

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum revize: 02. 12. 2015

Číslo produktu: 60021

Verze č.: 3.0

Nahrazuje verzi z: 16. 07. 2015

Strana: 1 z 8

Název látky nebo směsi: **Erdal lesk na obuv černý**

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

### 1.1 Identifikátor výrobku

Název

**Erdal lesk na obuv černý**

Popis směsi

Vodní disperze.

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

Určená použití

Prostředek pro údržbu.

Nedoporučená použití

Doporučuje se používat jen pro navržený způsob použití. Jiné použití může vystavit uživatele nepředvídatelným rizikům.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Melitta ČR s.r.o.**

Radlická 1/19

15000 Praha 5

Česká republika

tel: +420 222 581 713

fax: +420 222 581 716

adresa osoby odpovědné za bezpečnostní list: office@melitta.cz

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Podrobnosti o poskytnutí první pomoci je možné konzultovat i s **Toxikologickým informačním střediskem** (TIS): Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. 2 24 91 92 93 nebo 2 24 91 54 02. Nepřetržité informace při otravách.

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

Směs **není klasifikována jako nebezpečná** ve smyslu nařízení 1272/2008/ES.

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

podle nařízení 1272/2008/ES

**není klasifikován**

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

**Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a na životní prostředí směsi**

Nejsou známy takové účinky směsi, které by vedly ke klasifikaci jako nebezpečný.

### 2.2 Prvky označení

výstražné symboly nebezpečnosti

odpadá

signální slovo

odpadá

složky směsi k uvedení na etiketě

odpadá

standardní věty o nebezpečnosti

odpadá

pokyny pro bezpečné zacházení

odpadá

doplňující informace na štítku

nejsou vyžadány

### 2.3 Další nebezpečnost

Směs ani její složky nejsou klasifikovány jako PBT nebo vPvB, nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedeny na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi

Vodní disperze.

#### 3.2.1 Složky směsi klasifikované jako nebezpečné

Název složky	Číslo CAS Číslo ES Indexové číslo	Registrační číslo	Obsah % hm.	klasifikace dle 1272/2008/ES
--------------	---	-------------------	----------------	---------------------------------

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum revize: 02. 12. 2015

Číslo produktu: 60021

Verze č.: 3.0

Nahrazuje verzi z: 16. 07. 2015

Strana: 2 z 8

Název látky nebo směsi: **Erdal lesk na obuv černý**

Ethanol*	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5	01-2119457610- 43-XXXX	≥ 5 - < 10	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319
----------	--------------------------------------	---------------------------	------------	--

\*) Látka má specifické koncentrační limity: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50%

### 3.2.2 Složky směsi mající expoziční limit v pracovním prostředí

Název složky	Číslo CAS Číslo EC Indexové číslo	Registrační číslo	Obsah % hm.	klasifikace dle 1272/2008/ES
Polyethylen	9002-88-4 neuveďeno neuveďeno	zatím není k dispozici	≥ 5 - < 10	není klasifikován

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Ve všech případech zajistit postiženému tělesný a duševní klid a zabránit prochlazení. V případě pochybností, nebo pokud symptomy přetrvávají, vyhledat lékařskou pomoc. Postiženému v bezvědomí nikdy nic nepodávat.

### 4.1 Popis první pomoci

#### Při vdechnutí

Přerušit expozici, dopravit postiženého na čerstvý vzduch. Při přetrvávající nevolnosti zajistěte lékařskou pomoc.

#### Při styku s kůží

Odstranit kontaminovaný oděv, boty a důkladně omýt vodou (nejlépe vlažnou) a mýdlem. Nepoužívat rozpouštědla ani ředidla. Pokud potíže přetrvávají, vyhledat lékařskou pomoc.

#### Při styku s okem

Vyplachovat mírným proudem vody alespoň 15 minut. Držte přitom oční víčka široce otevřená pomocí palce a ukazováčku. V případě, že postižený nosí kontaktní čočky, vyjměte je před vyplachováním očí, jde-li to snadno. Pokud bolest nebo zčervenání přetrvává, vyhledejte odborné lékařské ošetření.

#### Při požití

Vyplachujte ústa a dejte vypít velké množství vody. Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje. Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Vyhledejte lékařskou pomoc.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou známy.

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

Symptomatická léčba

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

#### Vhodná hasiva

Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

#### Nevhodná hasiva

Silný vodní proud. Může dojít k rozšíření požáru.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru zabraňte úniku hasební vody a zbytků produktu do kanalizace. Shromážděte je odděleně a zneškodněte bezpečným způsobem podle platné legislativy a platných místních předpisů.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Při hašení použijte vhodný dýchací ochranný přístroj.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum revize: 02. 12. 2015

Číslo produktu: 60021

Verze č.: 3.0

Nahrazuje verzi z: 16. 07. 2015

Strana: 3 z 8

Název látky nebo směsi: **Erdal lesk na obuv černý**

## **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

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

Zamezte kontaktu s kůží a s očima, používejte vhodné ochranné pomůcky a oděv, viz oddíl 8. Zajistěte přiměřené větrání.

### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Zabránit dalšímu úniku do složek životního prostředí. Pokud tomu nelze zabránit, informovat okamžitě příslušné úřady (policii a hasiče).

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

Setřete savým materiálem (např. látkou, netkanou textilií).  
Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

### **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 7, 8, 13 tohoto bezpečnostního listu.

## **ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Zamezte styku s kůží a očima. Osobní ochrana viz sekce 8.

V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.

Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

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

Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě.

Skladujte v původních obalech při pokojové teplotě.

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

### **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**

Viz pododdíl 1.2

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

### **8.1 Kontrolní parametry**

#### **8.1.1 Expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění**

Ethanol:

PEL: 1000 mg/m<sup>3</sup>, NPK-P: 3000 mg/m<sup>3</sup>

Polyethylen:

PEL pro celkovou koncentraci prachu (PELc): 5,0 mg/m<sup>3</sup>

#### **8.1.2 Sledovací postupy**

Zajistit plnění nařízení vlády 361/2007 Sb. a plnit povinnosti v něm obsažené.

#### **8.1.3 Biologické limitní hodnoty**

Nejsou stanoveny ani v ČR, ani v EU.

#### **8.1.4 Hodnoty DNEL a PNEC**

Ethanol

CAS: 64-17-5

DNEL

Oblast použití	Způsob podání	Účinek	Doba expozice	Hodnota
Pracovníci	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	950 mg/m <sup>3</sup>
Pracovníci	Inhalačně	Lokální účinky	Akutní/krátkodobá	1900 mg/m <sup>3</sup>
Pracovníci	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	343 mg/kg/den
Spotřebitelé	Inhalačně	Systémové účinky	Dlouhodobá	114 mg/m <sup>3</sup>
Spotřebitelé	Inhalačně	Lokální účinky	Akutní/krátkodobá	950 mg/m <sup>3</sup>
Spotřebitelé	Dermálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	206 mg/kg/den

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum revize: 02. 12. 2015

Číslo produktu: 60021

Verze č.: 3.0

Nahrazuje verzi z: 16. 07. 2015

Strana: 4 z 8

Název látky nebo směsi: **Erdal lesk na obuv černý**

Spotřebitelé		Orálně	Systémové účinky	Dlouhodobá	87 mg/kg/den		
<b>PNEC</b>							
Sladká voda	Mořská voda	Přerušované uvolňování	Čistírný odpadních vod (ČOV)	Sladkovodní sediment	Mořský sediment	Půda	Potravní řetězec
0,96 mg/l	0,79 mg/l	2,75 mg/l	580 mg/l	3,6 mg/kg	2,9 mg/kg	0,63 mg/kg	0,72 g/kg potravy
<b>8.2 Omezování expozice</b>							
<b>8.2.1 Omezování expozice pracovníků</b>							
Používejte pouze v dobře větraných prostorách.							
<b>8.2.2 Ochranná opatření a osobní ochranné pomůcky</b>							
Ochrana dýchacích cest		Není vyžadováno s výjimkou tvorby aerosolu. Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách.					
Ochrana rukou		Rukavice odolávající chemikáliím, vyrobené z butylkaučuku nebo nitrilkaučuku kategorie III podle EN 374. Tloušťka rukavic: 0,4 mm					
Ochrana očí a obličeje		Není nutná, v případě možnosti zasažení očí použijte dobře těsnící brýle.					
Ochrana kůže		Zvolte osobní ochranné prostředky podle množství a koncentrace nebezpečné látky na pracovišti. Znečištěný oděv odložte a před novým použitím vyperte.					
Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Po práci se umýt pečlivě teplou vodou a mýdlem a osprchovat se. Použít ochranný krém. Nepoužívejte zašpiněné ochranné pomůcky, k mytí nepoužívejte ředidla.							
<b>8.2.3 Omezování expozice životního prostředí</b>							
Zabránit úniku směsi do složek životního prostředí. Dodržet emisní limity.							
<b>ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti</b>							
<b>9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech</b>							
Skupenství (při 20 °C)		kapalina					
Barva		černá					
Zápach (vůně)		charakteristický					
Prahová hodnota zápachu		nestanoveno					
pH (při 20 °C)		cca. 8,5					
Bod tání/bod tuhnutí		nestanoveno					
Bod varu (počátek a rozmezí)		nestanoveno					
Bod vzplanutí		cca. 50 °C - dle testu není směs klasifikovaná jako hořlavá					
Rychlost odpařování		nestanoveno					
Hořlavost (pevné směsi, plyny):		nestanoveno					
Meze výbušnosti		dolní	nestanoveno				
		horní	nestanoveno				
Tlak páry (při 20 °C)		nestanoveno					
Hustota páry		nestanoveno					
Relativní hustota (při 20 °C)		cca. 0,99 (voda=1)					
Rozpustnost ve vodě (při 20 °C)		rozpustná					
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech		nestanoveno					
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda		pro směsi nepoužitelné					
Teplota samovznícení		nestanoveno					
Teplota rozkladu		nestanoveno					
Viskozita		nestanoveno					
Výbušné vlastnosti		není klasifikován jako výbušnina					

