

**Vosk ve spreji****1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU****1.1 Identifikátor výrobku****VOSK ve spreji**

Látka/ směs

Směs

Číslo

-

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

Určená použití směsi

Ochranný prostředek na karoserii ve formě aerosolu, určen pro profesionální použití v automobil. průmyslu.

Nedoporučená použití látky

Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.

Zpráva o chemické bezpečnosti

-

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu****Výrobce :**RANAL Sp. z o.o.  
Ul. Łódzka 3  
PL 42-240 Rudniki  
Tel/fax: +48343294503 /+48343201216, e-mail : ranal@ranal.pl**Distributor :****Jana Nytrová Autolaky Nytrová**  
Stonava 503  
735 34 Stonava  
IČO : 40348458, E-mail: obchod@nytrova.cz**Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list :**Jméno : Ing. Radka Šprochová  
E-mail : odpady.kvalitne@seznam.cz**1.4 Telefonní čísla pro mimořádné situace**

Pohotovost – Toxikologické centrum (Česká republika) Na Bojišti 1, Praha	+420 224 919 293 nepřetržitě +420 224 915 402 pro akutní otravy lidí a zvířat
Zdravotní pohotovost (Evropa):	+44/(0)18 65 407 333
Pohotovostní opatření pro přepravu (Evropa):	+44/(0)18 65 407 333

**2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOST****2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace směsi podle Nařízení (ES) 1272/2008**

Směs je klasifikován a jako nebezpečná.

H 222 Hořlavé aerosoly, kategorie 1 ( Aerosol 1)

H 229 Aerosoly, kategorie nebezpečnosti 1, 2, 3 ( Aerosol 1)

DATUM VYTVOŘENÍ : 20.8.2019

ČÍSLO VERZE : 1

DATUM REVIZE :

ČÍSLO REVIZE :

**Vosk ve spreji****Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky**

Směs nepředstavuje žádné fyzikálně-chemické riziko

**Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí**

-

**2.2. Prvky označení****Výstražný symbol**

GHS02

**Signální slovo** NEBEZPEČÍ**Nebezpečné látky**Propan  
Butan**Standardní věty o nebezpečnosti pro zdraví**H 222 Extrémně hořlavý aerosol.  
H 229 Nádoza je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.**Pokyny pro bezpečné zacházení**P 210 Chraňte před teplem/jiskrami/ otevřeným plamenem/ horkými povrchy.  
- Zákaz kouření.  
P 211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.  
P 251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.  
P 410+412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122°F.**2.3. Další nebezpečnost**

-Složení/informace o složkách

**3.2. SMĚS OBSAHUJE TYTO SLOŽKY**

<b>SLOŽKY</b>	<b>IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLA</b>	<b>KLASIFIKACE 1272/2008</b>	<b>MNOŽSTVÍ % hm.</b>
Propan	CAS : 74-98-6 ES : 200-827-9 Index: 601-003-00-5 Reg.01-2119486944-21-XXXX	Flam. Gas. 1;H220, Press. Gass; H280	10-25
Butan	CAS : 106-97-8 ES : 203-448-7 Index 601-004-00-0 Reg.01-2119474691-32-XXXX	Flam. Gas. 1;H220, Press. Gass; H280	2,5-10

DATUM VYTVOŘENÍ : 20.8.2019

DATUM REVIZE :

ČÍSLO VERZE : 1

ČÍSLO REVIZE :

## Vosk ve spreji

### 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

#### 4.1. Popis první pomoci

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 a dbejte průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte, aby nevdechl zvratky. Při stavech ohrožující život nejdříve provádějte resuscitaci postiženého a zajistěte lékařskou pomoc. Zástava dechu- okamžitě provádějte umělé dýchání. Zástava srdce – okamžitě provádějte nepřímou masáž srdce.

#### Inhalace

Při nadýchání vynesete postiženého na čerstvý vzduch. Pokud postižený nedýchá, dýchání je nepravidelné nebo dojde-li k zástavě dechu, poskytnout umělé dýchání nebo kyslík proškoleným personálem. V případě potřeby kontaktujte toxikologické středisko nebo lékaře.

Pokud je v bezvědomí, umístěte do stabilizované polohy a ihned vyhledejte lékařskou pomoc . Dýchací cesty udržujte otevřené . Uvolněte těsné oblečení

#### Při styku s kůží

Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím mýdla a vody nejméně 15 minut. Zajistěte lékařské odborné ošetření, jestliže kůže jeví známky podráždění.

#### Při zasažení očí

Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody nejméně 15 minut. Podle situace volejte záchrannou službu nebo zajistěte co nejrychleji lékařské, pokud možno odborné ošetření.

