

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

Датум штампања: 13.03.2023

VBA 5M42

Страна 1 од 10

Датум обраде: 06.03.2023

### ПОГЛАВЉЕ 1. Идентификација хемикалије и подаци о лицу које ставља хемикалију у промет

#### 1.1. Идентификација хемикалије

VBA 5M42

#### 1.2. Идентификовани начини коришћења хемикалије и начини коришћења који се не препоручују

##### Употреба материјала/смеше

Лепила, заптивне масе

##### Употреба која се не саветује

Свака неправилна употреба

#### 1.3. Подаци о снабдевачу

Опис предузећа:	Meusburger Georg GmbH & Co KG	
Улица:	Kesselstrasse 42	
Место:	A-6960 Wolfurt	
Телефон:	+43 5574 6706-0	Фак: +43 5574 6706-12
Електронску адресу:	office@meusburger.com	
Интернет:	www.meusburger.com	
Област за информације:	Dr. Gans-Eichler Chemieberatung GmbH Otto-Hahn-Str. 36 D-48161 Muenster	e-mail: info@tge-consult.de Tel.: +49 2534 41594-0 www.tge-consult.de

#### 1.4 Број телефона за хитне случајеве:

Poison Information Center Mainz, Germany, Tel: +49 (6131) 19240

#### Додатна упутства

Лист са подацима о сигурности према Уредба (ЕЗ) бр. 1907/2006 (промењено уредбом (ЕУ) бр. 2020/878)

### ПОГЛАВЉЕ 2. Идентификација опасности

#### 2.1. Класификација хемикалије

##### Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Мешавина није класификована као опасна у смислу Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP].

#### 2.2. Елементи обележавања

##### Упутство за означавање

Обележавање према одредби (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP]: не/нико

#### 2.3. Остале опасности

Супстанце у смеши (>0,1%) е не испуњавају критеријуме "PBT / vPvB" према "REACH", Анекс XIII. Овај производ не садржи супстанцу (> 0,1 %) која има својства ометања ендокриног система код организама који нису циљни јер ниједна компонента не испуњава критеријуме. Нема посебне опасности да се спомене. У сваком случају, имајте на уму податке у сигурносном листу.

### ПОГЛАВЉЕ 3. Састав/Подаци о састојцима

#### 3.2. Подаци о састојцима смеше

##### Хемијско карактеризирање

Производ не садржи опасне супстанце које морају бити наведене у Поглављу 3 Анекса II, Део А, 3.1/3.2, у складу са УРЕДБОМ КОМИСИЈЕ (ЕУ) бр. 2020/878.

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

Датум штампања: 13.03.2023

VBA 5M42

Страна 2 од 10

Датум обраде: 06.03.2023

не/нико (према Уредба (ЕЗ) бр. 1907/2006 (REACH))

### Додатне информације

Производ не садржи заведене SVHC супстанце > 0,1% у складу са Уредбом (ЕЗ) бр. 1907/2006 § 59 (REACH).

## ПОГЛАВЉЕ 4. Мере прве помоћи

### 4.1. Опис мера прве помоћи

#### Опште информације

У случају несреће или nelaгодност, одмах потражите медицинску помоћ (покажите упутства за употребу или безбедносни лист ако је могуће).

#### После удисања

У случају несреће удисањем: повређеног однети на свежи ваздух и оставити да мирује. Код иритација дисајних путева потражити лекара.

#### У додиру са кожом

У додиру са кожом одмах опрати са много вода. У случају иритације коже обратите се лекару.

#### Након контакта са очима

Неколико минута пажљиво испирати водом. У случају настанка или трајних жалби консултујте офталмолога.

#### Након гутања

Уста добро испрати водом. Давати да се пије доста воде у малим гутљајима (ефекат разређивања). Никада немојте давати нешто преко уста особи која је у бесвестном стању или уколико има грчеве. Позвати лекара.

### 4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Информације нису доступне.

### 4.3. Хитна медицинска помоћ и посебан третман

Симптоматски третман.

## ПОГЛАВЉЕ 5. Мере за гашење пожара

### 5.1. Средства за гашење пожара

#### Одговарајућа средства за гашење

Угљен-диоксид (CO<sub>2</sub>) Суво средство за гашење Пена постојана на алкохол Вода за распршивање

#### Неодоговарајућа средства за гашење

Јаки млаз воде

### 5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

У случају пожара може се ослободити: Угљен-моноксид Угљен-диоксид (CO<sub>2</sub>) Азотни оксиди (NO<sub>x</sub>).

