazol-3(2H)-onu, 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-onu [EC č. 247-500-7] a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu [EC č. 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.*
- 2.3 Další nebezpečí
- Výsledky posouzení PBT a vPvB
- PBT: *Netýká se.*
- vPvB: *Netýká se.*

### SEKCE 3: Složení / informace o složkách

- 3.2 Chemická charakteristika: Směsi  
Popis: *Podlahové lepidlo na bázi akrylátového kopolymeru a plniv.*

(Pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list

## v souladu s předpisem 1907/2006/EC, Článek 31

Datum vydání 16.07.2020

Verze číslo 1

Revize: 16.07.2020

**Obchodní název: 640 Eurostar Special**

(Pokračování ze strany 1)

· **Nebezpečné látky:** *Netýká se.*

### SEKCE 4: První pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Hlavní informace:** *Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.*
- **Po vdechnutí:** *Nevztahuje se.*
- **Po kontaktu s pokožkou:** *Omyjte vodou a mýdlem.*
- **Při zasažení očí:**  
*Oči vypláchněte několik minut pod tekoucí vodou. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře.*
- **Při požití:** *Vypláchněte ústa vodou a ihned vyhledejte lékaře.*
- **4.2 Nejdůležitější symptom a účinky, akutní i opožděné**  
*Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.*
- **Informace pro lékaře:** *Produkt je slabě zásaditý a po ztuhnutí těžko rozpustný ve vodě.*
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**  
*Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.*

### SEKCE 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasicí prostředky**
- **Vhodná hasiva:**  
*CO<sub>2</sub>, hasicí prášek nebo stříkající voda. Větší požáry uhasťte stříkající vodou nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.*
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** *Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.*
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Ochranné prostředky:** *Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.*

### SEKCE 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** *Není vyžadováno.*
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:** *Zředit velkým množstvím vody. Zamezte vniknu do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod.*
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čištění:**  
*Absorbujte pomocí materiálu vázajícího kapalinu (písek, diatomit, pojiva kyselin, univerzální pojiva, piliny). Shromážďujte produkt do nádoby na odpad. Opláchněte podlahu vodou.*
- **6.4 Odkaz na jiné sekce** *Neuvolňují se žádné nebezpečné látky.*

### SEKCE 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** *Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.*
- **Informace o požáru – a ochrana proti výbuchu:** *Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.*
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelnosti**
- **Skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** *Skladujte v chladném, ale mrazuvzdorném místě.*
- **Informace o skladování ve společném skladovacím zařízení:** *Není požadováno.*
- **Další informace k podmínkám skladování:**  
*Doporučená skladovací teplota mezi 15 a 25 ° C.*

(Pokračování na straně 3)

# Bezpečnostní list

## v souladu s předpisem 1907/2006/EC, Článek 31

Datum vydání 16.07.2020

Verze číslo 1

Revize: 16.07.2020

Obchodní název: **640 Eurostar Special**

(Pokračování ze strany 2)

· 7.3 Specifická konečná použití Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

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

· Další informace o konstrukci technických zařízení: Žádné další údaje; viz bod 7.

## · 8.1 Kontrolní parametry

· Složky s mezními hodnotami, které vyžadují sledování na pracovišti:

Výrobek neobsahuje žádné relevantní množství materiálů s kritickými hodnotami, které je třeba sledovat na pracovišti.

· Dodatečné informace: Seznamy platné při výrobě byly použity jako základ.

## · 8.2 Omezování expozice

· Osobní ochranné prostředky:

· Všeobecná ochranná a hygienická opatření:

Obvyklá preventivní opatření je třeba dodržovat při zacházení s chemikáliemi.

Při práci držte odstup od potravin, nejezte a nepijte.

Před přestávkami a na konci práce si umyjte ruce.

Vyvarujte se kontaktu s očima a pokožkou.

· Ochrana dýchacích cest: *Není požadováno.*

· Ochrana rukou:



Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu /látce /přípravku.

Výběr materiálu rukavic je závislý na době průniku, rychlosti difúze a degradace.

· Materiál rukavic

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších aspektech kvality, které se liší podle výrobce. Vzhledem k tomu, produkt je směs více látek, odolnost materiálu rukavic nelze vypočítat předem a je nutno udělat před použitím zkoušku.

· Doba průniku materiálem rukavic

Přesná doba průniku musí být stanovena výrobcem ochranných rukavic a musí být dodržována.

· Pro prodloužení kontaktu rukavic je vhodné, když budou vyrobeny z následujícího materiálu:

Nitrilový kaučuk, chloropren a PVC.

· Ochrana očí: Při doplňování doporučujeme brýle

### \* SEKCE 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

· 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

· Obecné informace

· Vzhled:

Skupenství:

Pasta

Barva:

Běžová

· Zápach:

Charakteristický

· Hodnota pH při 20 °C:

7.5

(Pokračování na straně 4)

## Bezpečnostní list

### v souladu s předpisem 1907/2006/EC, Článek 31

Datum vydání 16.07.2020

Verze číslo 1

Revize: 16.07.2020

**Obchodní název: 640 Eurostar Special**

(Pokračování ze strany 3)

· Změna stavu	
Teplota tání/rozmezí bodu tání:	<i>Není určeno.</i>
Teplota varu/rozmezí bodu varu:	<i>100 °C</i>
· Bod vzplanutí:	<i>Netýká se.</i>
· Teplota samovznícení:	<i>Produkt není samozápalný.</i>
· Nebezpečí exploze:	<i>U produktu nehrozí nebezpečí exploze.</i>
· Tlak par při 20 °C:	<i>23 hPa</i>
· Hustota při 20 °C:	<i>1.27 g/cm<sup>3</sup></i>
· Rozpustnost ve / smísitelnost s vodou:	<i>Plně mísitelné.</i>
· Obsah rozpouštědel:	
Organická rozpouštědla:	<i>0.0%</i>
VOC(EC%)	<i>0.0%</i>
· 9.2 Další informace	<i>Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.</i>

