

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) .1907/2006 (REACH)**  
**podle Nařízení (EU) c. 453/2010**

číslo položky: 263.Rutsch  
Datum tisku: 04.08.2015  
Verze: 1.6

PROline-paint Antirutsch-  
Datum zpracování: 29.07.2015  
Datum vydání: 29.07.2015

43227 CZ  
Strana: 1 / 8

**ODDÍL 1: Identifikace látky/sm si a společnosti/podniku**

**1.1. Identifikátory produktu**

číslo položky (výrobce/dodavatel) 263.Rutsch  
Označení látky nebo směsi PROline-paint Antirutsch-  
Hallenmarkierfarbe  
- alle Farbtöne - seidenmatt

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

1.3.

**dodavatel (výrobce/dovozce/druhotný uživatel/obchodník)**

Moravia GmbH  
Rostocker Straße 10  
65191 Wiesbaden  
Telefon: +49 (0)611/ 95020  
Telefax: +49 (0)611/ 9502200  
E-mail service@moravia.de

**Odbor poskytující informace:**

E-mail

service@moravia.de

Telefonní číslo pro naléhavé situace  
Toto číslo slouží jen v úředních hodinách.

+49 (0)611/ 95020

1.4.

**2. Identifikace nebezpečnosti**

**2.1. Klasifikace látky nebo směsi**

**Třídění podle předpisu (ES) .1272/2008 [CLP]:**

Směsina je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení (EG) .1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 2 / H225

zápalné kapalné látky

Vysoce hořlavá kapalina a páry.

Eye Irrit. 2 / H319

Těžké poškození/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Lact. / H362

Toxicita pro reprodukci

Může poškodit kojenice prostřednictvím mateřského mléka.

STOT SE 3 / H336

Toxicita pro specifické cílové orgány  
(jednorázová expozice)

Může způsobit ospalost nebo závratě.

Aquatic Chronic 3 / H412

Ohrožující vodu

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**2.2. Prvky označení**

Produkt je podle ES-směrnice nebo souvisejících národních zákonů označen.

**označení podle ustanovení (EG) .1272/2008 (CLP)**

**Bezpečnostní pictogramy**



**Nebezpečí**

**Standardní vety:**

H225

Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H319

Způsobuje vážné podráždění očí.

H362

Může poškodit kojenice prostřednictvím mateřského mléka.

H336

Může způsobit ospalost nebo závratě.

H412

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Pokyny pro bezpečné zacházení:**

P201

Před použitím si obzvláště přečtěte speciální instrukce.

P210

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

P260

Nenadýchat se par.

P263

Zabraňte styku s hematem/kojením.

P370 + P378

V případě požáru: K uhašení použijte Hasičí prášek nebo písek.

P403 + P233

Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

P403 + P235

Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

**obsahuje:**

# Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) . 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) c. 453/2010

číslo položky: 263.Rutsch  
Datum tisku: 04.08.2015  
Verze: 1.6

PROline-paint Antirutsch-  
Datum zpracování: 29.07.2015  
Datum vydání: 29.07.2015

43227 CZ  
Strana: 2 / 8

chloralkány, C14-17  
ethyl-acetát

## Doplňující rizikové vlastnosti (EU):

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

### 2.3. Další nebezpečnosti

## 3. Složení / Informace o složkách

### 3.2. Směsi

#### Popis produktu / chemická charakteristika

**Popis:** Přípravek ze syntetických pojiv, pigmentů a rozpouštědel

#### Nebezpečné obsažené látky:

Titulní podle předpisu (ES) .1272/2008 [CLP]:

ES-číslo: CAS-číslo: Identifikační číslo EU:	REACH c.: Chemické značky: znacení:	Životnost -% Poznámka:
205-500-4 141-78-6 607-022-00-5	01-2119475103-46-xxxx ethyl-acetát Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336	25 - 50
215-535-7 1330-20-7 601-022-00-9	01-2119488216-32-xxxx xylem Flam. Liq. 3 H226 / Acute Tox. 4 H332 / Acute Tox. 4 H312 / Skin Irrit. 2 H315	2,5 - 5
265-185-4 64742-82-1 649-330-00-2	01-2119458049-33-xxxx Benzínová frakce (ropná), hydrogenuhlená, těžká Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE 3 H336 / Aquatic Chronic 2 H411	2,5 - 5
287-477-0 85535-85-9 602-095-00-X 202-849-4	01-2119519269-33-xxxx chloralkány, C14-17 Lact. H362 / Aquatic Acute 1 H400 / Aquatic Chronic 1 H410	1 - 2,5
100-41-4 601-023-00-4	ethylbenzen Flam. Liq. 2 H225 / Acute Tox. 4 H332 / STOT RE 2 H373 / Asp. Tox. 1 H304	1 - 2,5

#### Dodatečná upozornění

Plné znění označení: viz v oddíle 16

## 4. Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci:

#### Všeobecné pokyny:

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc. Při bezvědomí nepodávat nic ústy, položit do stabilizované polohy na bok a vyhledat lékařskou pomoc.