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum revize: 02. 12. 2015

Číslo produktu: 60021

Verze č.: 3.0

Nahrazuje verzi z: 16. 07. 2015

Strana: 5 z 8

Název látky nebo směsi: **Erdal lesk na obuv černý**

## **Oxidační vlastnosti**

není klasifikován jako oxidant

## **9.2 Další informace**

### **VOC**

6,7 %

## **ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

### **10.1 Reaktivita**

Při běžných podmínkách je produkt stabilní. K nebezpečným reakcím nedochází.

### **10.2 Chemická stabilita**

Směs je za běžných podmínek stabilní.

### **10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Za běžných podmínek používání nejsou.

### **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Neuvedeny.

### **10.5 Neslučitelné materiály**

Neuvedeny.

### **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Při hoření se uvolňují oxidy uhlíku a produkty nedokonalého spalování.

## **ODDÍL 11: Toxikologické informace**

Směs obsahuje 12,7799 % látek s neznámou akutní toxicitou.

### **11.1 Informace o toxikologických účincích**

#### **Akutní toxicita**

- LD<sub>50</sub> orálně, potkan (mg/kg)

data pro směs nejsou k dispozici  
10 470 - ethanol

- LD<sub>50</sub> dermálně, potkan nebo králík (mg/kg)

data pro směs nejsou k dispozici  
> 2 000 - ethanol (králík)

- LC<sub>50</sub> inhalačně, potkan, (mg/l, 4hod)

data pro směs nejsou k dispozici  
117-125 mg/l - ethanol

#### **Žíravost/dráždivost pro kůži**

slabý účinek, kritéria pro klasifikaci nejsou splněna  
nedráždí pokožku - ethanol (králík)

#### **Vážné poškození očí/podráždění očí**

slabý účinek, kritéria pro klasifikaci nejsou splněna  
slabé dráždění očí - ethanol (králík)

#### **Senzibilizace**

neobsahuje tyto látky (nebo méně než klasifikační limit)  
není senzibilizující - ethanol (myš)

#### **Karcinogenita**

neobsahuje tyto látky (nebo méně než klasifikační limit)

#### **Mutagenita**

neobsahuje tyto látky (nebo méně než klasifikační limit)

#### **Toxicita pro reprodukci**

neobsahuje tyto látky (nebo méně než klasifikační limit)  
NOAEL 5 200 mg/kg - ethanol (potkan, orálně)  
NOAEL 13 800 mg/kg - ethanol (potkan, orálně)  
NOAEL 30 400 mg/kg - ethanol (potkan, inhalačně)

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

není klasifikován

#### **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**

není klasifikován  
NOAEL > 20 mg/kg - ethanol (potkan/samec)  
NOAEL 1 730 mg/kg - ethanol (potkan/samice)

#### **Nebezpečnost při vdechnutí**

není klasifikován

#### **Další informace**

Viz oddíl 2 a 4.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum revize: 02. 12. 2015

Číslo produktu: 60021

Verze č.: 3.0

Nahrazuje verzi z: 16. 07. 2015

Strana: 6 z 8

Název látky nebo směsi: **Erdal lesk na obuv černý**

## ODDÍL 12: Ekologické informace

Směs obsahuje 10,7799 % látek s neznámou toxicitou pro životní prostředí.

### 12.1 Toxicita

*Ryby*

data pro směs nejsou k dispozici  
LC<sub>50</sub>, 96 hod., Pstruh duhový (*Oncorhynchus mykiss*): 13 g/l - ethanol  
LC<sub>50</sub>, 48 hod., Jelec jesen (*Leuciscus idus*): 8 150 mg/l - ethanol  
LC<sub>50</sub>, 96 hod., Jeleček velkohlavý (*Pimephales promelas*): >0,1 g/l - ethanol

*Korýši*

data pro směs nejsou k dispozici  
EC<sub>50</sub>, 48 hod., Hrotnatka velká (*Daphnia Magna*): 12 340 mg/l - ethanol

