



# Bezpečnostní list (BL)

vydaný v souladu s EU Nařízením (ES) č. 1907/2006

**Cadence Masking Gel**

**Médium na vodní bázi**

**MASKING GEL**

<b>Datum prvního vydání:</b>	17.12.2024
<b>Datum revize:</b>	03.04.2025
<b>Kód:</b>	CZ0020720
<b>Verze:</b>	2
<b>Datum a čas:</b>	03.04.2025 10:09

## Obsah

<b>Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku.....</b>	<b>4</b>
1.1 Identifikátor výrobku .....	4
1.2 Příslušná určená použití látky/směsi a nedoporučená použití.....	4
1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu .....	4
1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace .....	4
<b>Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti .....</b>	<b>4</b>
2.1 Klasifikace látky nebo směsi .....	4
2.2 Prvky označení.....	5
2.3 Ostatní nebezpečí .....	5
<b>Oddíl 3: Složení/informace o složkách .....</b>	<b>5</b>
3.1 Chemická charakterizace.....	5
<b>Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc .....</b>	<b>5</b>
4.1 Popis první pomoci.....	5
4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné příznaky a účinky .....	5
4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a speciálního ošetření .....	5
<b>Oddíl 5: Pokyny pro hašení požáru .....</b>	<b>5</b>
5.1 Hasiva .....	5
5.2 Zvláštní nebezpečnost látky nebo směsi .....	6
5.3 Pokyny pro hasiče .....	6
<b>Oddíl 6: Opatření pro případ náhodného úniku .....</b>	<b>6</b>
6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy .....	6
6.2 Opatření na ochranu životního prostředí .....	6
6.3 Metody a materiál pro zamezení úniku a čištění .....	6
<b>Oddíl 7: Zacházení a skladování .....</b>	<b>6</b>
7.1 Opatření pro bezpečné zacházení .....	6
7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí .....	6
7.3 Specifické konečné použití .....	6
<b>Oddíl 8: Omezování expozice / ochrana osob .....</b>	<b>7</b>
8.1 Omezování expozice.....	7
<b>Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti.....</b>	<b>7</b>
9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech .....	7
9.2 Další informace .....	8
<b>Oddíl 10: Stálost a reaktivita .....</b>	<b>8</b>
10.1 Reaktivita .....	8
10.2 Chemická stabilita .....	8
10.3 Možnost nebezpečných reakcí .....	8
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit .....	8
10.5 Neslučitelné materiály .....	8
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu .....	8
<b>Oddíl 11: Toxikologické informace .....</b>	<b>8</b>
11.1 Informace o toxikologických účincích podle nařízení (ES) č. 1272/2008 .....	8
11.2 Informace o dalších nebezpečích .....	9
<b>Oddíl 12: Ekologické informace .....</b>	<b>9</b>
12.1 Ekotoxická .....	9
12.2 Perzistence a rozložitelnost .....	9
12.3 Bioakumulační potenciál .....	9
12.4 Mobilita v půdě .....	9
12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB.....	9
12.6 Další ekologické informace: .....	9
12.7 Vlastnosti narušující činnost endokrinního systému .....	9

**Bezpečnostní list (BL)**

**Cadence Masking Gel – Médium na vodní bázi**

Kód: CZ0020720| Verze: 2| Datum a čas: 03.04.2025 10:09

12.8	Jiné nepříznivé účinky .....	9
<b>Oddíl 13: Pokyny pro likvidaci .....</b>		<b>9</b>
13.1	Metody nakládání s odpady .....	9
<b>Oddíl 14: Informace pro přepravu .....</b>		<b>10</b>
<b>Oddíl 15: Informace o předpisech .....</b>		<b>10</b>
15.1	Nařízení EU .....	10
15.1.2	Vnitrostátní předpisy .....	10
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti .....	10
<b>Oddíl 16: Další informace .....</b>		<b>10</b>
16.1	Výklad zkratk .....	11
16.2	Vyloučení odpovědnosti .....	11

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

### 1.1 Identifikátor výrobku

**Název výrobku:** CADENCE Masking Gel

Médium na vodní bázi.

