

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.11.2021

Číslo verze 9

Revize: 26.10.2021

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

- **1.1 Identifikátor výrobku** ředidlo pro sítotiskově barvy
- **Obchodní označení:** **RUB REMOVABLE RR - RR00B**
- **Číslo artiklu:** RR461 RR462 RR482
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
Produkt se nesmí používat pro žádné jiné účely, než pro účely uvedené v části 1.
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**  
Fujifilm Speciality Ink Systems Limited  
Pysons Road, Broadstairs, Kent. CT10 2LE.  
Tel. +44 (0)1843 866668
- **Distributor:**  
EU Distributor-FUJIFILM EUROPE BV.  
Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg,  
NEDERLAND Tel: +31 13 579 19 11
- **Obor poskytující informace:**  
Product Safety Department  
Office hours +44(0)1843 866668 (0830 to 1700 GMT)  
fsis.product-safety@fujifilm.com
- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** +44 (0) 203 394 9886 (English)

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**  
Flam. Liq. 3                    H226                    Hořlavá kapalina a páry.  
STOT SE 3                    H335-H336            Může způsobit podráždění dýchacích cest. Může způsobit ospalost nebo závratě.  
Aquatic Chronic 2           H411                    Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- **2.2 Prvky označení**
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**  
Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- **Výstražné symboly nebezpečnosti**



GHS02



GHS07



GHS09

- **Signální slovo** Varování
- **Nebezpečné komponenty k etiketování:**  
\*solventní nafta (ropná), lehká aromatická; Benzínová frakce - nespecifikovaná

- **Standardní věty o nebezpečnosti**  
H226                    Hořlavá kapalina a páry.  
H335-H336            Může způsobit podráždění dýchacích cest. 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 plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
P261                    Zamezte vdechování mlhy/par/aerosolů.  
P273                    Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
P280                    Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu.  
P403+P235            Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

- **2.3 Další nebezpečnost**  
Vystavení vlivu výparu složek rozpouštědla nad stanovený limit pracovní expozice, který je uveden v části 8, může ve svém důsledku vyvolat nepříznivé zdravotní následky, jako je například podráždění sliznice a dýchacího ústrojí, nepříznivé účinky na ledviny, játra a centrální nervovou soustavu. Mezi symptomy a příznaky patří bolest hlavy, závrate, únava, svalová slabost, ospalost a ve výjimečných případech i ztráta vědomí.  
Organická rozpouštědla se nesmějí používat pro čištění rukou, protože by tak mohla proniknout kůží a mohlo by dojít k podráždění pokožky nebo k zánetu kůže (dermatitide).

(pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.11.2021

Číslo verze 9

Revize: 26.10.2021

Obchodní označení: RUB REMOVABLE RR - RR00B

(pokračování od strany 1)

- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- **3.2 Chemická charakteristika: Směsi**
- **Popis:** Směs obsahuje níže uvedené látky bez nebezpečných příměsí.

- **Obsažené nebezpečné látky:**

CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Reg.nr.: 01-2119455851-35	*solventní nafta (ropná), lehká aromatická; Benzínová frakce - nespecifikovaná ----- Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H335-H336	40-60%
Číslo ES: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33	Hydrocarbons, C9-C11, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics ----- Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336	1-5%
Číslo ES: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35	Hydrocarbons, C9, aromatics ----- Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336	1-5%

- **Dodatečná upozornění:**  
Úplné znění R-vět je uvedené v kapitole 16.  
\* See Nota P, Annex I

