

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

**PHARMOL**

Číslo položky: 2614P  
Datum tisku: 30.04.2021  
Verze:

Schmiedelack Glimmer Soft  
Datum zpracování: 22.12.2020  
Datum vydání: 30.04.2021

CZ  
Strana 1 / 8

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

1.1. **identifikátory produktů**

Č. výrobku (výrobce/dodavatel) 2614P  
Označení látky nebo sloučeniny Schmiedelack Glimmer Soft  
n. FK  
halb matt

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

1.3. **Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

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

PHARMOL Farben und Lacke GmbH  
Günzburger Straße 65 Telefon: +49 9073 / 95 84-0  
D - 89423 Gundelfingen Telefax: +49 9073 / 95 84-40

**Úsek poskytující informace:**

Jiří Klein, Rokycanská 87, 312 00 Plzeň tel  
602426698 e-mail: klein.jiri@volny.cz mail@pharmol.de  
Jiří Šeda, Komenského 1329, 250 92 Šestajovicetel  
603899557, e-mail: j.seda@pharmol.cz

Nouzová telefonní čísla:  
Toxikologické inf. střediskem  
e p ř e t ř í ž ě  
224919293, 224914575  
E-mail

1.4. **Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Telefonní číslo pro naléhavé situace +49 9073 / 95 84-0  
Toto číslo je dostupné jen během úředních hodin.

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

2.1. **Klasifikace látky nebo směsi**

**Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 / H226	Hořlavé kapaliny	Hořlavá kapalina a páry.
Skin Irrit. 2 / H315	poleptání/podráždění kůže	Dráždí kůži.
Aquatic Chronic 3 / H412	Nebezpečnost pro vodní prostředí	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2. **Prvky označení**

**Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

**Bezpečnostní piktogramy**



**Varování**

**Standardní věty**

H226 Hořlavá kapalina a páry.  
H315 Dráždí kůži.  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
P243 Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.  
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.  
P303 + P361 + P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte].  
P391 Uniklý produkt seberte.  
P403 + P235 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

**obsahuje:**

nelze použít

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

**PHARMOL**

Číslo položky: 2614P  
Datum tisku: 30.04.2021  
Verze:

Schmiedelack Glimmer Soft  
Datum zpracování: 22.12.2020  
Datum vydání: 30.04.2021

CZ  
Strana 2 / 8

**Doplňující charakteristika rizik (EU)**

EUH208 Obsahuje masťná kyselina, C6-19-rozvětvené isomery, vápenatých solí, alkalický ; butan-2-on-oxim .  
Může vyvolat alergickou reakci.

2.3. **Další nebezpečnost**

**ODDÍL 3: Složení/ informace o složkách**

3.2. **Směsi**

**Popis produktu / chemická charakteristika**

**Popis** Kombination synthetischer Kunstharze

**Nebezpečné složky**

**Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Č. ES Č. CAS Indexové č.	REACH č. Chemické značky značení	Hm. % Poznámka
215-535-7 1330-20-7 601-022-00-9	01-2119488216-32 Xylen Flam. Liq. 3 H226 / Acute Tox. 4 H332 / Acute Tox. 4 H312 / Skin Irrit. 2 H315	20 - 25
921-024-6 64742-49-0 649-328-00-1	01-2119455851-35 Solventní nafta (ropná), lehká aromatická Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE 3 H335 / STOT SE 3 H336 / Aquatic Chronic 2 H411	5 - 10
202-849-4 100-41-4 601-023-00-4	01-2119489370-35 ethylbenzen Flam. Liq. 2 H225 / Acute Tox. 4 H332 / STOT RE 2 H373 / Asp. Tox. 1 H304	1 - 2,5
918-481-9 64742-48-9	01-2119457273-39 hydrocarbons, C10-C13, <2% aromatics Asp. Tox. 1 H304	1 - 2,5
231-944-3 7779-90-0 030-011-00-6	01-2119485044-40-0001 fosforečnan zinečnatý Aquatic Acute 1 H400 / Aquatic Chronic 1 H410	0,5 - 1
271-376-3 68551-41-7	masťná kyselina, C6-19-rozvětvené isomery, vápenatých solí, alkalický Skin Sens. 1 H317	< 0,5
202-496-6 96-29-7 616-014-00-0	butan-2-on-oxim Carc. 2 H351 / Acute Tox. 4 H312 / Eye Dam. 1 H318 / Skin Sens. 1 H317	< 0,5

**Doplňující informace**

Plné znění zařazení: viz v oddíle 16

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

4.1. **Popis první pomoci**

**Všeobecné informace**

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**

Postiženého odvedte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu. při nepravdělném dýchání nebo při zástavě dechu poskytněte umělé dýchání.