### 1.2 Příslušná určená použití látky/směsi a nedoporučená použití

**Použití látky/směsi:** Papírenský průmysl.

**Nedoporučená použití:** *Nejsou k dispozici žádné údaje.*

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Turan Boya San. And Tic. Ltd. Şti.

Uncular Cad No.: 4 34672

Üsküdar-İstanbul, Turecko

Tel.: 0 316 334 3225

E-mail: info@cadenceboya.com

Web: www.cadenceboya.com

#### Národní kontakt

Twint, s.r.o.

Na Vráži 107

25164 Mnichovice

Tel.: +420 603 974 047

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

#### Národní poradní orgán/toxikologické středisko

Toxikologické informační středisko (tis)

Klinika nemocí z povolání

Na Bojišti 1

120 00 Praha 1

**Tel.: +420 224 919 293 (24 hod.)**

**Tel.: +420 224 915 402**

## Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Klasifikace v souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 (CLP/GHS)**

Není klasifikováno.

**Klasifikace (67/548/EHS, 1999/45/ES)**

Není klasifikováno.

**Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí**

*Nejsou k dispozici žádné údaje.*

Bezpečnostní list (BL)

Cadence Masking Gel – Médium na vodní bázi

Kód: CZ0020720 | Verze: 2 | Datum a čas: 03.04.2025 10:09

## 2.2 Prvky označení

### Klasifikace v souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 (CLP/GHS)

Není nebezpečnou látkou ani směsí podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

EUH věty: EUH210 – Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

## 2.3 Ostatní nebezpečí

Podle našich současných znalostí výrobek neobsahuje perzistentní, bioakumulativní a toxické látky (PBT) ani vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látky (vPvB), jak jsou definovány v příloze XIII nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH).

## Oddíl 3: Složení/informace o složkách

### 3.1 Chemická charakterizace

**Popis:** přírodní latex

**Nebezpečné složky:** žádné

## Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

<b>Obecné:</b>	Okamžitě svlékněte potřísněný oděv.
<b>Při nadýchání:</b>	Zajistěte přívod čerstvého vzduchu, v případě příznaků se poraďte s lékařem.
<b>Při styku s kůží:</b>	Okamžitě omyjte vodou a mýdlem a důkladně opláchněte. Pokud podráždění kůže přetrvává, vyhledejte lékaře.
<b>Při zasažení očí:</b>	Okamžitě oči vymývejte množstvím tekoucí vody. Preventivně vyhledejte lékařské ošetření.
<b>Při požití:</b>	Vypláchněte ústa a hrdlo vodou. Nevyvolávejte zvracení; okamžitě přivolejte lékařskou pomoc.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné příznaky a účinky

*Nejsou k dispozici žádné údaje.*

### 4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a speciálního ošetření

*Nejsou k dispozici žádné údaje.*

## Oddíl 5: Pokyny pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

<b>Vhodná hasiva:</b>	CO <sub>2</sub> , hasicí prášek nebo vodní proud. Větší požáry likvidujte vodním proudem nebo pěnou.
<b>Nevhodná hasiva:</b>	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>

Bezpečnostní list (BL)

Cadence Masking Gel – Médium na vodní bázi

Kód: CZ0020720 | Verze: 2 | Datum a čas: 03.04.2025 10:09

## 5.2 Zvláštní nebezpečnost látky nebo směsi

### Nebezpečné produkty tepelného rozkladu:

V případě požáru se mohou uvolňovat: oxidy uhlíku (CO<sub>x</sub>), oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>). V případě požáru nebo doutnajícího ohně se uvolňují škodlivé látky.

## 5.3 Pokyny pro hasiče

**Pokyny pro hašení požáru:** Likvidujte zbytky po požáru a kontaminovanou hasební vodu v souladu s úředními předpisy.

**Ochranné prostředky pro hasiče:** Používejte samostatné dýchací přístroje.

## Oddíl 6: Opatření pro případ náhodného úniku

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

Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte úniku směsi do půdy, kanalizace a vodních toků. Dbejte na místní nebo úřední předpisy.

