

Datum vydání: 20.8.2015	Obchodní označení látky/směsi:	Strana: 1/8
Datum poslední revize:	<b>MULTI SPRAY</b>	Verze: 1.0

**1. Oddíl 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

- 1.1. Identifikátor výrobku: **MULTI SPRAY - 1 02. 0031/32/33 - 5L/10L/25L (kanystr)**
- 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:  
Příslušná určená použití směsi: Uvolňovač spojů, ochrana kovových povrchů  
Kategorie oblastí použití (SU):  
SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)  
SU3 Průmyslová použití: použití látek v nesmíšené formě nebo v přípravcích, v průmyslových zařízeních  
Kategorie procesů (PROC):  
PROC7 Nástřikové techniky v průmyslových zařízeních.  
PROC11 Neprůmyslové nástřikové techniky.
- 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:  
RETECH, s.r.o.  
Vackova 1541/4  
150 00 Praha 5 - Stodůlky  
Telefon/fax: +420 327 596 128, +420 327 596 428  
Další informace dostupné na: petr.simunek@retech.cz
- 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:  
RETECH, Suchdol 212, 285 02 Suchdol u Kutné Hory  
Telefon: +420 327 596 555 (7.30-16.00 hod.)  
Toxikologické informační středisko, Na bojišti 1, 128 08 PRAHA 2  
Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402 (24 hodin/den)

**2. Oddíl 2. Identifikace nebezpečnosti**

- 2.1. Klasifikace látky nebo směsi:  
Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP]:  
Flam. Liq. 3 H226 Hořlavá kapalina a páry.  
Asp. Tox. 1 H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

- 2.2. Prvky označení:  
Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:



Signální slovo: Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti:

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P233 Uchovávejte obal těsně uzavřený.

P260 Nevdechujte páry.

P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.

Opláchněte kůži vodou/osprchujte.

P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P403+P235 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

P501 Odstraňte obsah/obal podle státních předpisů.

Datum vydání: 20.8.2015	Obchodní označení látky/směsi:	Strana: 2/8
Datum poslední revize:	<b>MULTI SPRAY</b>	Verze: 1.0

Obsažené nebezpečné látky:  
64742-65-0 Destiláty (ropné), těžké parafinické odparafinované rozpouštědlem; 64742-47-8 Destiláty (ropné), hydrogenované, lehké; 8008-20-6 Petrolej (ropný)

- 2.3. Další nebezpečnost:  
Výsledky posouzení PBT a vPvB:  
Nelze se použít.

### 3. Oddíl 3. Složení/informace o složkách

- 3.2. Směsi: Směs aktivních složek

Nebezpečné látky:

CAS: 64742-65-0 EINECS: 265-169-7	Destiláty (ropné), těžké parafinické odparafinované rozpouštědlem (obsahuje < 3 % hm. látek extrahovatelných do (DMSO) postupem IP 346) Asp. Tox. 1, H304	25-<50 %
CAS: 64742-47-8 ES č.: 265-149-8 Reg.č.: 01-2119456620-43	Destiláty (ropné), hydrogenované, lehké Asp. Tox. 1, H304	25-<50 %
CAS: 8008-20-6 EINECS: 232-366-4	Petrolej (ropný); Primární petrolej Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304	10-<25 %
CAS: 9016-45-9 EINECS: 500-024-6	Nonylfenol, ethoxylovaný Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	0,3-<1 %
CAS: 95-63-6 EINECS: 202-436-9	1,2,4-trimethylbenzen Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 2, H411	0,1-<0,3 %

Pro plné znění vět o nebezpečnosti: viz ODDÍL 16.

Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC):  
9016-45-9 Nonylfenol, ethoxylovaný

### 4. Oddíl 4. Pokyny pro první pomoc

- 4.1. Popis první pomoci:  
Obecné poznámky: Pokud existují pochybnosti, nebo pokud jsou pozorovány příznaky, vyhledat lékařskou pomoc.  
Při nadýchání: Přesunout postiženého na čerstvý vzduch.  
Při bezvědomí postiženého uložit a dopravovat ve stabilizované poloze.  
Při kontaktu s kůží: Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře spláchnout.  
Při kontaktu s očima: Otevřené oči po více minut vyplachovat pod tekoucí vodou.  
Vymout kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vymout snadno.  
Další postup konzultovat s lékařem.  
Při požití: Okamžitě volat lékaře.  
Nevyvolávat zvracení.
- 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:  
Další informace nejsou k dispozici.
- 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:  
Další informace nejsou k dispozici.