### 5.3. Савет за ватрогасце

У случају пожара: Употребити апарат за заштиту дисајних путева који не зависи од околног ваздуха.

### Додатна упутства за опремање техничких постројења

Контаминирану воду за гашење одвојено сакупити. Немојте дозволити да доспе у канализацију или воду. Прилагодити мере гашења са околином.

## ПОГЛАВЉЕ 6. Мере у случају удеса

### 6.1. Личне предострожности, заштитна опрема и поступци у случају удеса

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

Датум штампања: 13.03.2023

VBA 5M42

Страна 3 од 10

Датум обраде: 06.03.2023

### Општа упутства

Спречити контакт са кожом, очима и одећом. Носити личну заштитну опрему. (погледајте поглавље 8)  
Посебна опасност од клизања због производа који истиче или је присут.

### Особље које није обучено за хитне случајеве

Носити личну заштитну опрему (видети поглавље 8).

### Снаге помоћи у хитним случајевима

Нису потребне специјалне мере.

### 6.2. Предострожности које се односе на животну средину

Немојте допустити да доспе у канализацију. Прекрити канализацију. Спречити површинско ширење (нпр. подизањем насипа или затварањем уља).

### 6.3. Мере које треба предузети и материјал за спречавање ширења и санацију

#### За задржавање

Сакупити материјалом који везује течности (песак, киселгур, везиво киселина, универзално везиво).  
Прихваћен материјал треба третирати према одломку о уклањању отпада

#### За чишћење

Темељно опрати задржане предмете и површине узимајући у обзир прописе о човековој околини.

#### Остали подаци

Сакупити материјалом који везује течности (песак, киселгур, везиво киселина, универзално везиво).  
Прихваћен материјал треба третирати према одломку о уклањању отпада  
Темељно опрати задржане предмете и површине узимајући у обзир прописе о човековој околини.

### 6.4. Упућивање на друга поглавља

Безбедно руковање: видети део 7

Лична заштитна опрема: видети део 8

Уклањање: видети део 13

## ПОГЛАВЉЕ 7. Руковање и складиштење

### 7.1. Предострожности за безбедно руковање

#### Упутства за сигурно руковање

Приликом рада носити одговарајућу заштитну одећу. (Видети поглавље 8.)  
Спречити контакт са кожом, очима и одећом.

#### Упутства за заштиту од пожара и експлозије

Уобичајене мере превентивне заштите пожара.

#### Упутства за општу хигијену у индустрији

Након вађења производа контејнер увек добро затворити. На радном месту немојте јести, пити, пушити, шмрцати. Опрати руке пре паузе и при крају рада.

#### Остали подаци за руковање

Заштитне и хигијенске мере: Видети поглавље 8.

### 7.2. Услови за безбедно складиштење, укључујући некомпатибилности

#### Захтеви у погледу простора за складиштење и посуда

Чувати контејнер добро затворен и на хладном, добро проветреном месту. Заштити од:  
УВ-зрачење/сунчево светло. Чувати/складиштити само у оригиналном контејнеру.

#### Упутства за заједничко складиштење

Немојте складиштити заједно са: Експлозивне опасне материје. Инфламаторне (оксидирајуће) чврсте супстанце. Инфламаторне (оксидирајуће) течне супстанце. Радиоактивне супстанце. Заразне материје.  
Храна и исхрана.

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

Датум штампања: 13.03.2023

VBA 5M42

Страна 4 од 10

Датум обраде: 06.03.2023

### Даљи подаци о условима складиштења

Паковање држати суво и добро затворено да би спречили нечистоћу и апсорпцију влаге.

Препоручена температура складиштења: 20 °C

Заштити од: Мраз. УВ-зрачење/сунчево светло. Топлота. Влажност

### 7.3. Посебни начини коришћења

Лепила, заптивне масе

## ПОГЛАВЉЕ 8. Контрола изложености и лична заштита

### 8.1. Параметри контроле изложености

#### Додатна упутства за граничне вредности

До сада нису утврђене националне граничне вредности.

### 8.2. Контрола изложености и лична заштита

#### Одговарајући технички уређаји за управљање

У случају отвореног руковања, по могућности треба користити уређаје са локалним исисавањем.

#### Опште мере заштите и хигијене

##### Заштита очију/лица

Одговарајућа заштита за очи: Заштитне пријањајуће наочаре. EN 166

##### Заштитне руке

За продужени или често понављање контакт са кожом: Носити одговарајуће заштитне рукавице. Гумене рукавице са манжетном. EN 374

Погодан материјал:

FKM (флуор каучук) (0,4 mm)

Пре употребе проверити збијеност/непропусност. У случају поновне употребе, рукавице пре скидања очистити и чувати на добро проветреном месту.