#### Při požití

Vypláchněte ústa vodou. NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ - hrozí nebezpečí dalšího poškození zažívacího traktu !!! Pokud je postižený v bezvědomí, nebo má-li křeče. Podle situace volejte záchrannou službu nebo zajistěte co nejrychleji lékařské ošetření. Nečekejte na prohloubení příznaků.

#### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Vdechování může způsobit ospalost a závratě. Opakovaní expozice může způsobit vysušení pokožky a popraskání kůže.

#### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštní ošetření

Neurčeno. Použijte podpornou a symptomatickou léčbu.

### 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

#### 5.1. Hasiva

##### Vhodná hasiva

Pro hašení plamenů použijte vodní mlhu, pěnu odolnou alkoholu, prášek nebo oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).

##### Nevhodná hasiva

Voda – plný proud

DATUM VYTVOŘENÍ : 20.8.2019

DATUM REVIZE :

ČÍSLO VERZE : 1

ČÍSLO REVIZE :

## Vosk ve spreji

### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru vzniká hustý toxický kouř. Během hoření tohoto přípravku dochází ke vzniku komplexní směsi pevných látek, kapalin a plynů zahrnující oxid uhličitý, oxid uhelnatý, oxidy dusíku, oxidy síry a organické sloučeniny.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Při požáru nevstupujte do uzavřených prostor bez celotělového ochranného obleku, zahrnujícího samostatný dýchací přístroj. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

## 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

Zabránit nebo omezit únik ze zdroje, tak dlouho, jak je to bezpečné. Vyhněte se přímému kontaktu s uniklým materiálem.

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

Odvedte všechny nepovolané osoby. Zajistěte dostatečné větrání. Použití osobních ochranných prostředků dle charakteru výrobku.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zastavte zdroj úniku, je-li tak možné učinit bez rizika. Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo podzemních vod. Vylitou kapalinu zasypat inertním sorbentem.

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

Rozlitou směs posypte vhodným absorpčním materiálem, shromážděte v dobře uzavřené nádobě a odstraňte dle oddílu 13. Při úniku velkých množství informujte Hasiče a odbor životního prostředí Obecního úřadu obce s rozšířenou působností. Po odstranění směsi umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

7., 8. a 13

## 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na dodržování platných právních předpisů o bezpečnosti a ochranné zdraví. Po manipulaci si důkladně umyjte ruce. Nekuřte.

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

Skladujte pouze s materiály stejné třídy nebezpečnosti. Neskladujte v blízkosti potravin a krmiv. Uložte je v řádně označených nádobách a chraňte proti vodě a nečistot v souladu s platnými předpisy. Balení a nádoby musí být nastaveny ve vzpřímené poloze, chráněné proti pádu, nárazu nebo mechanickému poškození, chránit před teplem. Skladovací prostory by měly být chladné, dobře větrané

### 7.3. Specifické konečné použití

Viz. Oddíl 1

DATUM VYTVOŘENÍ : 20.8.2019

DATUM REVIZE :

ČÍSLO VERZE : 1

ČÍSLO REVIZE :

**Vosk ve spreji****8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY****8.1 Kontrolní parametry**

Při návrhu technické kontroly pracoviště a volbě osobního ochranného vybavení zvažte potenciální rizika tohoto přípravku (bod 3 bezpečnostního listu), platné expoziční limity, pracovní aktivity a přítomnost dalších látek na pracovišti.

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny ( NV č.361/2007 Sb.) následující koncentrační limity v pracovním prostředí.

STÁT	SLOŽKY	ČÍSLO CAS	LIMIT	HODNOTA
CZE	Propan-burtan	68476-85-7	PEL NPK-P	1800 mg/m <sup>3</sup> 4000 mg/m <sup>3</sup>

**8.2 Omezování expozice**

Dbejte na dodržování předpisů pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci: na pracovišti, nejezte ani nepijte po každé práci si umyjte ruce (nebo dokonce celé tělo). Jako čisticí prostředek by měl být použit : teplá voda a mýdlo. Nepoužívejte organická rozpouštědla. Nepoužívejte tento výrobek v blízkosti zdrojů zapálení a horkých povrchů. Dodržujte ochranný oděv v čistotě.

**Technická opatření**

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci zejména na dobré větrání.

**Ochrana dýchacích orgánů**

Vždy používejte schválený dýchací přístroj, který zajišťuje adekvátní ochranu. Vzduch čistící respirátory používejte v kombinaci s částicovými vložkami.