Datum vydání: 20.8.2015	Obchodní označení látky/směsi:	Strana: 3/8
Datum poslední revize:	<b>MULTI SPRAY</b>	Verze: 1.0

**5. Oddíl 5. Opatření pro hašení požáru**

- 5.1. Hasiva:  
Vhodné hasicí látky: Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), hasicí prášek, postřiková mlha a pěna odolná vůči alkoholu.  
Nevhodné hasicí látky: Plný proud vody.
- 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:  
Další informace nejsou k dispozici.
- 5.3. Pokyny pro hasiče:  
Použít ochranné oblečení a dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.  
Oheň hasit z bezpečného místa.

**6. Oddíl 6. Opatření v případě náhodného úniku**

- 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:  
Nosit určené ochranné pomůcky viz oddíl 8.  
Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.  
Zajistit dostatečné větrání.
- 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí:  
Zamezit úniku do povrchových vod, podzemních vod nebo kanalizace.  
Při vniknutí do kanalizace nebo vodotečí ihned informovat příslušné orgány.
- 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:  
Zajistit dostatečné větrání.  
Sebrat s materiály, které váží kapaliny (písek, křemelina, absorbenty kyselin, univerzální absorbenty).  
Nesplachovat vodou nebo čisticími prostředky obsahujícími vodu.  
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle oddílu 13.
- 6.4. Odkaz na jiné oddíly:  
Informace o bezpečném zacházení viz oddíl 7.  
Informace o osobní ochranné výstroji viz oddíl 8.  
Informace o odstraňování viz oddíl 13.

**7. Oddíl 7. Zacházení a skladování**

- 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení:  
Ochranná opatření: Používat ochranné pomůcky uvedené v oddíle 8.  
Zajistit dobré větrání a odsávání pracoviště.  
Zabránit vytváření aerosolů.  
Opatření pro zamezení požáru: Chránit před zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
Zajistit proti výbojům statické elektřiny.
- 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:  
Požadavky na skladovací prostory a nádoby: Žádné zvláštní požadavky.  
Technická opatření a podmínky skladování: Žádné zvláštní požadavky.  
Další informace o podmínkách skladování: Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.
- 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití:  
Další informace nejsou k dispozici.

**8. Oddíl 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**

8.1. Kontrolní parametry:

Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů:

CAS	Název	PEL		NPK-P		Poznámky
		mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	
95-63-6	1,2,4-Trimethylbenzen	100	20	250	51	I

\* I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůže

Datum vydání: 20.8.2015	Obchodní označení látky/směsi:	Strana: 4/8
Datum poslední revize:	<b>MULTI SPRAY</b>	Verze: 1.0

8.2. Omezování expozice:	
Technická opatření:	Zajistit dostatečné větrání/odsávání pracoviště při používání přípravku.
Všeobecná ochranná opatření:	Skladovat odděleně od potravin a nápojů. Znečištěné nasáknuté části oděvu okamžitě vysvléct. Před přestávkami a po práci umýt ruce. Nevdechovat plyny/páry/aerosoly. Zabránit styku s kůží a očima.
Osobní ochranné prostředky:	Používané ochranné prostředky musí být v souladu s nařízením vlády č. 495/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů a nařízením vlády č. 21/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
Ochrana dýchacích cest:	Při doporučeném způsobu použití a dostatečném větrání není nutná. Při nedostatečném větrání a nízkém zatížení použít ochranou masku s filtrem. Typ filtru: A, dle ČSN EN 14387+A1. Při intenzivním nebo delším zatížení použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.
Ochrana očí:	Uzavřené ochranné brýle dle ČSN EN 166.
Ochrana rukou:	Ochranné rukavice dle ČSN EN 374. Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace. Rukavice odolné ředidlům. Doporučený materiál rukavic: Nitrilkaučuk Doba průniku materiálem rukavic: Je nutno u výrobce zjistit a dodržovat časy průniku materiálem ochranných rukavic.
Ochrana kůže:	Ochranný pracovní oděv.

