

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

Datum vydání: 11.12.2021

Číslo verze 4.00 (nahrazuje verzi 3.04)

Revize: 06.05.2021

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku****Obchodní označení:** SONAX PROFILINE POLYMEROVÁ OCHRANA**Číslo výrobku:**

02233000

UFI: D030-V0X8-A00J-YAYH**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Použití látky / přípravku**

Péče o vozidlo

Povlak

Lakování podlah

Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti / široká veřejnost / spotřebitelé

Profesionální použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**Identifikace výrobce/dovozce:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Obor poskytující informace:

Motorsport, s.r.o.

Poděbradská 541/29

CS-190 00 Praha 9

Tel.: 2 84 818 902

E-Mail: sonax@motorsport.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha

Tel.: nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402,

Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Aerosol 3 H229 Nádobu je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

2.2 Prvky označení**Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

Výstražné symboly nebezpečnosti odpadá**Signální slovo** Varování**Standardní věty o nebezpečnosti**

H229 Nádobu je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

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

P251 Nepropichujte nebo nespálujte ani po použití.

P260 Nevdechujte aerosoly.

P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F.

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s regionálními/národními předpisy.

Další údaje:

3 % hmotnosti náplně je hořlavých.

2.3 Další nebezpečnost**Výsledky posouzení PBT a vPvB****PBT:**

Podle informací zprostředkovaných v dodavatelském řetězci neobsahuje směs žádnou látku s podílem > 0,1 % považovanou za PBT.

vPvB:

Podle informací zprostředkovaných v dodavatelském řetězci neobsahuje směs žádnou látku s podílem > 0,1 % považovanou za vPBT.

(pokračování na straně 2)

CZ

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.12.2021

Číslo verze 4.00 (nahrazuje verzi 3.04)

Revize: 06.05.2021

Obchodní označení: SONAX PROFILINE POLYMEROVÁ OCHRANA

(pokračování strany 1)

Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému Nedá se použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Popis: Směs stlačeného vzduchu, vody a rozpouštědel.

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Číslo ES: 918-167-1 Reg.nr.: 01-2119472146-39-xxxx	Uhlovodíky, C11-C12, isoalkany, < 2 % aromátů Alternativní čísla CAS: 90622-57-4, 64742-48-9 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304	1-<3%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	oxidu uhličitého ⚠ Press. Gas (Ref. Liq.), H281	1-<3%
Číslo ES: 934-956-3 Reg.nr.: 01-2119827000-58-xxxx	Uhlovodíky, C15-C20, n-alkany, isoalkany, cykloalkany, <0,03 % aromátů Alternativní číslo CAS: 64742-46-7 ⚠ Asp. Tox. 1, H304	1-<3%

Dodatečná upozornění: Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny: Odstranit znečištěné oblečení

Při nadýchání: Postarat se o přívod čerstvého vzduchu.

Při styku s kůží: Postižené místa pokožky omyjte vodou a jemným mycím prostředkem.

Při zasažení očí:

Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.

Při požití: Nepřivodit zvracení, ihned povolat lékařskou pomoc.

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

Léčbu stanoví lékař dle posouzení stavu pacienta.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Zvyšování tlaku vede k explozi.

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

Musí být přijata běžná opatření pro hašení požáru.

Pobyt v nebezpečné oblasti pouze s ochranným respiračním zařízením nezávislým na cirkulujícím vzduchu.

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

Další údaje:

Ohrožené nádrže chladit vodní sprchou.

Kontaminovanou vodu odděleně sbírat, voda nesmí vniknout do kanalizace.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy Starat se o dostatečné větrání.

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Starat se o dostatečné větrání.

Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

Nesmí proniknout do podloží/půdy.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.12.2021

Číslo verze 4.00 (nahrazuje verzi 3.04)

Revize: 06.05.2021

Obchodní označení: SONAX PROFILINE POLYMEROVÁ OCHRANA

(pokračování strany 2)

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Tekuté složky zachytit pomocí materiálů, vážících kapaliny.
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 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 Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.

Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:

Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50 °C. Nádobku neprorázejte a nespalujte, ani po použití.

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

Pokyny pro skladování:

Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Zabezpečit před proniknutím do půdy.
Je třeba dodržet obecné předpisy o skladování tlakových obalů.

Upozornění k hromadnému skladování:

Skladovat odděleně od potravin.
Dbát místních úředních předpisů.