**Ochrana očí a obličeje**

Bezpečnostní brýle s ochrannými bočnicemi ( ČSN EN 166 )

**Ochrana pokožky**

Ochrana rukou : Ochranné rukavice odolné výrobku,

Ochrana těla : Ochranný pracovní oděv a obuv odolný výrobku

(Standardy ČSN EN 420 a EN 374).

Nenoste prstýnky, hodinky nebo podobné oblečení, které by mohly zachycovat materiál a způsobit kožní reakci.

**Omezování expozice životního prostředí**

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz. bod 6.2

**Vosk ve spreji****9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

<b>Barva</b>	Podle specifikací
<b>Skupenství</b>	Aerosol
<b>Zápach</b>	Ostrý, pronikavý
<b>Prahová hodnota zápachu</b>	Údaj není k dispozici
<b>pH</b>	Údaj není k dispozici
<b>Bod tání/ bod tuhnutí</b>	Údaj není k dispozici
<b>Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>	-0,5°C
<b>Bod vzplanutí (otevřený kelímek dle Clevelanda)</b>	-97°C
<b>Rychlost odpařování</b>	Údaj není k dispozici.
<b>Meze zápalnosti</b>	Údaj není k dispozici.
<b>Meze výbušnosti</b>	Dolní mez 0,7 obj.% Horní mez 10,9 obj.%
<b>Tlak par</b>	2100 hPa (při 20°C)
<b>Hustota par (Vzduch = 1)</b>	Údaje nejsou k dispozici.
<b>Relativní hustota</b>	Údaje nejsou k dispozici.
<b>Rozpustnost</b>	rozpustnost ve vodě 67,7% rozpustnost v org.rozp. 28,5%
<b>Rozdělovací koeficient : n-oktanol/voda</b>	Údaj není k dispozici.
<b>Teplota rozkladu</b>	Údaje nejsou k dispozici.
<b>Viskozita ISO 2431 ( 4mm)</b>	Údaj není k dispozici.
<b>Rychlost odpařování</b>	Údaje nejsou k dispozici.
<b>Oxidační vlastnosti</b>	Údaje nejsou k dispozici.

**9.2 Další informace**

<b>Hustota</b>	0,85 g/cm <sup>3</sup> (při 20°C)
<b>Teplota vznícení</b>	236°C

**10. STÁLOST A REAKTIVITA****10.1. Reaktivita**

Neočekávají se žádné reakce produktu nebo jeho složek za normálních podmínek.

**10.2. Chemická stabilita**

Při normálních podmínkách je produkt považován za stabilní.

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

Za normálního způsobu použití je směs stabilní, k rozkladu nedochází.

DATUM VYTVOŘENÍ : 20.8.2019

DATUM REVIZE :

ČÍSLO VERZE : 1

ČÍSLO REVIZE :

## Vosk ve spreji

### 10.4. Podmínky kterým je třeba zabránit

Vyhnout se podmínkám prostředí s nebezpečím výbuchu, chránit před zdroji tepla a slunečnímu záření.

### 10.5. Nemísitelné materiály

Zabraňte kontaktu se silnými oxidačními a redukčními činidly .

### 10.6. Nebezpečná produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Možné produkty rozkladu: oxid uhelnatý.

## 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Akutní toxicita

SLOŽKA SMĚSI	HODNOTA – DÁVKA	DRUH	DOBA EXPOZICE
Butan	LC <sub>50</sub> > 658000 mg/m <sup>3</sup> inhalačně	potkan	4 hod.

#### Žíravost / dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace pokožky

Směs není klasifikována jako žíravina.

#### Mutagenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky směsi nemají mutagenní účinek.

Vzorek produktu vyhověl v testech IP-346 (extrahovatelné podíl do DMSO < 3%).

#### Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky směsi nemají mutagenní účinek.

Vzorek produktu vyhověl v testech IP-346 (extrahovatelné podíl do DMSO < 3%).

#### Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

#### Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

#### Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT) opakovaná expozice

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže

## 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

### 12.1. EKOTOXICITA

Nejsou k dispozici žádné experimentální údaje o této směsi. Hodnocení vycházela z údajů o nebezpečných složkách obsažených ve směsi :

DATUM VYTVOŘENÍ : 20.8.2019

DATUM REVIZE :

ČÍSLO VERZE : 1

ČÍSLO REVIZE :

**Vosk ve spreji****12.2. PERSISTENCE A ROZLOŽITELNOST**

Žádné specifické údaje pro tuto směs.

**12.3. BIOAKUMULAČNÍ POTENCIÁL**

Žádné specifické údaje pro tuto směs.

**12.4. MOBILITA V PŮDĚ**

Žádné specifické údaje pro tuto směs.

**12.5. VÝSLEDKY POSOUZENÍ PBT A VPVB**

Směs nepodléhá kritériím pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU č. 1907/2006, složky nejsou uvedeny v Kandidátském seznamu látek vyvolávajících velké obavy (SVHC).