## 9. Oddíl 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:	
Vzhled:	
Skupenství:	Kapalné
Barva:	Bezbarvý
Zápach (vůně):	Charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	Není určeno.
pH při 20°C:	Není určeno.
Bod tání/tuhnutí:	Není určeno.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	150 °C
Bod vzplanutí:	38 °C
Rychlost odpařování:	Není určeno.
Hořlavost (pevné látky, plyny):	Nedá se použít.
Mezní hodnoty výbušnosti:	
- dolní mez:	0,5 % obj.
- horní mez:	6,5 % obj.
Tlak páry při 20°C:	0,3 hPa
Hustota páry při 20°C:	Není určeno.
Hustota při 20°C:	0,825 g/cm <sup>3</sup>
Rozpustnost - ve vodě:	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Není určeno.
Teplota samovznícení:	Produkt není samozápalný.
Teplota rozkladu:	Není určeno.
Zápalná teplota:	200 °C
Viskozita při 20°C:	Není určeno.

Datum vydání: 20.8.2015	Obchodní označení látky/směsi:	Strana: 5/8
Datum poslední revize:	<b>MULTI SPRAY</b>	Verze: 1.0

Výbušné vlastnosti:	I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.
Oxidační vlastnosti:	Není určeno.
9.2. Další informace:	
Organická rozpouštědla:	49,0 %
VOC – EU:	404,1 g/l

**10. Oddíl 10. Stálost a reaktivita**

10.1. Reaktivita:	Další informace nejsou k dispozici.
10.2. Chemická stabilita:	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 informace nejsou k dispozici.
10.5. Neslučitelné materiály:	Další informace nejsou k dispozici.
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:	Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

**11. Oddíl 11. Toxikologické informace**

11.1. Informace o toxikologických účincích:

Akutní toxicita:  
64742-65-0 Destiláty (ropné), těžké parafinické odparafinované rozpouštědlem

Orální	LD50	potkan	>5000 mg/kg
Dermální	LD50	králík	>5000 mg/kg
Inhalační	LC50/4h	potkan	>5 mg/l

64742-47-8 Destiláty (ropné), hydrogenované, lehké

Orální	LD50	potkan	>5000 mg/kg
Dermální	LD50	králík	>5000 mg/kg
Inhalační	LC50/8h	potkan	>5000 mg/m <sup>3</sup>

Žíravost/ dráždivost pro kůži:	Žádné dráždivé účinky.
Vážné poškození očí/podráždění očí:	Žádné dráždivé účinky.
Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže:	Není známo žádné senzibilizující působení.
Mutagenita v zárodečných buňkách:	Další informace nejsou k dispozici.
Karcinogenita:	Další informace nejsou k dispozici.
Toxicita pro reprodukci:	Další informace nejsou k dispozici.
Toxicita pro specifické cílové orgány	
– jednorázová expozice:	Další informace nejsou k dispozici.
– Opakovaná expozice:	Další informace nejsou k dispozici.
Nebezpečí při vdechnutí:	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
Další informace:	Další informace nejsou k dispozici.

**12. Oddíl 12. Ekologické informace**

12.1. Toxicita:

Vodní toxicita:  
64742-47-8 Destiláty (ropné), hydrogenované, lehké

Ryby:	LLO /96h	Onchorhynchus mykiss	1000 mg/l
Bezobratlí:	ELO /48h	Daphnia magna	1000 mg/l
Řasy:	ELO /72h	Pseudokirchneriella subcapitata	1000 mg/l

12.2. Perzistence a rozložitelnost: Další informace nejsou k dispozici.



Datum vydání: 20.8.2015	Obchodní označení látky/směsi:	Strana: 6/8
Datum poslední revize:	<b>MULTI SPRAY</b>	Verze: 1.0

12.3 Bioakumulační potenciál:	Další informace nejsou k dispozici.
12.4 Mobilita v půdě:	Další informace nejsou k dispozici.
Ekotoxické účinky:	Poznámka: Škodlivý pro ryby.
Všeobecná upozornění:	Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení, německý předpis): slabé ohrožení vody Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace. Škodlivý pro vodní organismy.
12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:	
PBT:	Nedá se použít.
vPvB:	Nedá se použít.
12.6. Jiné nepříznivé účinky:	Další informace nejsou k dispozici.