Další údaje k podmínkám skladování:

Chránit před horkem a přímým slunečním světlem.
Skladovat v chladu, zahřátí vede ke zvýšení tlaku a nebezpečí roztržení.
Nádobu přechovávat jen na dobře větraném místě.
Doporučená skladovací teplota: 20 °C

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry:

CAS: 124-38-9 oxidu uhličitého

NPK (CZ)	Krátkodobá hodnota: 45000 mg/m ³ Dlouhodobá hodnota: 9000 mg/m ³
IOELV (EU)	Dlouhodobá hodnota: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm

Informace o předpisech

NPK (CZ): 41/2020 Sb., 17.02.2020
IOELV (EU): (EU) 2019/1831

Další upozornění: Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické řídicí zařízení.

Je nutné zajistit dostatečné větrání. Toho je možné dosáhnout lokálním odsáváním nebo běžným větráním.
Nestačí-li to k udržení koncentrace pod limity na pracovišti, je nutné nosit vhodnou ochrannou roušku.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Všeobecná ochranná a hygienická opatření:

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Ochrana dýchacích cest

Za normálních okolností není nutné
Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.

Ochrana rukou: Za normálních okolností není nutné

Ochrana očí a obličeje Za normálních okolností není nutné

CZ

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.12.2021

Číslo verze 4.00 (nahrazuje verzi 3.04)

Revize: 06.05.2021

Obchodní označení: SONAX PROFILINE POLYMEROVÁ OCHRANA

(pokračování strany 3)

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Všeobecné údaje

Skupenství

Kapalná

Barva:

Bílá

Zápach:

Bez zápachu

Bod tání / bod tuhnutí

Není určeno.

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu

100 °C (CAS: 7732-18-5 water)

Hořlavost

Nedá se použít.

Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti

Dolní mez:

Není určeno.

Horní mez:

Není určeno.

Bod vzplanutí:

Nedá se použít, jde o aerosol.

Teplota samovznícení:

Produkt není samozápalný.

Teplota rozkladu:

Není určeno.

pH při 20 °C

7,0 - 7,5

(informace o účinné látce)

Viskozita:

Kinematická viskozita při 40 °C

<20,5 mm²/s

Rozpustnost

vodě:

Částečně mísitelná.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

(logaritmická hodnota)

Není určeno.

Tlak páry při 20 °C:

23 hPa (CAS: 7732-18-5 water)

Hustota a/nebo relativní hustota

Hustota při 20 °C:

0,99-1,01 g/cm³

Relativní hustota

Není určeno.

Hustota páry:

Není určeno.

9.2 Další informace

Vzhled:

Skupenství:

Aerosol

Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí

Výbušné vlastnosti:

U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

Oddělovací zkouška na ředidla:

VOC (EC)

0,00 %

Změna stavu

Rychlost odpařování

Není určeno.

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výbušniny

odpadá

Hořlavé plyny

odpadá

Aerosoly

Negativní zkouška plamenem podle článku 31.4 UN RTDG, návod ke zkouškám a kritériím.
Negativní zkouška v sudu podle článku 31.5 UN RTDG, návod ke zkouškám a kritériím.
Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

Oxidující plyny

odpadá

Plyny pod tlakem

odpadá

Hořlavé kapaliny

odpadá

Hořlavé tuhé látky

odpadá

Samovolně reagující látky a směsi

odpadá

Samozápalné kapaliny

odpadá

Samozápalné tuhé látky

odpadá

Samozahřívající se látky a směsi

odpadá

Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou

odpadá

Oxidující kapaliny

odpadá

Oxidující tuhé látky

odpadá

(pokračování na straně 5)

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

Datum vydání: 11.12.2021

Číslo verze 4.00 (nahrazuje verzi 3.04)

Revize: 06.05.2021

Obchodní označení: SONAX PROFILINE POLYMEROVÁ OCHRANA

(pokračování strany 4)

Organické peroxidy
Látky a směsi korozivní pro kovy
Znečlivělé výbušniny

odpadá
odpadá
odpadá

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

10.2 Chemická stabilita Za normálních podmínek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zvyšování tlaku vede k explozi.

Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50 °C. Nádobku neprorážejte a nespalujte, ani po použití.

Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.

10.5 Neslučitelné materiály: silná oxidační činidla

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

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.

Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:

Uhlovodíky, C11-C12, isoalkany, < 2 % aromátů

Orálně	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Pokožkou	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalováním	LC50 / 4h	>5.000 mg/m ³ (rat) (OECD 403)

Uhlovodíky, C15-C20, n-alkany, isoalkany, cykloalkany, <0,03 % aromátů

Orálně	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Pokožkou	LD50	>3.160 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalováním	LC50 / 4h	>5,266 mg/m ³ (rat) (OECD 403)

Žravost/dráždivost pro kůži Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

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.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Se zohledněním současných vědeckých poznatků nejsou pro výrobek k dispozici žádné údaje o vlastnostech poškozujících endokrinní systém s účinky na zdraví.