### SEKCE 10: Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita *Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.*
- 10.2 Chemická stabilita
- Termický rozklad / podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: *Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.*
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí *Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.*
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba se vyhnout *Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.*
- 10.5 Neslučitelné materiály: *Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.*
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: *Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.*

### SECTION 11: Toxikologické informace

- 11.1 Informace o toxikologických účincích
- Akutní toxicita *Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.*
- Primární dráždivé účinky:
- Poleptání/podráždění kůže *Možné podráždění při dlouhodobém nebo častém kontaktu.*
- Vážné poškození/podráždění očí *Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.*
- Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže *Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.*
- Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)
- Mutagenita zárodečných buněk *Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.*
- Karcinogenita *Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.*
- Reprodukční toxicita *Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.*
- STOT-jednorázové vystavení *Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.*
- STOT-opakované vystavení *Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.*
- Nebezpečí při vdechnutí *Na základě dostupných údajů nejsou klasifikační kritéria splněna.*

CZ

(Pokračování na straně 5)

# Bezpečnostní list

## v souladu s předpisem 1907/2006/EC, Článek 31

Datum vydání 16.07.2020

Verze číslo 1

Revize: 16.07.2020

Obchodní název: **640 Eurostar Special**

(Pokračování ze strany 4)

### SEKCE 12: Ekologické informace

- **12.1 Toxicita**
- **Toxicita pro vodní organismy:** *Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.*
- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** *Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.*
- **12.3 Bioakumulační potenciál** *Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.*
- **12.4 Mobilita v půdě** *Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.*
- **Další ekologické informace:**
- **Všeobecné poznámky:**  
*Zamezte vniknutí do spodních vod, povodí nebo kanalizace i v malém množství.  
Podle kritérií klasifikace a označení EU „nebezpečí pro životní prostředí“ (93/21 / EWG) musí být látka klasifikována jako substance/produkt, která není nebezpečná pro životní prostředí.*
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** *Netýká se.*
- **vPvB:** *Netýká se.*
- **12.6 Jiné nepříznivé účinky** *Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.*

### SEKCE 13: Pokyny k likvidaci

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení** *Malá množství se mohou likvidovat společně s domovním odpadem.*
- **Kontaminované odpady:**
- **Doporučení:** *Likvidace musí být provedena podle příslušných předpisů.*
- **Doporučené čisticí prostředky:** *Teplá voda, případně s přísadami čisticích prostředků.*

### SEKCE 14: Informace pro přepravu

- |  |                   |
|--|-------------------|
| · <b>14.1 Číslo UN</b>   |                   |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  | <i>Bez</i>        |
| · <b>14.2 Příslušný název UN pro zásilku</b>                               |                   |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  | <i>Bez</i>        |
| · <b>14.3 Třída (y) nebezpečnosti pro přepravu</b>                         |                   |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  |                   |
| · <b>Třída</b>   | <i>Bez</i>        |
| · <b>14.4 Obalová skupina</b>  |                   |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | <i>Bez</i>        |
| · <b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:</b>                          |                   |
| · <b>Látka znečišťující moře:</b>  | <i>Ne</i>         |
| · <b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>                 | <i>Netýká se.</i> |
| · <b>14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II<br/>Marpol a předpisu IBC</b> | <i>Netýká se.</i> |

(Pokračování na straně 6)

## Bezpečnostní list

### v souladu s předpisem 1907/2006/EC, Článek 31

Datum vydání 16.07.2020

Verze číslo 1

Revize: 16.07.2020

**Obchodní název: 640 Eurostar Special**

(Pokračování ze strany 5)

· UN "Modelové nařízení": *Bez*

#### SEKCE 15: Informace o předpisech

- **15.1 Bezpečnost, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
- **Národní předpisy:**
- **Třída ohrožení vody:** *Třída ohrožení vody 1 (Samohodnocení): slabě ohrožující vodní zdroj.*
- **Ostatní předpisy, omezení a prohibiční nařízení**
- **Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC) podle REACH, článek 57**
- *Žádná z obsažených látek není na seznamu.*
- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** *Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.*

#### SEKCE 16: Další informace

*Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech. Nicméně však nepředstavují záruku vlastností produktu a nezakládají žádný právní smluvní vztah.*

- **Obor vydávající bezpečnostní list:** *R&D department*
- **Kontakt:** *Ing. T.W. Breeuwer*
- **Zkratky a akronymy:**

*RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (předpisy týkající se mezinárodní železniční přepravy nebezpečných věcí)*

*ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví*

*ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po silnici)*

*IMDG: Mezinárodní námořní kodex nebezpečných věcí*

*IATA: Mezinárodní sdružení leteckých dopravců*

*GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek*

*EINECS: Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek*

*ELINCS: Evropský seznam oznámených chemických látek*

*CAS: Chemical Abstracts Service (součást American Chemical Society)*

*VOC: Těkavé organické látky (USA, EU)*

*PBT: Perzistentní, Bioakumulativní a Toxické*

*SVHC: Látky vzbuzující mimořádné obavy*

*vPvB: Vysoce Perzistentní a vysoce Bioakumulativní*

- **\* Data ve srovnání s předchozí verzí změněna.**