### 13. Oddíl 13. Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady: Způsoby zneškodňování látky/směsi:	Spálení ve spalovně nebezpečného odpadu. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Nenechat vniknout do kanalizace. Klasifikace odpadu podle předpokládaného použití: Druh odpadu: 07 01 04* Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy 20 01 13* Rozpouštědla Kategorie: N (nebezpečné odpady)
Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu:	Spálení ve spalovně nebezpečného odpadu nebo odevzdat ve sběrně nebezpečného odpadu. Klasifikace odpadu podle předpokládaného použití: Druh odpadu: 15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné Kategorie: N (nebezpečný odpad)
Další údaje:	Likvidace musí odpovídat všem požadavkům platných předpisů pro odpady. Evropský katalog odpadů. Zákon o odpadech č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, ve znění pozdějších předpisů.

### 14. Oddíl 14. Informace pro přepravu

14.1. UN číslo:	UN 1993
ADR, IMDG, IATA	
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	
ADR	UN 1993 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N., roztok
IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S., solution
IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S., solution
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	
ADR	
Třída:	3 Hořlavé kapaliny
Označení:	3
IMDG	
Class:	3 Flammable liquids
Hazard label:	3

Datum vydání: 20.8.2015	Obchodní označení látky/směsi:	Strana: 7/8
Datum poslední revize:	<b>MULTI SPRAY</b>	Verze: 1.0

IATA	
Class:	3 Flammable liquids
Hazard label:	3
14.4. Obalová skupina:	
ADR, IMDG, IATA	III
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:	
Látka znečišťující moře:	Ne
14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	
	Varování: Hořlavé kapaliny
Kemlerovo číslo:	30
EMS-skupina:	F-E, <u>S-E</u>
14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC:	
	Nevztahuje se.
ADR	
Kód omezení pro tunely:	D/E
UN „Model Regulation“:	UN 1993 LÁTKA HOŘLAVÁ, KAPALNÁ, J.N., roztok, 3, III

**15. Oddíl 15. Informace o předpisech**

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:

Použité právní předpisy

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v platném znění (REACH).

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, balení a označování nebezpečných chemických látek a směsí, v platném znění (CLP).

Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, v platném znění.

Evropský katalog odpadů.

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 432/2003 Sb. zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků, ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon o odpadech č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů.

Nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače, ve znění pozdějších předpisů.

Sbírka mezinárodních smluv č. 64/1987 v platném znění, přeprava zboží - ADR.

Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC): 9016-45-9 Nonylfenol, ethoxylovaný

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

Datum vydání: 20.8.2015	Obchodní označení látky/směsi:	Strana: 8/8
Datum poslední revize:	<b>MULTI SPRAY</b>	Verze: 1.0

**16. Oddíl 16. Další informace**

Plné znění H vět uvedených v bodě 3.:

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Zkratky a akronymy:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného zboží)

CAS: Číslo „Chemical Abstract Service“

ČSN EN: Česká verze evropské normy

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek)

EL: Effective loading rate (Účinné zatížení)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (Evropský seznam oznámených chemických látek)

ES č.: Číslo ES, tj. EINECS a ELINCS, je úřední číslo látky v Evropské unii

IATA: International Air Transport Association (Mezinárodní sdružení leteckých dopravců)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí)

LC: Lethal Concentration (Letální koncentrace)

LD: Lethal Dose (Letální dávka)

LL: Lethal loading rate (Letální zatížení)

NPK-P: Nejvyšší přípustné koncentrace

PBT: Persistent, bioaccumulative and Toxic (Látka perzistentní, bioakumulativní, toxická)

PEL: Přípustné expoziční limity

VOC: Volatile Organic Compounds (Těkavé organické látky)

vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative (Látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní)

Acute Tox. 4: Akutní toxicita, kategorie 4

Aquatic Chronic 2: Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2

Asp. Tox. 1: Nebezpečná při vdechnutí, kategorie 1

Eye Irrit. 2: Vážné podráždění očí, kategorie 2

Flam. Liq. 3: Hořlavá kapalina, kategorie 3

Skin Irrit. 2: Dráždivost pro kůži, kategorie 2

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3

Pokyny pro školení:

Není nutné zvláštní školení, před použitím přečíst a dodržovat bezpečnostní pokyny a návod k použití uvedené na etiketě.

Klasifikace byla provedena dle údajů a podkladů výrobce a originálu bezpečnostního listu. Údaje v tomto bezpečnostním listě jsou založeny na námi ověřených a spolehlivých informacích platných v době vydání.

Uvedené údaje nenahrazují jakostní specifikaci výrobků.

**\* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**