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita K této směsi nejsou k dispozici žádné údaje ohledně ekotoxicity.

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.12.2021

Číslo verze 4.00 (nahrazuje verzi 3.04)

Revize: 06.05.2021

Obchodní označení: SONAX PROFILINE POLYMEROVÁ OCHRANA

(pokračování strany 5)

Aquatická toxicita:**Uhlovodíky, C11-C12, isoalkany, < 2 % aromátů**

LLO 96 h	1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC/NOEL	0,011 mg/l (Daphnia magna) (21d)
NOELR 72 h	1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR 21d	≥1 mg/l (Daphnia magna)
ELO 48 h	1.000 mg/l (Daphnia magna)
ELO 72 h	1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

Uhlovodíky, C15-C20, n-alkany, isoalkany, cykloalkany, <0,03 % aromátů

LC50 / 4 d	>1.028 mg/l (Scophtalamus maximus) (OECD 203)
LC50 / 48h	>3.193 mg/l (Acartia tonsa)
NOEC / 21 d	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 28d	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
LC50 / 3 d	>10.000 mg/l (Skeletonema costatum)

12.2 Perzistence a rozložitelnost**Uhlovodíky, C15-C20, n-alkany, isoalkany, cykloalkany, <0,03 % aromátů**

Biodegradation 74 %

12.3 Bioakumulační potenciál Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB****PBT:**

Podle informací zprostředkovaných v dodavatelském řetězci neobsahuje směs žádnou látku s podílem > 0,1 % považovanou za vPBT.

vPvB:

Podle informací zprostředkovaných v dodavatelském řetězci neobsahuje směs žádnou látku s podílem > 0,1 % považovanou za vPBT.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Se zohledněním současných vědeckých poznatků nejsou pro výrobek k dispozici žádné údaje o vlastnostech poškozujících endokrinní systém s účinky na životní prostředí.

12.7 Jiné nepříznivé účinky**Další ekologické údaje:****Všeobecná upozornění:** Produkt se nesmí nekontrolovaně dostat do okolí.**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1 Metody nakládání s odpady** Nebezpečně klasifikovaný odpad podle přílohy III směrnice 2008/98/ES.**Doporučení:** Odpady musí být odstraněny v souladu s místními úředními předpisy.**Evropský katalog odpadů**

Kód druhu odpadu + Kód druhu odpadu pro obal

15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

Kontaminované obaly:**Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****14.1 UN číslo nebo ID číslo
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**

UN1950

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**ADR/RID/ADN**

1950 AEROSOLY

IMDG

AEROSOLS

IATA

AEROSOLS, non-flammable

(pokračování na straně 7)

CZ

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.12.2021

Číslo verze 4.00 (nahrazuje verzi 3.04)

Revize: 06.05.2021

Obchodní označení: SONAX PROFILINE POLYMEROVÁ OCHRANA

(pokračování strany 6)

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID/ADN



třída

2 5A Plyny

Etiketa

2.2

IMDG, IATA



Class

2.2 Plyny

Label

2.2

14.4 Obalová skupina

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

odpadá

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

Látka znečišťující moře:

Ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Varování: Plyny

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů

IMO

Nedá se použít.

Přeprava/další údaje:

ADR/RID/ADN

Omezené množství (LQ)

1L

Přepravní kategorie

3

Kód omezení pro tunely:

E

UN "Model Regulation":

UN1950, AEROSOLY, 2.2

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148

Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Národní předpisy:

Upozornění na omezení práce:

Dodržet pracovní omezení pro mladistvé.

Dodržet pracovní omezení pro budoucí a kojící matky.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

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

Relevantní věty

H226 Hořlavá kapalina a páry.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 11.12.2021

Číslo verze 4.00 (nahrazuje verzi 3.04)

Revize: 06.05.2021

Obchodní označení: SONAX PROFILINE POLYMEROVÁ OCHRANA

(pokračování strany 7)

H281 Obsahuje zchlazený plyn; může způsobit omrzliny nebo poškození chladem.

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

Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008

Aerosoly | Na základě údajů ze zkoušek

Číslo předchozí verze: 3.04
Zkratky a akronymy:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = Lethal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

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

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Aerosol 3: Aerosoly – Kategorie 3

Press. Gas (Ref. Liq.): Plyny pod tlakem – Zchlazený zkapalněný plyn

Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3

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

Zdroje

"Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 648/2004 (Det. Vo) v platném znění. Národní seznamy mezních hodnot expozice na pracovišti příslušných zemí v platném znění. Přepravní předpisy podle ADR, RID, IMDG, IATA v platném znění."

* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny