

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) 453/2010

Datum vydání: 3. 2. 2005
Datum revize: 11. 4. 2011

Verze: 4
Nahrazuje verzi 3 ze dne: 5. 2. 2009

Floran muškát NPK 7-7-5

ODDÍL 1 IDENTIFIKACE SMĚSI A SPOLEČNOSTI

1.1 Identifikátor výrobku

Floran muškát NPK 7-7-5

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Hnojivo na muškáty

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

1.3.1 Specifikace společnosti (zhotovitel, dovozce)

Název společnosti: Druchema, družstvo pro chemickou výrobu a služby

Adresa: Služeb 3
100 31 Praha 10

IČO: 00027456

Tel./fax.: 296 814 111/296 814 409

www: www.druchema.cz

e-mail: podatelna@druchema.cz

1.3.2 Osoba odborně způsobilá zodpovědná za bezpečnostní list

Jméno: ing. Karel Uhrin

Tel./fax: 603 446 861

e-mail: uhrin2@ralsko.net

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 602 414 051 nebo Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha2, telefon nepřetržitě 224 919 293, 224 915 402, nebo (pouze ve dne 224 914 575)

ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

Směs je klasifikována jako nebezpečná směs – **O oxidující**

2.1.1 Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky

při kontaktu s hořlavými materiály může způsobit požár

2.1.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví

Při dlouhodobém používání a kontaktu může způsobit podráždění očí a kůže

2.1.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí

Žádné nepříznivé účinky se neočekávají

2.1.4 Další informace

Nespecifikovány

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) 453/2010

Datum vydání: 3. 2. 2005
Datum revize: 11. 4. 2011

Verze: 4
Nahrazuje verzi 3 ze dne: 5. 2. 2009

Floran muškát NPK 7-7-5

2.2 Prvky označení

Výstražné symboly a označení v souladu se směrnicí 1999/45/ES:



oxidující

Obsahuje: dusičnan draselný

R-věty:

R8 Dotek s hořlavým materiálem může způsobit požár

S-věty:

S2 Uchovávejte mimo dosah dětí

S13 Uchovávejte odděleně od nápojů, potravin a krmiv

S17 Uchovávejte mimo dosah hořlavých materiálů

S20/21 Nejezte, nepijte a nekuřte při používání

S36/37 Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice

S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

Další symboly a označení

Pokyny pro předlékařskou pomoc:

S26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

S27 Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení

S28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody

2.3 Další nebezpečnost

Směs nesplňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU č. 1907/2006

Na obalu směsi v souladu s dalšími předpisy není nutné uvádět další informace

ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

Směs obsahuje následující nebezpečné chemické látky

Látka:	Indexové č. Č. v Seznamu klasif. CAS č. Registrační číslo	Obsah (%hm.)	Klasifikace	
			dle 67/548/EHS	dle (ES) č. 1272/2008
dusičnan draselný	231-818-8 zatím nepřiděleno 7757-79-1 zatím nepřiděleno	< 15	O, R8	není klasifikován
kyselina fosforečná	015-011-00-6 zatím nepřiděleno 7664-38-2 zatím nepřiděleno	< 5	C, R34	Skin. Corr. 1B

Plné znění R-vět je uvedeno v oddíle 16 tohoto bezpečnostního listu

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

4.1.1 Všeobecné pokyny

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku s mírně zakloněnou hlavou. Nepodávejte osobám v bezvědomí cokoliiv ústy.

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) 453/2010

Datum vydání: 3. 2. 2005
Datum revize: 11. 4. 2011

Verze: 4
Nahrazuje verzi 3 ze dne: 5. 2. 2009

Floran muškát NPK 7-7-5

4.1.2 V případě nadýchání

Postiženého přemístěte ze zamořeného prostředí na vzduch, udržujte v klidu. Je-li nezbytné, zaveďte umělé dýchání. Při neustávajících potížích zajistěte lékařské ošetření. Při podezření, že došlo k vdechnutí do plic (například při zvracení) zajistěte lékařskou pomoc okamžitě.

4.1.3 V případě zasažení očí

Okamžitě vyplachujte velkým množstvím tekoucí vody minimálně po dobu 15 minut při násilně a široce otevřených očích a zajistěte co nejrychleji lékařské ošetření.

4.1.4 V případě zasažení kůže

Svlékněte co nejrychleji kontaminovaný oděv. Kůži omyjte velkým množstvím vlažné vody.

4.1.5 V případě požití

Postiženého uložte v klidu. Vypláchněte ústa vodou (pouze pokud je osoba při vědomí), nevyvolávejte v žádném případě zvracení!! Nedávejte jíst ani pít. Okamžitě přivolejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Podráždění pokožky a očí

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ve všech případech vzniku mimořádné situace je okamžitá lékařská pomoc nezbytná.

ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

5.1 Hasiva

5.1.1 Vhodná hasiva

Vzhledem k tomu, že směs je nehořlavá, je nutné specifikovat hasiva pouze pro hašení požáru okolí

5.1.2 Nevhodná hasiva

Specifikace podle požáru okolí

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Vzhledem k tomu, že směs při styku s hořlavými materiály může způsobit požár, je nutné dbát zvýšené opatrnosti při manipulaci se směsí, zejména je nutné zabránit kontaktu směsi s hořlavými materiály.

5.3 Pokyny pro hasiče

Mějte připraven izolací dýchací přístroj a ochranný chemický oděv.

5.4 Další informace

Při požáru ochlazujte nádrže (obaly, zásobníky) vodou.

ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉM ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Při používání větrejte.

Vzhledem k možnosti vystavení účinkům nebezpečných látek obsažených ve směsi, používejte důsledně předepsané ochranné prostředky.

Při práci nejezte, nepijte, nekuřte.

Další informace viz oddíl 8 „Omezování expozice a osobní ochrana“

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Žádná speciální opatření nejsou nutná.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Vylitou směs mechanicky odstraňte, přitom zabraňte kontaktu s hořlavými materiály. S odpadem směsi manipulujte v souladu s pokyny uvedenými v oddíle 13.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

oddíly 7, 8 a 13

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) 453/2010

Datum vydání: 3. 2. 2005
Datum revize: 11. 4. 2011

Verze: 4
Nahrazuje verzi 3 ze dne: 5. 2. 2009

Floran muškát NPK 7-7-5

ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte kontaktu směsi s hořlavými materiály, pro bezpečnou manipulaci se směsí důsledně používejte ochranné prostředky.

7.1.1 Preventivní opatření na ochranu životního prostředí

Při obvyklém použití odpadá. V případě havárie viz oddíl 6.

7.1.2 Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce nebo směsi

Žádné další specifické požadavky.

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

Směs skladujte v originálních obalech na chladném, dobře větraném místě při teplotách nad bodem mrazu. Zabraňte kontaktu s hořlavými materiály. Neskladujte společně s potravinami, nápoji a krmivem.

7.2.1 Požadavky na typ materiálu použitého na obaly / nádoby

Směs skladujte v plastových nebo skleněných obalech, nádržích, zásobnících.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Hnojivo pro muškáty.

ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Směs obsahuje látku, pro niž **nejsou** stanoveny koncentrační limity v pracovním prostředí (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění, nejvyšší přípustný expoziční limit = PEL, nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním ovzduší = NPK-P)

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly/postupy

Při manipulaci se směsí používat osobní ochranné pomůcky.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Používané osobní ochranné prostředky musí být v souladu s nařízením vlády 495/2001 Sb.

8.2.2.1 Obecná hygienická a ochranná opatření

Zabraňte styku s potravinami, nápoji a krmivem.

Okamžitě odstraňte zašpiněný a kontaminovaný oděv.

Umyjte si ruce před každou pauzou a po skončení práce.

Vyvarujte se kontaktu s očima a pokožkou.

8.2.2.2 Ochrana při dýchání

Při manipulaci žádné speciální požadavky, při vzniku požáru použijte vhodné ochranné dýchací přístroje a masku proti kyselinám

8.2.2.3 Ochrana rukou

Materiál rukavic: kůže, textil.

Při výběru rukavic pro konkrétní aplikaci přihlídněte k dalším souvisejícím faktorům, zejména k mechanickým (ochrana proti proříznutí a propíchnutí, zručnost, tepelná ochrana), možným tělesným reakcím na materiál rukavic a pokynům a specifikacím dodavatele rukavic. Nepoužívejte znečištěné rukavice.

8.2.2.4 Ochrana očí

Těsné ochranné brýle nebo ochranný obličejový štít.

8.2.2.5 Ochrana těla

Nepoškozený ochranný pracovní oděv a obuv. Znečištěný oděv je nutné před opětovným použitím znovu vyprat.

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) 453/2010

Datum vydání: 3. 2. 2005
Datum revize: 11. 4. 2011

Verze: 4
Nahrazuje verzi 3 ze dne: 5. 2. 2009

Floran muškát NPK 7-7-5

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Viz oddíl 6.

ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	kapalné
Barva:	bez barvy
Zápach	bez zápachu
Hodnota pH	4,5 – 6,5
Bod tuhnutí	nestanoven
Bod varu/rozmezí	nestanoven
Bod vzplanutí	nestanoven
Teplota vznícení	nestanoven
Výbušné vlastnosti. horní mez	nestanovena
dolní mez	nestanovena
Tenze par (při 20°C)	nestanovena
Rozpustnost ve vodě (při 20°C)	rozpustný
Hustota (při 20°C)	1,170 1,190 g/cm ³
Obsah organických rozpouštědel - VOC	bez obsahu VOC
Obsah celkového organického uhlíku - TOC	nestanoven
Obsah netěkavých složek	nestanoven

9.2 Další informace

Nejsou.

ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Produkt je za normálních podmínek použití stabilní, k rozkladu nedochází.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je za normálních podmínek použití stabilní, k rozkladu nedochází.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Kontakt s hořlavými materiály.

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při spalování mohou vznikat toxické plyny (oxid uhelnatý – CO), nedýchatelné plyny - CO₂.

ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

11.1.1 Akutní toxicita

Směsi

Pro směs nejsou relevantní toxikologické údaje k dispozici

Jednotlivých složek směsi

kyselina fosforečná:

- LD 50, orálně, krysa (mg.kg-1): > 1500

- LD 50, dermálně, králík (mg.kg-1): > 2 700

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) 453/2010

Datum vydání: 3. 2. 2005
Datum revize: 11. 4. 2011

Verze: 4
Nahrazuje verzi 3 ze dne: 5. 2. 2009

Floran muškát NPK 7-7-5

- 11.1.2 Dráždivost**
oční dráždivost: králík – koncentrát směsi: stupeň poškození 4 (silně škodlivý)
2%ní vodný roztok směsi: stupeň poškození 2(dráždící)
kožní dráždivost: králík - koncentrát směsi: stupeň poškození 4 (silně škodlivý)
2%ní vodný roztok směsi: stupeň poškození 2 (slabě škodlivý)

11.2 Zkušenosti z působení na člověka

Žádné škodlivé účinky.

11.3 Další údaje výrobce

Nespecifikovány

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

12.1.1 Akutní

Pro směs nejsou údaje k dispozici
Pro složku dusičnan draselný:
LC50, 24 hod., ryby (mg.kg-1): 140
EC50, 48 hod., dafnie (mg.kg-1): > 500

12.1.2 Chronická

Nejsou údaje k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Není biologicky rozložitelný

12.3 Bioakumulační potenciál

Neočekává se

12.4 Mobilita

Směs je neomezeně mísitelná s vodou

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nebylo posuzováno

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou.

ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

S odpady nutno nakládat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a souvisejících předpisů v platném znění

13.1.1 Možné riziko při odstraňování

Při odstraňování odpadu významné riziko nevzniká, prázdné obal mohou obsahovat zbytky směsi.

13.1.2 Způsob odstraňování směsi

Směs, obaly se zbytky směsi a prázdné vyčištěné obaly jako ostatní odpad.

13.1.3 Doporučené zařazení odpadu

Směs: 02 01 09 – agrochemické odpady neuvedené pod číslem 02 01 08

Obal se zbytky směsi: 15 01 02 plastové obaly, resp. 15 01 07 skleněné obaly

Vyčištěné obaly: 15 01 02 plastové obaly, resp. 15 01 07 skleněné obaly

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) 453/2010

Datum vydání: 3. 2. 2005
Datum revize: 11. 4. 2011

Verze: 4
Nahrazuje verzi 3 ze dne: 5. 2. 2009

Floran muškát NPK 7-7-5

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1 Pozemní doprava ADR/RID

UN číslo	3139
Oficiální název	látka podporující hoření, kapalná, j.n. (obsahuje dusičnan draselný)
Třída/klasifikační kód	5.1 / O1
Obalová skupina	III
Bezpečnostní značka	5.1

14.8 Námořní přeprava IMDG

Nepředpokládá se

14.9 Letecká doprava ICAO/IATA-DGR

Nepředpokládá se

ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Tento výrobek je dle zákona č. 356/2003 Sb. klasifikován jako oxidující.

15.1.1 Informace dle Nařízení vlády 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače, v platném znění

Netýká se.

15.1.2 Informace dle Vyhlášky č. 337/2010 Sb., v platném znění

Netýká se, neobsahuje VOC

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo dosud provedeno

15.3 Předpisy

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 1999/45/ES o sblížení právních a správních předpisů členských států týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků, ve znění pozdějších předpisů
Směrnice Rady 76/796/EHS o sblížení právních a správních předpisů týkajících se omezení uvádění na trh a používání některých chemických látek a přípravků, ve znění pozdějších předpisů, Zákon 356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů a jeho prováděcí předpisy, a dále:

Zákon č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií

Zákon č. 455/1991 Sb. živnostenský zákon, ve znění pozdějších předpisů,

Zákon č. 102/2001 Sb. o obecné bezpečnosti výrobků, ve znění pozdějších předpisů,

Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy, např. Nařízení vlády č. 21/2003 Sb.,

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících předpisů ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy;

Zákon č. 20/1966 Sb., o zdraví lidu ve znění pozdějších předpisů,

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce v platném znění,

Zákon 309/2001 Sb., v platném znění, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

Vyhláška č. 432/2003 Sb. zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů.
Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) 453/2010

Datum vydání: 3. 2. 2005
Datum revize: 11. 4. 2011

Verze: 4
Nahrazuje verzi 3 ze dne: 5. 2. 2009

Floran muškát NPK 7-7-5

Zákon o odpadech č. 188/2004 Sb. v platném znění (7/2005Sb.), kterým se mění zákon 185/2001Sb. a některé další zákony

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

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,

Zákon č. 86/2002 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související předpisy,

Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě ve znění pozdějších předpisů.

Zákon č.133/1985 Sb. o požární ochraně v platném znění a vyhláška MV č.246/2001Sb.

Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (dále jen Dohoda ADR)

Sdělení Ministerstva zahraničních věcí, kterým se doplňují sdělení č. 159/1997 Sb., č. 186/1998 Sb., č. 54/1999

Sb., č. 93/2000 Sb.m.s., č. 6/2002 Sb.m.s., č. 65/2003 Sb.m.s., č. 77/2004 Sb.m.s., č. 33/2005 Sb.m.s., č. 14/2007

Sb.m.s., č. 21/2008 Sb.m.s. o vyhlášení přijetí změn a doplňků „Přílohy A – Všeobecná ustanovení a ustanovení

týkající se nebezpečných látek a předmětů“ a „Přílohy B – Ustanovení o dopravních prostředcích a o přepravě“

Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), vydáno v částce 9, Sdělení č. 17/2011 Sb. m. s. platná od 1. ledna 2011.

Poznámka:

uvedené informace o předpisech pouze naznačují základní předpisy, které se týkají jednotlivých oddílů v tomto bezpečnostním listě. Upozorňujeme na možnou existenci dodatečných předpisů tyto předpisy doplňující. Odkazujeme na všechny použitelné národní, mezinárodní a místní předpisy a nařízení.

ODDÍL 16 DALŠÍ INFORMACE

16.1 Pokyny pro proškolení

neuvedeny

16.2 Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Bezpečnostní list byl zpracován na podkladě bezpečnostních listů složek a upraven v souladu s požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010.

Pro sestavení bezpečnostního listu byly použity technické údaje výrobce produktu a dodavatele surovin.

Tento bezpečnostní list by měl být užíván ve spojení s materiálovým listem. Nenahrazuje jej. Informace zde uvedené jsou založeny na naší znalosti produktu v době publikace a jsou podány v dobré víře.

Uživatel se upozorňuje na možné nebezpečí plynoucí z použití produktu k jiným účelům, než ke kterým je určen. To nedává uživateli výjimku ze znalosti a aplikace všech předpisů regulujících jeho činnost. Jedině na odpovědnosti uživatele je využít všechny předpisy požadované pro zacházení s produktem. Cílem zmíněných předpisů je pomoci uživateli splnit jeho povinnosti ohledně použití nebezpečných produktů.

Tyto informace nejsou vyčerpávající. To nezprošťuje uživatele od nutnosti ujistit se, že neexistují ještě jiné předpisy, než jsou zde zmíněny, mající vztah k nakládání s produktem. To je výhradně uživatelova zodpovědnost.

16.3 Plná znění R vět použitých v oddílech 2 a 3

R8 Dotek s hořlavým materiálem může způsobit požár

R34 Způsobuje poleptání

16.4 Plná znění H vět použitých v oddíle 3

netýká se

Význam zkratk klasifikací dle EU 1272/2008 uvedených v oddíle 3

netýká se

16.5 Změny provedené proti předešlé verzi bezpečnostního listu

Proti předešlé verzi byly změněny všechny oddíly bezpečnostního listu z důvodů sladění znění bezpečnostního listu s aktuálním zněním Nařízení č. 1907/2006 (REACH)