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Obecná upozornění:** nikdy nenech člověka v bezvědomí zvracet či pít tekutiny
- **Při nadýchání:**  
Přívod čerstvého vzduchu, kyslíkový přístroj, teplo.  
Při potížích zavést lékařské ošetření.
- **Při styku s kůží:** Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
- **Při zasažení očí:**  
Okamžitý výplach otevřených očí velkým množstvím tekoucí vody po dobu několika minut (10-15). Konzultovat s lékařem.
- **Při požití:**  
Zapít větším množstvím vody, nevyvolávat zvracení. Ihned vyhledat lékaře.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Doporučené hasící prostředky:**  
CO<sub>2</sub>, hasící přístroj práškový, vodní mlha. Větší oheň hasit vodní mlhou nebo alkoholoodolnou hasící pěnou.
- **Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasící prostředky:** Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**  
CO  
Za určitých podmínek hoření není vyloučena přítomnost jiných jedovatých látek.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranná výstroj:** Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.
- **Další údaje:**  
Ohrožené nádrže chladit z bezpečné vzdálenosti vodní sprchou.

(pokračování na straně 3)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.11.2021

Číslo verze 9

Revize: 26.10.2021

Obchodní označení: RUB REMOVABLE RR - RR00B

(pokračování od strany 2)

Kontaminovanou vodu použitou k hašení sbírat odděleně, nesmí vniknout do kanalizace.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Nepřibližovat se s ohněm.



Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.

- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Vniknutí do kanalizace, výkopů nebo sklepů zabránit.  
Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.  
Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.  
Nesmí proniknout do kanalizace, vrchních vod, spodních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**  
Setřít savým materiálem, (písek, štěrkový písek, absorbenty kyselin, univerzální absorbenty, piliny).  
Kontaminovaný materiál předat k odborné likvidaci dle kap.13.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.  
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.  
Informace k odstranění viz kapitola 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**  
V dobře uzavřených svazcích v suchu a chladu uskladnit.  
Před horkem a slunečními paprsky chránit.  
Starat se o větrání také u země.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**



Nepřibližovat se s ohněm-nekouřit.

- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Skladování:** Skladovat v souladu s platnými předpisy.
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Skladování v rozmezí 5 - 30°C.
- **Upozornění k hromadnému skladování:**  
Neskladovat společně s alkaliemi (louhy).  
Neskladovat společně s oxidujícími a kyselými látkami.
- **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

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

- **8.1 Kontrolní parametry**
- **Technická opatření:**  
Zajistete dostatečnou ventilaci. V případech, kdy to je z praktických důvodů možné, by se dostatečné odvětrávání mělo zajistit použitím lokálního odsávání a dostatečným hlavním odsáváním. Pokud uvedená opatření nestací k udržení koncentrace částic nebo výparu rozpouštědel pod limitem pracovní expozice, je zapotřebí formou dočasného opatření použít vhodnou ochranu dýchacích cest, jak je specifikováno níže.
- **Kontrolní parametry:**
- **DNEL**  
worker:

(pokračování na straně 4)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.11.2021

Číslo verze 9

Revize: 26.10.2021

Obchodní označení: RUB REMOVABLE RR - RR00B

(pokračování od strany 3)

**64742-95-6 \*solventní nafta (ropná), lehká aromatická; Benzínová frakce - nespecifikovaná**

Pokožkou	DNEL	25 mg/kg (-) (Long Term)
Inhalováním	DNEL	150 mg/m <sup>3</sup> (-) (Long Term)

- **Další upozornění:**  
Vždy je nezbytné dodržovat pokyny a informace výrobce osobních ochranných pomůcek týkající se užívání, uskladnění, údržby a výměny.
- **8.2 Omezování expozice**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**  
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.  
Před přestávkami a po práci umýt ruce.  
Ochranný oděv odděleně přechovávat.  
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.  
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
- **Ochrana dýchacího ústrojí:**  
Zajistit celkovou výměnu vzduch (nejméně 3-5krát za hodinu)  
Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzivním nebo delším zatížení se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.  
CEN: A1 filter.
- **Ochrana rukou:**  
Neexistuje žádný materiál nebo kombinace materiálu používaných na rukavice, které by zajistily neomezenou odolnost proti určité chemické látce či kombinaci chemických látek.  
Volba mezi jednorázovými rukavicemi nebo rukavicemi pro opakované použití závisí na úrovni expozice.  
Ochranný účinek nebo účinnost rukavic mohou být sníženy fyzickým či chemickým poškozením nebo nedostatečnou údržbou. Vždy zajistete, aby rukavice byly bez jakýchkoliv závad a aby byly správně uskladněny a používány.

