

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### CITO StafoTack „R“

Datum revize: 08.10.2021

Kód produktu: 11458-0023

Strana 1 z 10

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

##### 1.1 Identifikátor výrobku

CITO StafoTack „R“

UFI: YF00-Q08K-600J-40V4

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

###### Použití látky nebo směsi

Lepidlo

##### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: CITO-SYSTEM GmbH  
Název ulice: Haimendorfer Straße 37 + 46  
Místo: D-90571 Schwaig  
Telefon: +49 (0)911/95885-0 Fax: +49 (0)911/95885-50  
e-mail: info@cito.de  
Internet: www.cito.de  
Informační oblast: Osoba zodpovědná za bezpečnostní datový list: sds@gbk-ingelheim.de

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Toxicologické informační středisko (TIS): +420 224 919 293, +420 224 915 402

#### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

##### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

###### Nařízení (ES) č. 1272/2008

Kategorie nebezpečí:  
Žíravost/dráždivost pro kůži: Skin Irrit. 2  
Vážné poškození očí/podráždění očí: Eye Irrit. 2  
Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice: STOT SE 3  
Údaje o nebezpečnosti:  
Dráždí kůži.  
Způsobuje vážné podráždění očí.  
Může způsobit podráždění dýchacích cest.

##### 2.2 Prvky označení

###### Nařízení (ES) č. 1272/2008

###### Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku

Ethyl-2-kyanakrylát; ethyl-2-kyanprop-2-enoát

Signální slovo: Varování

###### Piktogramy:



###### Standardní věty o nebezpečnosti

H315 Dráždí kůži.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### CITO StafoTack „R“

Datum revize: 08.10.2021

Kód produktu: 11458-0023

Strana 2 z 10

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

- P261 Zamezte vdechování páry.  
 P264 Po manipulaci důkladně omyjte Ruce.  
 P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.  
 P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.  
 P304+P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.  
 P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

#### Zvláštní značení u speciálních směsí

- EUH202 Kyanoakrylát. Nebezpečí. Okamžitě slepuje kůži a oči. Uchovávejte mimo dosah dětí.

#### 2.3 Další nebezpečnost

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Tento produkt neobsahuje žádné látky PBT.  
 Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízením Komise (EU) 2018/605.  
 Okamžitě lepi kůži a oči.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

##### Chemická charakteristika

Jednosložkové lepidlo na bázi ethyl esteru kyanakrylové kyseliny

##### Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	Indexové č.
		Číslo REACH
	GHS klasifikace	
7085-85-0	Ethyl-2-kyanakrylát; ethyl-2-kyanprop-2-enoát	88 - 99 %
	230-391-5	607-236-00-9
		01-2119527766-29
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

##### Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
7085-85-0	230-391-5	Ethyl-2-kyanakrylát; ethyl-2-kyanprop-2-enoát	88 - 99 %
	STOT SE 3; H335: >= 10 - 100		

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

##### Všeobecné pokyny

Znečištěný oděv odstraňte a před dalším použitím vyperte.

##### Při vdechnutí

Po vdechnutí spalin hoření nebo produktů rozkladu při nehodě jít na čerstvý vzduch.  
 Vyhledat lékařskou pomoc.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum revize: 08.10.2021

**CITO StafoTack „R“**

Kód produktu: 11458-0023

Strana 3 z 10

### Při styku s kůží

Ihned provést mechanické odstranění.  
Umýt mýdlem a velkým množstvím vody.  
Konzultovat s lékařem.

### Při zasažení očí

Sejměte kontaktní čočky.  
Ihned vymývat velkým množstvím vody, i pod očním víčkem, nejméně po dobu 15 minut.  
Ihned přivolat lékaře.

### Při požití

Nevyvolávat zvracení.  
Vypláchnout ústa.  
Ihned přivolat lékaře.  
Rozhodnutí o tom, zda se má vyvolat zvracení, musí učinit lékař.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dráždí kůži.  
Způsobuje vážné podráždění očí.  
Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
Okamžitě lepí kůži a oči.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatické ošetření.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

#### Vhodná hasiva

Způsob hašení přizpůsobit charakteru požáru.  
Pěna, oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), suché hasivo, stříkající proud vody

#### Nevhodná hasiva

Plný proud vody.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru může vzniknout:  
Oxid uhelnatý (CO), oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), a nitrozní plyny (NO<sub>x</sub>)

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Používat na okolním prostředí nezávislý ochranný dýchací přístroj.  
Ochranný oděv.

### Další pokyny

Ohrožené nádoby chladit vodní sprchou.  
Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasicí voda se musí zlikvidovat v souladu s místními úředními předpisy.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

#### Všeobecné informace

Zajistit dostatečné větrání.  
Zamezit přístupu nepovolaných osob.

#### Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Nevdechujte páry.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### CITO StafoTack „R“

Datum revize: 08.10.2021

Kód produktu: 11458-0023

Strana 4 z 10

Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a oděvem.

#### Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Při uvolňování výparů používat ochranný dýchací přístroj.