Препоручује се да се са произвођачем рукавица разјасни постојаност хемикалија горе наведених заштитних рукавица за специјалну примену.

##### Заштита тела

Заштитна одећа. Минимални стандарди за заштитне мере при руковању материјалима су наведени у TRGS 500 (Њемачка).

##### Заштита дисајних путева

Када се правилно и под нормалним условима користи, заштита дисајних органа није потребна.

Заштита дисајних путева је потребна код:

Формирање аеросола или магле.

Одговарајући апарат за дисајне путеве: Тур: Комбинирани филтерски уређај (EN 14387) - Тип филтера: AP-2/P-3

Класа филтера за заштиту дисајних путева треба неизоставно да се прилагоди максималној концентрацији штетних материја (гас/пара/аеросол/честице) које могу настати у руковању производом.

При прекорачењу концентрација мора се користити независан уређај!

##### Термичке опасности

Нису потребне посебне мере предострожности.

##### Ограничење и надзор експозиције човекове околине

Отпад и контејнери се морају уклонити на сигуран начин.

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

Страна 5 од 10

Датум штампања: 13.03.2023

Датум обраде: 06.03.2023

VBA 5M42

### ПОГЛАВЉЕ 9. Физичка и хемијска својства

#### 9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима хемикалије

Агрегатно стање:	течно
Боја:	плаво
Мирис:	карактеристично
Праг мириса:	није одређено

#### Метода

Тачка топљења / тачка замрзавања:	није одређено
Тачка кључања или почетна тачка кључања и опсег кључања:	није одређено
Запаљивост:	није одређено
Доња граница експлозивности:	није одређено
Горња граница експлозивности:	није одређено
Тачка паљења:	није одређено
Температуре паљења:	>300 °C
Температура разлагања:	није одређено
pH:	n/a
Вискозност:	није одређено
Растворљивост у води:	Није могуће мешати
Растворљивост није одређено	

Стопа растварања:	није релевантно
Коефицијент раздвајања n-октанол/вода:	ПОГЛАВЉЕ 12. Екотоксиколошки подаци
Стабилност дисперзије:	није релевантно
Притисак паре: (при 25 °C)	< 0,15 hPa DIN 51616
Густина:	1,08 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Сипка густина:	није одређено
Релативна густина пара:	није одређено
Особине честица:	није релевантно

#### 9.2. Остали подаци

##### Информације у вези са класама физичких опасности

Експлозивна својства не/нико	
Даља горивост:	Нема самоодрживог сагоревања
Тачка самопаљења	
Чврсто:	није релевантно
Гас:	није релевантно
Оксидујућа својства не/нико	

##### Друге безбедносне карактеристике

Испарљивост:	није одређено
Испитивање сепарације растварача:	није одређено
Садржај растварача:	1,15% - Подаци према смерници

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

Датум штампања: 13.03.2023

VBA 5M42

Страна 6 од 10

Датум обраде: 06.03.2023

1999/13/ЕЗ о ограничавању емисије  
испарљивих органских једињења  
(VOC-RL)

Садржај чврстог тела:	није одређено
Тачка сублимације:	није одређено
Тачка омекшавања:	није одређено
Температура стињавања:	није одређено
Вискозност: (при 23 °C)	8000 mPa·s
Истекло време:	није одређено

### Додатна упутства

Информације нису доступне.

## ПОГЛАВЉЕ 10. Стабилност и реактивност

### 10.1. Реактивност

Може код загревања егзотермно да полимеризује под дејством светлости или ваздуха или уз додатак слободних радикалних иницијатора.

### 10.2. Хемијска стабилност

Стабилно приликом чувања и правилним руковањем.  
Тачка распадања: > 200 °C

### 10.3. Могућност настанка опасних реакција

Код руковања и складиштења према намени нема опасних реакција.  
Види поглавље 10.5.

### 10.4. Услови које треба избегавати

Заштити од: УВ-зрачење/сунчево светло. Топлота.  
Разлагање могуће при дужем утицају светлости.

### 10.5. Некомпатибилни материјали

Материјали које треба избегавати: Материјали и мешавине које у додиру са водом развијају запаљиве гасове. Алкални метали. Пероксиди. Редуционо средство, јако Оксидациона средства

### 10.6. Опасни производи разградње

У случају пожара може се ослободити: Угљен-моноксид Угљен-диоксид (CO<sub>2</sub>) Азотни оксиди (NO<sub>x</sub>).

## ПОГЛАВЉЕ 11. Токсиколошки подаци

### 11.1. Информације о класама опасности како су дефинисане Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

#### Токсикокинетика, метаболизам и дистрибуција

Нема података на располагању.

#### Акутна токсичност

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

#### Иритативност и корозивност

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

#### Сензибилизација

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

#### Карциногеност, мутагеност и токсичност по репродукцију

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

Датум штампања: 13.03.2023

VBA 5M42

Страна 7 од 10

Датум обраде: 06.03.2023

### **Специфична токсичност циљног органа код једнократног излагања**

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

### **Специфична токсичност циљног органа код поновљеног излагања**

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

### **Опасност од аспирације**

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

### **Специфични симптоми у тестовима са животињама**

Не постоје подаци за препарат/мешавину.

## **11.2. Информације о другим опасностима**

### **Особине ендокриних поремећаја**

Овај производ не садржи супстанцу (> 0,1 %) која има својства ометања ендокриног система код организама који нису циљни јер ниједна компонента не испуњава критеријуме.

### **Остали подаци**

Нема података на располагању.

## **ПОГЛАВЉЕ 12. Екотоксиколошки подаци**

### **12.1. Токсичност**

Производ није испитан.

### **12.2. Перзистентност и разградљивост**

Производ није испитан.

### **12.3. Потенцијал биоакумулације**

Нема индикација за биоакумулацијски потенцијал.

### **12.4. Мобилност у земљишту**

Нема података на располагању.

### **12.5. Резултати ПБТ и вПвБ процене**

Материје у меши не испуњавају критеријуме ПБТ/вПвБ према REACH-у, додатак XIII.

Gorenavedena izjava se odnosi na supstance sadrzane u proizvodu sa udelom vecim od 0,1 %.

### **12.6. Особине ендокриних поремећаја**

Овај производ не садржи супстанцу која има својства ометања ендокриног система код организама који нису циљни јер ниједна компонента не испуњава критеријуме.

Gorenavedena izjava se odnosi na supstance sadrzane u proizvodu sa udelom vecim od 0,1 %.

### **12.7. Остала штетна дејства**

Нема података на располагању.

### **Додатни подаци**

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде.

## **ПОГЛАВЉЕ 13. Одлагање**

### **13.1. Методе третмана отпада**

#### **Упутства за уклањање смећа**

Додатно обратити пажњу на националне правне прописе! Због одстрањивања отпада обратити се лицу надлежном за уклањање отпада са службеном дозволом за рад. Неконтаминирана и очишћена амбалажа може бити рециклована.

Расподјела кључа броја/ознака отпада врши се према ЕАКВ-у ("ЕАКВ") на индустријски и процес-специфичан начин. Листа са предлозима за шифре отпада/опис отпада према ОПО:

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

Страна 8 од 10

Датум штампања: 13.03.2023

Датум обраде: 06.03.2023

VBA 5M42

### Индексни број из Каталога отпада - неискоришћени производа

080410 ОТПАДИ ОД ПРОИЗВОДЊЕ, ФОРМУЛАЦИЈЕ, СНАБДЕВАЊА И УПОТРЕБЕ ПРЕМАЗА (БОЈЕ, ЛАКОВИ И СТАКЛЕНЕ ГЛАЗУРЕ), ЛЕПКОВИ, ЗАПТИВАЧИ И ШТАМПАРСКЕ БОЈЕ; отпади од производње, формулације, снабдевања и употребе лепкова и заптивача (укључујући и водоотпорне производе); отпадни лепкови и заптивачи другачији од оних наведених у 08 04 09

### Индексни број из Каталога отпада - Половни производа

080410 ОТПАДИ ОД ПРОИЗВОДЊЕ, ФОРМУЛАЦИЈЕ, СНАБДЕВАЊА И УПОТРЕБЕ ПРЕМАЗА (БОЈЕ, ЛАКОВИ И СТАКЛЕНЕ ГЛАЗУРЕ), ЛЕПКОВИ, ЗАПТИВАЧИ И ШТАМПАРСКЕ БОЈЕ; отпади од производње, формулације, снабдевања и употребе лепкова и заптивача (укључујући и водоотпорне производе); отпадни лепкови и заптивачи другачији од оних наведених у 08 04 09

### Индексни број из Каталога отпада - контаминирани амбалаже

150106 ОТПАД ОД АМБАЛАЖЕ, АПСОРБЕНТИ, КРПЕ ЗА БРИСАЊЕ, ФИЛТЕРСКИ МАТЕРИЈАЛИ И ЗАШТИТНЕ ТКАНИНЕ, АКО НИЈЕ ДРУГАЧИЈЕ СПЕЦИФИЦИРАНО; амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду); мешана амбалажа

### Контаминирани амбалаже

Са контаминираним паковањима треба поступати као са материјалом.

## ПОГЛАВЉЕ 14. Подаци о транспорту

### Транспорт копном (ADR/RID)

**14.1. УН број или ИД број:** Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.  
**14.2. УН назив за терет у транспорту:** Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.  
**14.3. Класа опасности у транспорту:** Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.  
**14.4. Амбалажна група:** Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.

### Транспорт у унутрашњем речном саобраћају (ADN)

**14.1. УН број или ИД број:** Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.  
**14.2. УН назив за терет у транспорту:** Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.  
**14.3. Класа опасности у транспорту:** Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.  
**14.4. Амбалажна група:** Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.

### Транспорт у морском саобраћају (IMDG)

**14.1. УН број или ИД број:** Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.  
**14.2. УН назив за терет у транспорту:** Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.  
**14.3. Класа опасности у транспорту:** Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.

### Ваздушни транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. УН број или ИД број:** Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.  
**14.2. УН назив за терет у транспорту:** Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.  
**14.3. Класа опасности у транспорту:** Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.



**Безбедносни лист**

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

Страна 9 од 10

Датум штампања: 13.03.2023

Датум обраде: 06.03.2023

VBA 5M42

**14.5. Опасност по животну средину**

ОПАСНО ЗА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ: Не

**14.6. Посебне предострожности за корисника**

види одељак 6 - 8

**14.7. Поморски транспорт у ринфузи према ИМО инструментима**

није релевантно

**ПОГЛАВЉЕ 15. Регулаторни подаци****15.1. Прописи у вези са безбедношћу, здрављем и животном средином****ЕУ-прописи**

VOC према 2010/75/EУ: < 1% (izraиunat)  
 VOC према 2004/42/EЗ: < 15 g/l (izraиunat)  
 Подаци према смерници 2012/18/EУ (SEVESO III): Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

**Додатна упутства**

Лист са подацима о сигурности према Уредба (ЕЗ) бр. 1907/2006 (промењено уредбом (ЕУ) бр. 2020/878)

Smjesa se klasificira kao bezopasna u smislu odredbe (EU) br. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 прилог XVII No (мешавина): није релевантно

**Национални прописи**

Класа опасности за воду (D): 2 - опасно по воду

**додатна упутства**

Службени Гласник РС", бр. 64/10 и 26/11

Правилник о садржају безбедносног листа („Сл. Гласник РС“, број 100/11)

**15.2. Процена безбедности хемикалије**

Оцене сигурности материјала за ступстанције у овој мешавини нису спроведене.

**ПОГЛАВЉЕ 16. Остали подаци****Промене**

Rev. 1,0, Оригинална верзија: 17.04.2014

Rev. 2,0, 20.04.2018, Промене у поглављу: 1-16

Rev. 3,0; 06.03.2023, Промене у поглављу: 1-16

**Скраћенице и акроними**

ADR: Accord europeen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

ATE: Acute Toxicity Estimate

CAS: Chemical Abstracts Service

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

d: day(s)

ECHA: European Chemicals Agency

ECOSAR: Ecological Structure Activity Relationships

EWC: European Waste Catalogue

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

Датум штампања: 13.03.2023

VBA 5M42

Страна 10 од 10

Датум обраде: 06.03.2023

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
QSAR: Quantitative Structure-Activity Relationship  
RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances  
UVCB: Chemical Substances of Unknown or Variable Composition, Complex Reaction Products and Biological Materials  
w: week(s)

---

### Даљи подаци

Подаци на овом листу са сигурносним подацима у потпуности одговарају нашим сазнањима приликом штампања. Информације треба да Вам дају полазне тачке за сигурно руковање производом наведеним на овом листу са сигурносним подацима, код складиштења, обраде, транспорта и уклањања. Подаци се не могу пренети на друге производе. У случају да се производ меша са другим материјалима или прерађује, или се подвргава обради, подаци у овом листу са сигурносним подацима, уколико одатле изричито не произилази нешто друго, не могу се пренети на нови материјал који је тако направљен.

---

*(Подаци опасних садржаних материја потичу из дотичних последње важећих сигурносних листова предиспоручиоца.)*