### 6.3 Metody a materiál pro zamezení úniku a čištění

**Postupy při čištění:** Absorbujte materiálem vázajícího kapaliny (písek, diatomit, kyselá pojiva, piliny).

**Další informace:** Uniklé látky řádně likvidujte v souladu s předpisy.

## Oddíl 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

**Opatření pro bezpečnou manipulaci:** Zajistěte dobré větrání/odsávání na pracovišti. Uchovávejte nádobu těsně uzavřenou.

**Informace o ochraně před výbuchy a požáry:** Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.

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

**Podmínky skladování:** Skladujte na chladném a suchém místě. Chraňte před mrazem a vysokou teplotou. Chraňte před vodou a vlhkostí. Uchovávejte nádobu těsně uzavřenou.

**Neslučitelné látky a směsi:** *Nejsou k dispozici žádné údaje.*

**Teplota skladování:** *Nejsou k dispozici žádné údaje.*

**Skladovací prostor:** *Nejsou k dispozici žádné údaje.*

**Zvláštní pravidla pro balení:** Vždy skladujte v nádobách, které odpovídají původním.

**Doba trvanlivosti:** 3 roky.

### 7.3 Specifické konečné použití

*Nejsou k dispozici žádné údaje.*

Bezpečnostní list (BL)

Cadence Masking Gel – Médium na vodní bázi

Kód: CZ0020720 | Verze: 2 | Datum a čas: 03.04.2025 10:09

## Oddíl 8: Omezování expozice / ochrana osob

### 8.1 Omezování expozice

<b>Technická opatření:</b>	Nevdechujte plyny / výpary / aerosoly. Zabraňte kontaktu s očima a kůží. Okamžitě odstraňte znečištěné a kontaminované oděvy. Při manipulaci s chemikáliemi je třeba dodržovat obvyklá bezpečnostní opatření.
<b>Ochrana dýchacích cest:</b>	V případě, že pracoviště není dostatečně větráno, a při zpracování postřikem je nutné používat ochranné prostředky dýchacích cest. Kombinovaný filtr A/P.
<b>Ochrana rukou:</b>	Ochranné rukavice (gumové nebo PVC).
<b>Ochrana očí:</b>	Používejte bezpečnostní brýle.
<b>Ochrana kůže:</b>	Používejte ochranné oděvy.
<b>Ochrana životního prostředí:</b>	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>

## Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

<b>Skupenství:</b>	Kapalné.
<b>Vzhled:</b>	Roztékavá kapalina. Barevná kapalina.
<b>Zápach:</b>	Mírný, jako čpavek.
<b>Barvy:</b>	Béžová.
<b>Hustota při 20 °C:</b>	Cca 1,05 g/cm <sup>3</sup>
<b>Viskozita:</b>	<1000 cP
<b>pH při 20 °C:</b>	9,8–11,2
<b>Teplota tání:</b>	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
<b>Bod vzplanutí:</b>	<i>Neuplatňuje se.</i>
<b>Míra vypařování:</b>	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
<b>Hořlavost (v pevném stavu, plyn):</b>	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
<b>Nejvyšší/nejnižší stupeň hořlavosti nebo limity výbušnosti:</b>	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
<b>Tlak par:</b>	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
<b>Hustota par:</b>	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
<b>Rozpustnost ve vodě (teplota 20 °C):</b>	Ředitelná vodou.
<b>Teplota samovznícení:</b>	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
<b>Výbušné vlastnosti:</b>	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
<b>Oxidační vlastnosti:</b>	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
<b>Relativní hustota:</b>	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>

## 9.2 Další informace

Nejsou k dispozici žádné údaje.

## Oddíl 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Nejsou k dispozici žádné údaje.

### 10.2 Chemická stabilita

Nejsou k dispozici žádné údaje.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou k dispozici žádné údaje.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před vysokými teplotami a přímým slunečním zářením.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Kyseliny, soli kovů a rozpouštědla.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

V případě požáru se mohou uvolňovat: oxidy uhlíku (CO<sub>x</sub>), oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>).