*Řasy*

data pro směs nejsou k dispozici  
EC<sub>50</sub>, 72 hod., Sladkovodní řasa (*Chlorella vulgaris*): 275 mg/l - ethanol  
EC<sub>50</sub>, 48 hod., Sladkovodní řasa (*Scenedesmus capricornutum*): 12 900 mg/l - ethanol  
EC<sub>0</sub>, 168 hod., Zelená řasa (*Scenedesmus quadricauda*): 5 000 mg/l - ethanol

*Bakterie*

data pro směs nejsou k dispozici  
EC<sub>50</sub>, 16 hod., Bakterie (*Pseudomonas putida*): 11 800 mg/l - ethanol

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

nestanoveno pro směs  
ethanol: snadno biologicky odbouratelný: >97 % (OECD 301)

### 12.3 Bioakumulační potenciál

nestanoveno pro směs  
ethanol: koncentrace biokumulace: 3,2 mg/l  
ethanol: log Kow: -0,32

### 12.4 Mobilita v půdě

nestanoveno pro směs  
ethanol: vysoce mobilní v půdách

### 12.5 Výsledek posouzení PBT a vPvB

Směs ani její složky nejsou klasifikovány jako PBT nebo vPvB, nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedeny na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

nejsou známy

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

#### Vhodné metody pro odstraňování směsi a znečištěného obalu

Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace. Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Zbytková množství a nezregenerovatelné roztoky předejte osvědčené likvidační firmě. Vyprázdněte zbytky.

Možný kód odpadu 04 02 10.

#### Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady

Nejsou známy.

#### Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady

Nejsou známy.

#### Právní předpisy o odpadech

Směrnice 2008/98/ES

Zákon 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

Vyhláška MŽP a MZd 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných odpadů, v platném znění

Vyhláška MŽP 381/2001 Sb., Katalog odpadů, v platném znění

Vyhláška MŽP 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Směs není klasifikována jako nebezpečná z hlediska přepravy (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum revize: 02. 12. 2015

Číslo produktu: 60021

Verze č.: 3.0

Nahrazuje verzi z: 16. 07. 2015

Strana: 7 z 8

Název látky nebo směsi: **Erdal lesk na obuv černý**

<b>14.1 UN číslo</b>	není
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>	
- ADR/RID	není
- ostatní přeprava	není
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	není
<b>14.4 Obalová skupina</b>	není
<b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	není nebezpečný pro životní prostředí při přepravě
<b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	není
<b>14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC</b>	není relevantní
<b>Další údaje pro ADR/RID</b>	
- klasifikační kód	není
- bezpečnostní značka	není
- Kemlerův kód (číslo nebezpečnosti)	není
- omezení pro tunely	není
<b>Další údaje pro IMDG</b>	
- pokyny pro případ požáru/úniku	není

## **ODDÍL 15: Informace o předpisech**

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

Nařízení č. 1907/2006/ES, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek  
Nařízení č. 1272/2008/ES o klasifikaci, označování a balení látek a směsí  
Nařízení vl. č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci  
Nařízení č. 648/2004/ES, o detergentech  
Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění  
Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění  
Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění  
Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění  
Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

### **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Není k dispozici

## **ODDÍL 16: Další informace**

**Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize**

Revize všech oddílů dle nařízení Komise (EU) 2015/830.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů

Datum revize: 02. 12. 2015

Číslo produktu: 60021

Verze č.: 3.0

Nahrazuje verzi z: 16. 07. 2015

Strana: 8 z 8

Název látky nebo směsi: **Erdal lesk na obuv černý**

## ***Klíč nebo legenda ke zkratkám***

Eye Irrit. 2	Podráždění očí, kat. 2
Flam. Liq. 2	Hořlavá kapalina, kat. 2
DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PEL	Přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)
NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit
CLP	Nařízení č. 1272/2008/EC
REACH	Nařízení č 1907/2006/EC
PBT	Látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
vPvB	Látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se
VOC	Organické těkavé látky

## ***Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat***

Státní a evropská legislativa, BL výrobce, odborná literatura.

## ***Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti, pokynů pro bezpečné zacházení***

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry
H319	Způsobuje vážné podráždění očí

## ***Pokyny pro školení***

Dle bezpečnostního listu

## ***Další informace***

Klasifikace dle údajů od výrobce. Směs nemá harmonizovanou klasifikaci v EU. Používejte jen pro účely označené výrobcem, zamezte zdravotním a environmentálním rizikům.

Informace v tomto bezpečnostním listu je zpracována podle nejlepších dostupných znalostí. Je zpracována v dobré víře, ale bez záruky. Různé faktory mohou ovlivňovat vlastnosti v konkrétních podmínkách. Je odpovědností uživatele produktu, aby posoudil správnost informací při konkrétní aplikaci.