Používat osobní ochranný oděv.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Produkt nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

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

##### Pro zneškodnění

Zabránit plošnému šíření (např. ohrazením nebo pomocí norných stěn).

##### Pro čištění

Zachytávat materiály vázajícími kapaliny (např. pískem, silikagelem, kyselým pojivem, univerzálním pojivem).

Sebrat lopatou a ve vhodných obalech předat k likvidaci.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Dodržovat bezpečnostní předpisy (viz oddíl 7 a 8).

Informace o likvidaci viz oddíl 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

##### Opatření pro bezpečné zacházení

Obal udržovat v suchu a dokonale uzavřený, aby nedošlo ke znečištění a k absorpci vlhkosti.

##### Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Nejsou nutná žádná zvláštní protipožární opatření.

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

##### Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Uchovávejte v chladu a temnu.

Chránit před vlhkostí.

Chraňte před mrazem.

Chraňte před horkem a přímými slunečními paprsky.

Doporučená teplota skladování: 2°C - 8°C

##### Pokyny pro skladování s jinými produkty

Nesnáší se s:

oxidační činidla, Redukční činidla, Zásady, Kyseliny, Voda, aminy, alkoholy

##### Další informace o skladovacích podmínkách

Uchovávat mimo dosah potravin, nápojů a krmiv.

#### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Lepidlo

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

#### 8.1 Kontrolní parametry

##### Mezní hodnoty

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vlá/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Druh
7085-85-0	Ethyl-2-kyanakrylát	0,192	1		PEL	
		0,384	2		NPK-P	

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### CITO StafoTack „R“

Datum revize: 08.10.2021

Kód produktu: 11458-0023

Strana 5 z 10

#### Jiné údaje o limitních hodnotách

Produkt neobsahuje žádné látky v množstvích přesahujících limitní koncentrace, pro něž jsou stanoveny mezní hodnoty na pracovišti.

#### 8.2 Omezování expozice

##### Vhodné technické kontroly

Zajistit dostatečné větrání, především v uzavřených místnostech.

##### Hygienická opatření

Nevdechujte páry.

Před přestávkami a ihned po manipulaci s výrobkem umýt ruce.

Při použití nejíst, nepít a nekouřit.

Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a oděvem.

Zasažený nebo nasáklý oděv ihned svléct.

##### Ochrana očí a obličeje

Při správné aplikaci není nutná ochrana zraku.

##### Ochrana rukou

Při přiměřeném používání není potřeba používat ochrannou rukavici.

##### Ochrana dýchacích orgánů

Osobní dýchací přístroj není obvykle nutný.

Při nedostatečném větrání použít ochranný dýchací přístroj (filtr proti plynům, typ A) (EN 14387).

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:

Kapalina

Barva:

Bezbarvý

Zápach:

Pronikavý

pH:

Neuvedeno

#### Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání/bod tuhnutí:

Neuvedeno

Bod varu nebo počáteční bod varu a  
rozmezí bodu varu:

&gt; 150 °C

Sublimační bod:

Nepoužije se

Bod měknutí:

Neuvedeno

Bod vzplanutí:

87 °C

#### Hořlavost

tuhý/kapalný:

Nepoužije se

plyny:

Nepoužije se

#### Výbušné vlastnosti

Produkt není výbušný.

Meze výbušnosti - dolní:

Neuvedeno

Meze výbušnosti - horní:

Neuvedeno

Bod samozápalu:

500 °C

#### Teplota samovznícení

tuhé látky:

Nepoužije se

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**CITO StafoTack „R“**

Datum revize: 08.10.2021

Kód produktu: 11458-0023

Strana 6 z 10

plyny:	Nepoužije se
Teplota rozkladu:	75 °C
<b>Oxidační vlastnosti</b>	
Ne okysličovadla.	
Tlak par:	Neuvedeno
Hustota (při 20 °C):	1,05 g/cm <sup>3</sup>
Synná hmotnost:	Nepoužije se
Rozpustnost ve vodě: (při 20 °C)	Nemísitelný
<b>Rozpustnost v jiných rozpouštědlech</b>	
Rozpustné v: Aceton	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	(n-oktanolu/voda) Log Pow: 1,42
Dynamická viskozita:	Neuvedeno
Kinematická viskozita:	Neuvedeno
Výtoková doba:	Neuvedeno
Relativní hustota páry:	Neuvedeno
Relativní rychlost odpařování:	Neuvedeno
Zkouška oddělení rozpouštědla:	0 %
Obsah rozpouštědel:	0 %

**9.2 Další informace**

Údaje nejsou k dispozici

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1 Reaktivita**

Při řádném skladování a používání se nerozkládá.

**10.2 Chemická stabilita**

Stabilní za normálních podmínek.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Reaguje s kyselinami, louhy, oxidačními činidly  
 Reakce s redukčními činidly.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Nepřehřívat, aby nedošlo k tepelnému rozkladu.  
 Produkt nesnáší světlo a vlhko.

**10.5 Neslučitelné materiály**

kyseliny a zásady  
 Oxidační činidla  
 Redukční činidla  
 voda, aminy, alkoholy

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Žádné nebezpečné produkty rozkladu.  
 Při požáru může vzniknout:  
 Oxid uhelnatý (CO), oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), a nitrozní plyny (NO<sub>x</sub>).

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Datum revize: 08.10.2021

**CITO StafoTack „R“**

Kód produktu: 11458-0023

Strana 7 z 10

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

##### **Akutní toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
Nejsou k dispozici žádné toxikologické údaje.

##### **Žiravost a dráždivost**

Dráždí kůži.  
Způsobuje vážné podráždění očí.

##### **Senzibilizační účinek**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### **Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

##### **Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice**

Může způsobit podráždění dýchacích cest. (Ethyl-2-kyanakrylát; ethyl-2-kyanprop-2-enoát)

##### **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.

##### **Jiné údaje ke zkouškám**

Klasifikace byla provedena konvenční výpočtovou metodou dle Nařízení (ES) č. 1272/2008.

#### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

##### **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Údaje nejsou k dispozici.

##### **Další informace**

Okamžitě lepší kůži a oči.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1 Toxicita

Ekologické údaje nejsou k dispozici.

#### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Biologicky odbouratelné.

#### 12.3 Bioakumulační potenciál

Na základě log Po/w je možné očekávat velmi nízký potenciál i po delší expozici.

#### 12.4 Mobilita v půdě

Nízká mobilita v půdě.

#### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Tento produkt neobsahuje žádné látky PBT.

#### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Údaje nejsou k dispozici.

#### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Mírně kontaminuje vodu.

##### **Jiné údaje**

Zabránit úniku do povrchových vod nebo kanalizace.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### CITO StafoTack „R“

Datum revize: 08.10.2021

Kód produktu: 11458-0023

Strana 8 z 10

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

#### Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

Zpětné využití (recyklace) má přednost před likvidací.

Při respektování oficiálních místních předpisů je možné spalování.

#### Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

080409 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsných výrobků); Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky; nebezpečný odpad

#### Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Prázdné nádoby předat k místní recyklaci, rekuperaci, nebo likvidaci.

Kontaminované obaly je třeba optimálně vyprázdnit a po odpovídající očištění je lze znovu použít.

Obaly, které nelze vyčistit se likvidují jako samotná látka.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### Pozemní přeprava (ADR/RID)

#### 14.1 UN číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### 14.4 Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

### Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)

#### 14.1 UN číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### 14.4 Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

### Přeprava po moři (IMDG)

#### 14.1 UN číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### 14.4 Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

### Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

#### 14.1 UN číslo:

UN 3334

#### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S. (Ethyl-2-cyanoacrylate)



**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**CITO StafoTack „R“**

Datum revize: 08.10.2021

Kód produktu: 11458-0023

Strana 9 z 10

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

9

**14.4 Obalová skupina:**

III

Bezpečnostní značky:

9



Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu): 30 kg G

Passenger LQ: Y964

Vyňaté množství: E1

IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu): 964

IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu): 450 L

IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo): 964

IATA-Maximální množství (nákladní letadlo): 450 L

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: Ne

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Informace o předpisech EU**

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 3

2004/42/ES (VOC): 20 g/L

**Informace o národních právních předpisech**

Pracovní omezení: Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES). Dodržujte pracovní omezení těhotných nebo kojících pracovníků podle nařízení směrnice o ochraně matek (92/85/EHS).

Třída ohrožení vod (D): 1 - slabě ohrožující vodu

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro tuto látku nebylo provedeno bezpečnostní posouzení.

**ODDÍL 16: Další informace****Změny**

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 2,6,7,8,9,10,11,12.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### CITO StafoTack „R“

Datum revize: 08.10.2021

Kód produktu: 11458-0023

Strana 10 z 10

#### Zkratky a akronymy

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals  
CAS = Chemical Abstract Service  
EN = European norm  
ISO = International Organization for Standardization  
DIN = Deutsche Industrie Norm  
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic  
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative  
LD = Lethal dose  
LC = Lethal concentration  
EC = Effect concentration  
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

#### Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H315	Dráždí kůži.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
EUH202	Kyanoakrylát. Nebezpečí. Okamžitě slepuje kůži a oči. Uchovávejte mimo dosah dětí.

#### Jiné údaje

Údaje v položkách 4 až 8 a 10 až 12 nemají částečně vztah k používání a správné aplikaci výrobku (viz informace pro použití/ o výrobku), nýbrž týkají se úniku většího množství v případě havárie a závad. Údaje popisují výhradně bezpečnostní požadavky výrobku/ výrobků a vycházejí ze současného stavu a našich znalostí. Dodací specifikace je uvedena v příslušných návodech k výrobku. Údaje nejsou zárukou vlastností popsaného výrobku/popsaných výrobků ve smyslu zákonných předpisů o záruce.  
(n.a. - nepoužije se, n.b. - neuvedeno)

*(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)*