**13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ****Metody nakládání s odpady**

Postupujte podle platných předpisů zákona č.185/2001Sb o odpadech, v platném znění a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů.

Použitý nebo znehodnocený přípravek, nespotřebované zbytky a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění osobě s oprávněním k nakládání s odpady podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, za účelem jeho dalšího využití nebo odstranění.

**Právní předpisy o odpadech**

Novela zákona o odpadech 185/2001Sb zapsaná pod č.169/2013 Sb., zákon č. 477/2001 Sb. O obalech, vše v platném znění, včetně účinných vyhlášek.

*Pro neupotřebené či použité a znečištěné výrobky*

Kód odpadu 08 01 11\*

Druh odpadu Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

*Pro obal po upotřebení výrobku*

Kód odpadu 15 01 10\*

Druh odpadu Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

\* - nebezpečný odpad podle směrnice 91/389/EHS o nebezpečných odpadech



**Vosk ve spreji****14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
UN číslo	1950	-	1950	1950
Pojmenování pro přepravu	Aerosol			
Klasifikace rizika	2	-	2	2
Obalová skupina	II	-	II	II
Enviromentální riziko	ANO	-	ANO	ANO
Doplňující informace	LQ2	-	LQ2	LQ2

**Hromadná přeprava v cisterně podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisů IBC**

Nevtahuje se

**15. INFORMACE O PŘEDPISECH****15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se směsi**

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 a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 v platném znění. Směrnice 67/548/EHS v platném znění a 1999/45/ES v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Vyhláška č. 402/2011 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci v platném znění. Zákon č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění. Vyhláška č. 246/2001 Sb., o požární prevenci. Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší. Nařízení vlády č. 315/2009, kterým se mění nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače, ve znění nařízení vlády č. 305/2006 Sb. Vyhláška 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli.

**16. DALŠÍ INFORMACE VZTAHUJÍCÍ SE K LÁTCE NEBO PŘÍPRAVKU****Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu**

H 220	Extrémně hořlavý plyn
H 222	Extrémně hořlavý aerosol.
H 229	Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
H 280	Obsahuje zchlazený plyn; může způsobit omrzliny nebo poškození chladem

DATUM VYTVOŘENÍ : 20.8.2019

ČÍSLO VERZE : 1

DATUM REVIZE :

ČÍSLO REVIZE :

## Vosk ve spreji

### Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

- P 210 Chraňte před teplem/jiskrami/ otevřeným plamenem/ horkými povrchy.  
– Zákaz kouření.
- P 211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.
- P 251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.
- P 410+412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122°F.

### Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být – bez zvláštního souhlasu dovozce/výrobce – používán k jinému účelu než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

### Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

CAS	Jednoznačný numerický identifikátor, používaný v chemii pro chemické látky
CLP	Klasifikace, označování a balení
ČSN	Česká technická norma
EC <sub>50</sub>	Koncentrace látky při které je zasaženo 50% populace
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
LC <sub>50</sub>	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že působí smrt 50% populace
LD <sub>50</sub>	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že působí smrt 50% populace
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí
PBT	Persistentní, bioakumulativní a toxický
PEL	Přípustný expoziční limit
REACH	Registrace, hodnocení a omezování chemických látek
vPvB	vysoce persistentní a vysoce bioakumulativní

### Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi se směsí.

### Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH) v platném znění, Nařízení Evropské komise a Rady (ES) č.1272/2008 v platném znění, Nařízení Komise (EU) č.453/2010, směrnice 67/548/EHS ve znění pozdějších předpisů a 1999/45/ES, Nařízení Komise (EU) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci,označování a balení látek a směsí, Zákon č.350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích v platném znění, Vyhláška 402/2011 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí, údaje od společnosti nebo podniku, databáze nebezpečných látek. Publikace "Zásady pro poskytování první pomoci při expozici chemickým látkám"(doc. MUDr. Daniela Pelclová, CSc., MUDr. Alexandr Fuchs, CSc., MUDr. Miroslava Hornychová, CSc., MUDr. Zdeňka Trávníčková, CSc., Jiřina Fridrichovská, prom. chem.)

DATUM VYTVOŘENÍ : 20.8.2019

ČÍSLO VERZE : 1

DATUM REVIZE :

ČÍSLO REVIZE :

**Vosk ve spreji****Prohlášení**

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy.

V případě pochybností je k dispozici technický produktový list.

DATUM VYTVOŘENÍ : 20.8.2019

DATUM REVIZE :

ČÍSLO VERZE : 1

ČÍSLO REVIZE :