## Oddíl 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Hodnoty LD/LC50 relevantní pro klasifikaci:	Není klasifikováno.
Akutní orální toxicita:	Není klasifikováno.
Akutní dermatologická toxicita:	Při delším přímém kontaktu s pokožkou je možné lehké podráždění pokožky.
Akutní inhalační toxicita:	Může být dráždivý.
Podráždění/poleptání očí:	Při přímém kontaktu hrozí podráždění.
Vážné poškození/podráždění očí:	Není klasifikováno.
Respirační nebo kožní senzibilizace:	Není znám žádný senzibilizující účinek.
Mutagenita v zárodečných buňkách:	Není klasifikováno.
Rakovinotvornost:	Není klasifikováno.
Reprodukční toxicita:	Není klasifikováno.
STOT – jednorázová expozice	Není klasifikováno.
STOT – opakovaná expozice	Není klasifikováno.
Aspirační ohrožení:	Není klasifikováno.

Bezpečnostní list (BL)

Cadence Masking Gel – Médium na vodní bázi

Kód: CZ0020720 | Verze: 2 | Datum a čas: 03.04.2025 10:09



## 11.2 Informace o dalších nebezpečích

Výrobek nepodléhá klasifikaci podle výpočtové metody Obecných pokynů ES pro klasifikaci přípravků v aktuálním znění. Při použití a zacházení v souladu se specifikacemi nemá výrobek podle našich zkušeností a nám poskytnutých informací žádné škodlivé účinky.

## Oddíl 12: Ekologické informace

### 12.1 Ekotoxicita

Není klasifikováno.

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Biologická rozložitelnost ve vodě:

*Nejsou k dispozici žádné údaje.*

### 12.3 Bioakumulační potenciál

*Nejsou k dispozici žádné údaje.*

### 12.4 Mobilita v půdě

*Nejsou k dispozici žádné údaje.*

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

*Nejsou k dispozici žádné údaje.*

### 12.6 Další ekologické informace:

**AOX (DIN 38 409 část 14; DEV H 14)**

Informace o AOX: Přípravek nezvyšuje hodnotu AOX v odpadní vodě.

**Podle receptury obsahuje následující těžké kovy a sloučeniny podle směrnice ES 76/464 ES**

Podle našich znalostí výrobek neobsahuje těžké kovy a další sloučeniny směrnice ES 76/464 ES.

### 12.7 Vlastnosti narušující činnost endokrinního systému

*Nejsou k dispozici žádné údaje.*

### 12.8 Jiné nepříznivé účinky

*Nejsou k dispozici žádné údaje.*

## Oddíl 13: Pokyny pro likvidaci

### 13.1 Metody nakládání s odpady

<b>Regionální legislativa (odpady):</b>	Likvidace musí být provedena v souladu s úředními předpisy.
<b>Odpad ze zbytků:</b>	<i>Nejsou k dispozici žádné údaje.</i>
<b>Doporučení pro likvidaci nevyčištěného obalu:</b>	Likvidace musí být provedena v souladu s úředními předpisy.

Bezpečnostní list (BL)

Cadence Masking Gel – Médium na vodní bázi

Kód: CZ0020720 | Verze: 2 | Datum a čas: 03.04.2025 10:09

Kód evropského seznamu odpadů (LoW):	Nejsou k dispozici žádné údaje.
--------------------------------------	---------------------------------

## Oddíl 14: Informace pro přepravu

ADR/RID	Není klasifikován jako nebezpečný podle Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) a podle Řádu pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí (RID)
ADN	Není klasifikován jako nebezpečný podle Evropské dohody o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách (ADN).
ADG	Není klasifikován jako nebezpečný podle Australské klasifikace pro přepravu nebezpečných látek silniční a železniční dopravou (ADG).
IMO/IMDG	Není klasifikován jako nebezpečný podle Klasifikace Mezinárodní námořní organizace (IMDG) pro námořní přepravu.
ICAO-IATA	Není klasifikován jako nebezpečný podle předpisů o letecké přepravě nebezpečného zboží Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO) a Mezinárodního sdružení leteckých dopravců (IATA).

## Oddíl 15: Informace o předpisech

### 15.1 Nařízení EU

**Bezpečnostní, zdravotní a environmentální předpisy/legislativa specifická pro danou látku nebo směs:**

Při manipulaci s chemickými látkami dodržujte běžné bezpečnostní předpisy.

**Složky v souladu s nařízením (ES) č. 648/2004 o detergentech:**

Na tento výrobek se nevztahuje nařízení o detergentech.

#### 15.1.2 Vnitrostátní předpisy

Nejsou k dispozici žádné údaje.

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti se pro tuto látku nevyžaduje.

## Oddíl 16: Další informace

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu jsou podle našeho nejlepšího vědomí, informací a přesvědčení správné ke dni jeho zveřejnění. Uvedené informace jsou určeny pouze jako návod pro bezpečné zacházení, použití, zpracování, skladování, přepravu, likvidaci a uvolňování a nelze je považovat za záruku nebo specifikaci kvality. Informace se týkají pouze konkrétního označeného materiálu a nemusí platit pro tento materiál použitý v kombinaci s jinými materiály nebo v jakémkoli procesu, pokud není v textu uvedeno jinak.

## 16.1 Výklad zkratek

Zkratka	Výklad
<b>ADG</b>	Silniční a železniční doprava.
<b>ADN</b>	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách, uzavřená dne 26. května 2000 v Ženevě, v platném znění.
<b>ADR</b>	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí, uzavřená dne 30. září 1957 v Ženevě, v platném znění.
<b>CLP</b>	Classification, Labelling and Packaging of Substance and Mixtures = Klasifikace nebezpečných chemických látek podle nařízení ES č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí.
<b>DNEL</b>	Derived No-Effect Level = Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům neboli mezní úroveň expozice látky. Lidé by neměli být vystavováni expozici vyšší, než je tato mezní úroveň. Vyjadřuje schopnost látky způsobit nežádoucí účinky na zdraví.
<b>GHS</b>	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals = Globálně harmonizovaný systém klasifikace chemických látek Organizace spojených národů.
<b>ICAO-IATA</b>	International Air Transport Association = Mezinárodní sdružení pro leteckou dopravu.
<b>IMO/IMDG</b>	International Maritime Dangerous Goods Code = předpisy pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí naplňující kapitulu VII, část A Mezinárodní úmluvy o bezpečnosti života na moři (International convention for the Safety of Life at Sea (SOLAS) vydané Mezinárodní námořní organizací (IMO) v Londýně.
<b>PBT</b>	Perzistentní, bioakumulativní a toxická.
<b>PNEC</b>	Predicted No-Effect Concentration = předpokládaná koncentrace bez účinku.
<b>REACH</b>	Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals = registrace, hodnocení, autorizace a omezování chemických látek (EC) č. 1907/2006
<b>RID</b>	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí, obsažený v příloze C Úmluvy o mezinárodní železniční přepravě (COTIF), uzavřené dne 3. června 1999 ve Vilniusu, v platném znění.
<b>vPvB</b>	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní.

Tento bezpečnostní list obsahuje pouze informace týkající se bezpečnosti a nenahrazuje žádné informace o výrobku nebo specifikaci výrobku.

## 16.2 Vyloučení odpovědnosti

Informace obsažené v tomto BL vyplývají z našeho výzkumu, údajů od jiných důvěryhodných zdrojů a ze současných vědeckých a technických poznatků. Uvedené informace jsou považovány za správné, avšak nemusí být úplné a jsou použitelné pouze jako vodítko. Účelem těchto informací je upozornit na aspekty bezpečnosti práce a ochrany zdraví týkající se námi dodávaných produktů a na doporučené preventivní bezpečnostní opatření pro skladování a zacházení s těmito produkty. Není akceptována žádná odpovědnost při jakémkoliv nedodržení preventivních opatření uvedených v tomto BL. Uživatel je odpovědný za stanovení vhodných bezpečnostních opatření, jejich použití a za dodržování právních předpisů v oblasti jeho vlastní činnosti.