Type	Rubber			Nitrile		Neoprene
	Single Use	Multi Use	Heavy Duty (Gauntlets)	Single Use	Multi Use	Heavy Duty (Gauntlets)
Preparation	X	Y	X	X	Y	X
Print Shop						
Solvent Inks	Y	Y	Y	Y	Y	Y
UV Inks	X	X	X	Y	Y	Y
Reclaim	X	X	Y	X	X	Y

Y = recommended      X = not recommended

Rukavice je zapotřebí vymenovat pravidelně a také tehdy, když se objeví jakákoliv známka poškození materiálu, z něhož je rukavice vyrobena.

- **Doba průniku materiálem rukavic**  
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- **Ochrana očí:** Ochranné brýle.
- **Ochrana těla:**

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

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**
- **Všeobecné údaje**
- **Vzhled:**
  - Forma: tekuté
  - Barva: podle označení produktu
- **Zápach:** charakteristický
- **Prahová hodnota zápachu:** Není určeno.
- **Hodnota pH:** Není určeno.
- **Změna stavu**
  - Bod tání/rozmezí tání: není určeno

(pokračování na straně 5)

# Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.11.2021

Číslo verze 9

Revize: 26.10.2021

Obchodní označení: RUB REMOVABLE RR - RR00B

(pokračování od strany 4)

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	162 °C
· Bod vzplanutí:	41 °C
· Hořlavost (pevné látky, plyny):	Není určeno.
· Zápalná teplota:	Nedá se použít.
· Teplota rozkladu:	Není určeno.
· Samovznícení:	Produkt není samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.
· Hranice exploze:	
Dolní mez:	Není určeno.
horní:	Není určeno.
· Oxidační vlastnosti:	Není určeno.
· Tlak par při 20 °C:	3 hPa
· Hustota při 20 °C:	1,04 g/cm <sup>3</sup>
· vodě:	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
· Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Není určeno.
· Viskozita:	Není určeno.
· dynamicky:	Není určeno.
· kinematicky při 20 °C:	100 s (ISO 6 mm)
· Obsah ředidel:	
Organická ředidla:	46,6 %
· VOC(EU):	45,06 %
· 9.2 Další informace	Další relevantní informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita 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 Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 10.5 Neslučitelné materiály: Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:  
nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

- 11.1 Informace o toxikologických účincích
- Akutní toxicita  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- Zařadovací relevantní LD/LC50-hodnoty:

<b>64742-95-6 *solventní nafta (ropná), lehká aromatická; Benzínová frakce - nespecifikovaná</b>		
Orálně	LD50	3.750 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	2.400 mg/kg (rab)
Inhalováním	LC50	>6.193 mg/m <sup>3</sup> (rat)

- Specifické symptomy při zvířecích pokusech:
- Žíravost/dráždivost pro kůži  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(pokračování na straně 6)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.11.2021

Číslo verze 9

Revize: 26.10.2021

Obchodní označení: RUB REMOVABLE RR - RR00B

(pokračování od strany 5)

- **Vážné poškození očí / podráždění očí**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Senzibilita:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Doplňující toxikologická upozornění:**
- **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**
- **Mutagenita v zárodečných buňkách**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice**  
Může způsobit podráždění dýchacích cest. Může způsobit ospalost nebo závratě.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1 Toxicita

##### Aquatická toxicita:

64742-95-6 \*solventní nafta (ropná), lehká aromatická; Benzínová frakce - nespecifikovaná

LC50/96 h	9,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC/LC50 48 h	6,1 mg/l (Daphnia)
IC50	>1 mg/l (Algae)
	1-10 mg/l (Bacteria)
	1-10 mg/l (Fish)

- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**  
There are no data on the preparation itself  
Látka je nebezpečná pro životní prostředí.



Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:**



Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

#### Evropský katalog odpadů

08 03 12\* | Odpadní tiskářské barvy obsahující nebezpečné látky

- **Waste Hazard Classification:**  
HP 4 - Irritant  
HP 14 - Eco Toxic
- **Doporučení:**  
Also see Section 16 'Other Information'

(pokračování na straně 7)

# Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.11.2021

Číslo verze 9




Revize: 26.10.2021

Obchodní označení: RUB REMOVABLE RR - RR00B

Odstranění podle příslušných předpisů.

(pokračování od strany 6)

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

·	14.1 UN číslo	
·	ADR, IMDG, IATA	UN1210
·	14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	
·	ADR	1210 BARVA TISKAŘSKÁ
·	IMDG	PRINTING INK, MARINE POLLUTANT
·	IATA	PRINTING INK
·	14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	
·	ADR, IATA	
		
·	třída	3 Hořlavé kapaliny
·	Etiketa	3
·	IMDG	
	 	
·	Class	3 Hořlavé kapaliny
·	Label	3
·	14.4 Obalová skupina	
·	ADR, IMDG, IATA	III
·	14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	
·	Látka znečišťující moře:	Symbol (ryba a strom)
·	14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Varování: Hořlavé kapaliny
·	Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):	30
·	EMS-skupina:	F-E, S-D
·	Stowage Category	A
·	14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Nedá se použít.
·	Přeprava/další údaje:	Viscous liquid exemption: >60s (ISO 2431 6mm 23°C) - not ADR If =<30LT/KG not IMDG 2.3.2.5
·	ADR	
·	Omezené množství (LQ)	5L
·	Vyňatá množství (EQ)	Kód: E1 Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 1000 ml
·	Přepravní kategorie	3
·	Kód omezení pro tunely:	D/E
·	IMDG	
·	Omezené množství (LQ)	5L
·	Vyňatá množství (EQ)	Kód: E1 Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 1000 ml

(pokračování na straně 8)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.11.2021

Číslo verze 9

Revize: 26.10.2021

Obchodní označení: RUB REMOVABLE RR - RR00B

(pokračování od strany 7)

· UN "Model Regulation": UN 1210 BARVA TISKAŘSKÁ, 3, III

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

- 15.2 Chemical Safety Assessment Chemical Safety Assessment not applicable
- 15.28 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
- Směrnice 2012/18/EU
- Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I  
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- Kategorie Seveso  
E2 Nebezpečnost pro vodní prostředí  
P5c HOŘLAVÉ KAPALINY
- Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 200 t
- Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 500 t
- Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII Omezující podmínky: 3
- Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II  
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- NARIŽENÍ (EU) 2019/1148
- Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLEHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)  
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLEHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ  
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- Národní předpisy:
- Jiná ustanovení, omezení a zákazy
- Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC) podle REACH, čl. 57  
Not formulated to contain SVHC according to REACH Article 57 >0.1%

### ODDÍL 16: Další informace

-

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

"A" při levé nakládací hraně označuje doplněk z předcházející verze.

- **Relevantní věty**  
H226 Hořlavá kapalina a páry.  
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.  
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- **Doporučené omezení použití**  
Produkt se nesmí používat pro žádné jiné účely, než pro účely uvedené v části 1.
- **Obor, vydávající bezpečnostní list:** F+E
- **Poradce:** fsis.product-safety@fujifilm.com
- **Zkratky a akronymy:**  
ADR: Accord relatif au transport international 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 (IATA Dangerous Goods Regulation (DGR) 61st Edition 2020)  
GHS: Globally Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern

(pokračování na straně 9)



# Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 02.11.2021

Číslo verze 9

Revize: 26.10.2021

**Obchodní označení: RUB REMOVABLE RR - RR00B**

(pokračování od strany 8)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny - Kategorie 3

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) - Kategorie 3

Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí - Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí -  
Kategorie 2

CZ