#### Vdechování:

Postižený odvést na čerstvý vzduch, udržujte je v teple a v klidu. Při nepravidelném dýchání nebo při zástavě dechu poskytněte umělé dýchání.

#### Po styku s pokožkou:

Znečištěné, kontaminované oblečení hned vysvléci. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlo. Nepoužívat žádná rozpouštědla nebo jedidla.

#### Po kontaktu s očima:

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě vyžádat lékařskou radu.

#### Po požití:

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí). Okamžitě vyžádat lékařskou radu. Postiženého udržovat v klidu. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a úinky:

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

# Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) . 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

číslo položky: 263.Rutsch  
Datum tisku: 04.08.2015  
Verze: 1.6

PROline-paint Antirutsch-  
Datum zpracování: 29.07.2015  
Datum vydání: 29.07.2015

43227 CZ  
Strana: 3 / 8

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

### 5. Opatření pro hašení požáru

#### 5.1. Hasiva

##### Vhodné hasivo:

připravená voda, včetně alkoholu, oxid uhličitý, Prášek, mlha vzniklá rozstříkáním, (voda)

##### Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasicí prostředky:

ostrý vodní paprsek

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

Při požáru vzniká hustý černý kouř. Vdechování nebezpečných produktů rozkladu může způsobit vážné poškození zdraví.

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

Připravte si ochranný dýchací přístroj. Hasící voda se nesmí dostat do kanalizace, plynu a vody. Uzavřené nádoby v blízkosti ohniska požáru ochlazovat vodou.

### 6. Opatření v případě náhodného úniku

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

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení. Zasaženou oblast v trejtu. Nevdechujte páry.

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Při znečištění řek, jezer nebo odpadních vod ihned informujte v souladu s místně platnými zákony příslušné úřady.

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

Uniklý materiál ohraničte nehořlavým pohlcujícím prostředkem (např. pískem, vermiculitem, křemelinou) a k likvidaci podle místních předpisů sesbírejte do vhodných nádob (viz kapitola 13). Provést dodatečné čištění pomocí čistících prostředků, nepoužívat žádná rozpouštědla.

#### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte ochranné předpisy (viz kapitoly 7 a 8).

### 7. Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

##### Pokyny k bezpečnému zacházení

Zabraňte vzniku zápalných a výbušných koncentrací par ve vzduchu a překročení limitních hodnot pro pracoviště. Materiál použijte jen na místech, kde není otevřená svítilna, oheň ani jiná možnost zapálení. Elektrické přístroje musí být chráněny podle uznávaných standardů. Materiál se může elektrostaticky nabíjet. Pamatujte na uzemnění nádrže, aparatur, přepadů a odsávacích zařízení. Doporučuje se nosit antistatickou obuv. Podlahy musí být elektricky vodivé. Nepřibližujte ke zdrojům tepla, jisker a nechráněným plamenům. Použijte jiskrově bezpečné nářadí. Zabraňte kontaktu s pleť, oči nebo oděm. Při aplikaci tohoto přípravku nedechujte prach, částice a aerosol. Vyvarujte se vdechování prachu. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Osobní ochranné prostředky: viz kapitola 8. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Vždy uchovávejte v nádobách, které jsou ze stejného materiálu jako přívodní nádoba. Dodržujte zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy.

##### Pokyny k ochraně před požárem a explozí:

Páry jsou těžší než vzduch. Páry tvoří se vzduchem výbušné směsi.

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

##### Požadavky na úložné prostory a jímky

Skladování v souladu s Provozním bezpečnostním listem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Zakazkou není. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pevně uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku. Podlahy musí odpovídat "Předpisy pro zamezení nebezpečí zapálení v důsledku elektrostatického výboje (BRG 132)".

##### Pokyny pro společné skladování

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silně kyselých a alkalických materiálů, ale i oxidací činidel.

##### Další údaje o skladovacích podmínkách

Dbát pozornosti na etiketu. Skladovat v dobře větraných a suchých prostorách při teplotách mezi 5 °C a 35 °C. Chránit před vysokými teplotami a přímým slunečním zářením. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Odstraňte všechny zdroje vznícení. Zakazkou není. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pevně uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku.

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

# Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) . 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

číslo položky: 263.Rutsch  
Datum tisku: 04.08.2015  
Verze: 1.6

PROline-paint Antirutsch-  
Datum zpracování: 29.07.2015  
Datum vydání: 29.07.2015

43227 CZ  
Strana: 4 / 8

Dodržujte technický návod. Dbejte návodu k použití.

## 8. Omezování expozice / Osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

ethylbenzen

Identifikační číslo EU: 601-023-00-4 / ES- číslo: 202-849-4 / CAS- číslo: 100-41-4

PEL: 200 mg/m<sup>3</sup>; 46 ppm

NPK-L: 500 mg/m<sup>3</sup>; 115 ppm

xylem

Identifikační číslo EU: 601-022-00-9 / ES- číslo: 215-535-7 / CAS- číslo: 1330-20-7

PEL: 200 mg/m<sup>3</sup>; 46 ppm

NPK-L: 400 mg/m<sup>3</sup>; 92 ppm

ethyl-acetát

Identifikační číslo EU: 607-022-00-5 / ES- číslo: 205-500-4 / CAS- číslo: 141-78-6

PEL: 700 mg/m<sup>3</sup>; 194,6 ppm

NPK-L: 900 mg/m<sup>3</sup>; 250,2 ppm

#### Dodatečná upozornění:

PEL : limitní hodnoty pro dlouhodobou expozici na pracovišti

NPK-L : Limitní hodnota pro krátkodobou expozici na pracovišti

Ceiling : horní hranice

### 8.2. Omezování expozice

Dbát na dobré větrání. Toho lze docílit lokální odsáváním místnosti. Pokud to nestačí k udržení koncentrací aerosolů a výparů z edidel pod limitní hodnotou pro pracoviště, musí být použit vhodný ochranný dýchací přístroj.

#### Omezování expozice pracovníků

##### Ochrana dýchání:

Je-li koncentrace rozpouštědla vyšší než limitní hodnota pro expozici na pracovišti, musí být použit pro tento účel vhodný, úředně schválený dýchací přístroj. Dbát ochrany doby trvanlivosti podle GefStoffV ve spojení s pravidly pro použití dýchacích ochranných přístrojů (BGR 190). Použijte pouze dýchací přístroj s CE-označením, včetně místního ověření.

##### Ochrana rukou:

Při dlouhodobějším nebo opakovaném zacházení použijte jako materiál rukavic: Butylkaučuk

Hustota materiálu rukavic > 0,4 mm ; čas proužku (maximální únosnost) > 480 min.

Dbejte na použití a informace výrobce ochranných rukavic ohledně použití, uskladnění, údržby a náhrady. Doba proužku materiálem rukavic je závislá na intenzitě a trvání expozice k němu. Doporučené rukavicové výrobky DIN EN 374

Ochranné krémy mohou pomoci chránit exponované části kůže. Po kontaktu by však v žádném případě neměly být použity.

##### Ochrana očí:

Při nebezpečném stříkání noste těsně uzavřené ochranné brýle.

##### Ochrana těla:

Nosit antistatický oděv z přírodních vláken (bavlna) nebo oděv ze syntetických vláken odolný vůči teplotě.

##### Ochranná opatření:

Po kontaktu s pokožkou důkladně omyjte vodou a mýdlem nebo použijte vhodný čistící prostředek.

#### Omezování expozice životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Viz kapitola 7. Nejsou potřebná žádná opatření.

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

#### Vzhled:

Skupenství: kapalný

Barva: Obchodní název/označení

Zápach: charakteristický

#### Základní údaje relevantní pro bezpečnost

	Jednotka	Metoda	Poznámka
Bod vzplanutí:	-4 °C	DIN 53213	
Teplota vznícení v °C:	210 °C		
Dolní mez výbušnosti:	1,6 Vol %		
Horní hranice exploze:	11,5 Vol %		

# Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) . 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) c. 453/2010

číslo položky: 263.Rutsch  
Datum tisku: 04.08.2015  
Verze: 1.6

PROline-paint Antirutsch-  
Datum zpracování: 29.07.2015  
Datum vydání: 29.07.2015

43227 CZ  
Strana: 5 / 8

<b>Tlak páry u 20 °C:</b>	33,68 mbar	vypočítaný.
<b>Hustota u 20 °C:</b>	1,18 g/cm <sup>3</sup>	DIN 53217
<b>Rozpuštnost ve vod (g/L):</b>	nerozpuštný	
<b>pH u 20 °C:</b>	neutral	
<b>Viskozita u °C</b>	ca. 35 dPa.s	
<b>Zkouška oddělení rozpouštědla (%):</b>	< 3 %	
<b>Obsah pevné látky (%):</b>	56 Životnost -%	
<b>obsah rozpouštědel:</b>		
<b>Organické rozpouštědlo:</b>	44,3 Životnost -%	
<b>Voda:</b>	0,0 Životnost -%	

## 9.2. Další informace:

### 10. Stálost a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

#### 10.2. Chemická stabilita

Při dodržování doporučených podmínek pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz kapitola 7.

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silných kyselin, silných zásad a silných oxidantních činidel, aby se zabránilo exotermní reakci.

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

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

#### 10.5. Nešťastné materiály

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty, například: oxid uhličitý, oxid uhelnatý, kouř, Oxidy dusíku.

### 11. Toxikologické údaje

Titulní podle předpisu (ES) .1272/2008 [CLP]

O samotném přípravku neexistují žádné údaje.

#### 11.1. Informace o toxikologických účincích

##### Akutní toxicita

xylem

orální, LD50, Krysa: > 2000 mg/kg

##### poleptání/podráždění kůže; Těžké poškození/podráždění očí

Toxikologická data nejsou známá.

##### Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Toxikologická data nejsou známá.

##### Toxicita pro specifické cílové orgány

Toxikologická data nejsou známá.

##### Nebezpečnost při vdechnutí

Benzínová frakce (ropná), hydrogenuhlenoxid, těžká

Nebezpečnost při vdechnutí

##### Zkušenosti z praxe/u osob

Jiná pozorování:

Vdechování podíl rozpouštědel nad hodnotou MAK může způsobit poškození zdraví, jako například podráždění sliznic a dýchacích orgánů, poškození jater, ledvin a centrální nervové soustavy. Příznaky jsou: bolest hlavy, závrať, únava, svalová slabost, otuplost, v těžkých případech: bezvědomí. Při resorpci pokožkou mohou rozpouštědla mít některé dříve zmíněné účinky. Delší a opakovaný kontakt s produktem způsobí pokožce ztrátu tuku a může způsobit nealergické poškození pokožky kontaktem (kontaktní dermatitida) a/nebo resorpci škodlivých látek. Stříkanec může způsobit podráždění očí a reversibilní poškození.

##### Souhrnné hodnocení CRM vlastností:

Obsažené látky této směsi nesplňují kritéria pro CMR kategorie 1A nebo 1B podle CLP.

##### Poznámka

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) .1907/2006 (REACH)**  
**podle Nařízení (EU) c. 453/2010**

číslo položky: 263.Rutsch  
Datum tisku: 04.08.2015  
Verze: 1.6

PROline-paint Antirutsch-  
Datum zpracování: 29.07.2015  
Datum vydání: 29.07.2015

43227 CZ  
Strana: 6 / 8

Neexistují žádné údaje o přípravku samotném.

## 12. Ekologické informace

### souhrnná charakteristika:

Třídění podle předpisu (ES) .1272/2008 [CLP]

Neexistují žádné údaje o přípravku samotném.

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků.

### 12.1. Toxicita

Toxikologická data nejsou známa.

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Toxikologická data nejsou známa.

### 12.3. Bioakumulativní potenciál

Toxikologická data nejsou známa.

### 12.4. Mobilita v prostředí

Toxikologická data nejsou známa.

### 12.5. Výsledky posouzení PBT

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB dle REACH, příloha XIII.

### 12.6. Jiné nebezpečné úinky

## 13. Pokyny pro odstranění

### 13.1. Metody nakládání s odpady

#### Správné odstranění odpadu / Produkt

##### Doporučení:

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Likvidace odpadu v souladu se směrnici 2008/98/ES týkající se likvidace odpadu a nebezpečného odpadu.

#### Kontrolní seznam pro klíčový odpad/označení odpadu podle Evropského katalogu odpadů

080111 Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

#### obal

##### Doporučení:

Nekontaminované a zbylé prázdné obaly mohou být opět využity. Nesprávně vyprázdněné obaly jsou zvláštní odpad.

## 14. Informace pro přepravu

### 14.1. číslo OSN:

1263

### 14.2. Příslušný název OSN pro zásilku

Pozemní přeprava (ADR/RID): FARBE

Doprava po moři (IMDG): PAINT

Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR): Paint

### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

3

### 14.4. Obalová skupina:

Pozemní přeprava (ADR/RID): III

pro balení >450litru: II

Doprava po moři (IMDG): III

pro balení >30litr : II

Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR): III

pro balení >30litr : II

### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:

Pozemní přeprava (ADR/RID) n.a.

Marine pollutant n.a.

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Transportovat vždy v uzavřených, stojících a bezpečných nádobách. Zajistěte, aby osoby, které produkt transportují, v případě nehody nebo vytečení.

# Bezpe nostní list

podle Na ízení (ES) . 1907/2006 (REACH)  
podle Na řízení (EU) c. 453/2010

íslo položky: 263.Rutsch  
Datum tisku: 04.08.2015  
Verze: 1.6

PROline-paint Antirutsch-  
Datum zpracování: 29.07.2015  
Datum vydání: 29.07.2015

43227 CZ  
Strana: 7 / 8

Pokyny k bezpečnému zacházení: viz části 6 - 8

## další údaje:

### **Pozemní přeprava (ADR/RID)**

kód omezení vjezdu do tunelu E  
pro balení >450litru: D/E

### **Doprava po moři (IMDG)**

EmS- ísla F-E, S-E

## **14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a podle písmu IBC**

nepoužitelný

## **15. Informace o předpisech**

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

#### **EU-předpisy**

#### **Údaje ke směrnici 1999/13/ES o omezení emisí tukových organických sloučenin (VOC)**

VOC-hodnota (v g/L) ISO 11890-2: 524

VOC-hodnota (v g/L) ASTM D 2369: 524

#### **Národní předpisy**

Zákon . 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a jeho prováděcí předpisy

Zákon . 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a jeho prováděcí předpisy

Nařízení vlády c. 361/2007 Sb., o podmínkách ochrany zdraví při práci

Zákon . 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a jeho prováděcí předpisy

Zákon . 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy

Zákon . 120/2002 Sb., o biocidech

#### **Pokyny k omezení práce:**

Dodržujte pracovní omezení u horkých nebo kožních pracovníků podle nařízení směrnice o ochraně matek (92/85/EHS).

Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES).

#### **Jiné předpisy, omezení a nařízení o zákazu**

### **15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Posouzení bezpečnosti látky pro složky přepravy nebude prováděno.

## **16. Další informace**

### **Karbidy:**

Flam. Liq. 2 / H225

Eye Irrit. 2 / H319

STOT SE 3 / H336

zápalné kapalné látky

Těžké poškození/podráždění očí

Toxicita pro specifické cílové orgány  
(jednorázová expozice)

Vysoce hořlavá kapalina a páry.

Způsobuje vážné podráždění očí.

Může způsobit ospalost nebo závratě.

Flam. Liq. 3 / H226

Acute Tox. 4 / H332

Acute Tox. 4 / H312

Skin Irrit. 2 / H315

Asp. Tox. 1 / H304

zápalné kapalné látky

Akutní toxicita (inhalativní)

Akutní toxicita (kožní)

poleptání/podráždění kůže

Nebezpečnost při vdechnutí

Hořlavá kapalina a páry.

Zdraví škodlivý při vdechování.

Zdraví škodlivý při styku s kůží.

Dráždí kůži.

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Může poškodit kojení prostřednictvím mateřského mléka.

Vysoce toxický pro vodní organismy.

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Může způsobit poškození orgánů (nebo uvést všechny postižené orgány, jsou-li známy) při prodloužené nebo opakované expozici (uveďte cestu expozice, je-li přesvědlivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné).

### **další údaje:**

Titulní podle předpisu (ES) .1272/2008 [CLP]

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**podle Nařízení (EU) č. 453/2010**

číslo položky: 263.Rutsch  
Datum tisku: 04.08.2015  
Verze: 1.6

PROline-paint Antirutsch-  
Datum zpracování: 29.07.2015  
Datum vydání: 29.07.2015

43227 CZ  
Strana: 8 / 8

---

Informace v tomto bezpečnostním listu odpovídají našemu současnému stavu znalostí rovněž i národním ustanovením a ustanovením EU. Bez písemného povolení nesmí být produkt použit k jinému účelu, než který je uveden v kapitole 1. Úkolem uživatele je vždy provést všechna potřebná opatření, aby splňoval požadavky stanovené lokálními předpisy a zákony. Údaje v tomto bezpečnostním listu popisují požadavky na bezpečnost našeho produktu a nejsou ujištěním o vlastnostech produktu.