**Po styku s pokožkou**

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo. Nepoužívat žádná rozpouštědla nebo ředidla.

**Po kontaktu s očima**

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ihned se poradit s lékařem.

**Po požití**

Číslo položky: 2614P  
Datum tisku: 30.04.2021  
Verze:

Schmiedelack Glimmer Soft  
Datum zpracování: 22.12.2020  
Datum vydání: 30.04.2021

CZ  
Strana 3 / 8

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí). Ihned se poradit s lékařem. Postiženého udržovat v klidu. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

- 4.2. **Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**  
Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.
- 4.3. **Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

#### **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

- 5.1. **Hasiva**  
**Vhodné hasicí prostředky:**  
pěna odolná vůči alkoholu, oxid uhličitý, Prášek, mlha vzniklá rozstříkem, (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**  
Připravit si ochranný dýchací přístroj. Uzavřené nádoby v blízkosti ohniska požáru ochlazovat vodou. Hasící voda se nesmí dostat do kanalizace, půdy a vody.

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

- 6.1. **Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení. Zasaženou oblast větrejte. Nevdechujte páry.
- 6.2. **Opatření na ochranu životního prostředí**  
Zamezit úniku do kanalizace a 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, vermikulitem, křemelinou) a k likvidaci podle místních předpisů sesbírejte do k tomu určených nádob (viz oddíl 13). Provést dodatečné čištění pomocí čisticích prostředků, nepoužívat žádná rozpouštědla.
- 6.4. **Odkaz na jiné oddíly**  
Dodržujte ochranné předpisy (viz kapitoly 7 a 8).

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

- 7.1. **Opatření pro bezpečné zacházení**  
**Pokyny pro bezpečnou manipulaci**  
Zabraňte vzniku zápalných a výbušných koncentrací par ve vzduchu a překročení limitních hodnot pro pracoviště. Materiál používat jen v místech mimo dosah nestíněného dopadajícího světla, ohně a jiných zdrojů hoření. Elektrické přístroje musí být chráněny podle uznávaných standardů. Materiál se může elektrostaticky nabíjet. Pamatujte na uzemnění nádrží, aparatur, čerpadel a odsávacích zařízení. Doporučuje se nosit antistatický oděv včetně obuvi. Podlahy musí být elektricky vodivé. Nepřibližujte ke zdrojům tepla, jisker a nechráněným plamenům. Použijte nejiskřící nářadí. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Při aplikaci tohoto přípravku nevdechujte prach, částice a aerosol. Vyvarujte se vdechování brusného prachu. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Vždy uchovávejte v nádobách, které jsou ze stejného materiálu jako původní 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 skladovací prostory a obaly**  
Skladování v souladu s Provozním bezpečnostním řádem. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nikdy nádobu nevyprazdňujte tlakem - nejedná se o tlakovou nádobu! Zákaz kouření. Nepovoláním osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku. Podlahy musí vyhovovat "Předpisům pro zamezení rizika zapálení následkem elektrostatického výboje (TRBS 2153)".  
**Pokyny pro skladování s jinými produkty**  
Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silně kyselých a alkalických materiálů, ale i oxidačních činidel.  
**Další informace o podmínkách skladování**  
Dbát upozornění na etiketě. Skladovat v dobře větraných a suchých prostorách při teplotách mezi 15 °C a 30 °C. Chránit před

Číslo položky: 2614P  
Datum tisku: 30.04.2021  
Verze:

Schmiedelack Glimmer Soft  
Datum zpracování: 22.12.2020  
Datum vydání: 30.04.2021

CZ  
Strana 4 / 8

vysokými teplotami a přímým slunečním zářením. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Odstranit veškeré zdroje vznícení. Zákaz kouření. Nepovolaným osobám vstup zakázán. Nádoby skladovat ve svislé poloze a pečlivě uzavřené, aby se zabránilo jakémukoliv úniku.

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Řídit se technickým referenčním dokumentem Dodržovat návod k použití.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

#### Toleranční meze na pracovišti:

Indexové č. nelze použít / Č. CAS

#### DNEL:

Xylen

Indexové č. 601-022-00-9 / Č. ES 215-535-7 / Č. CAS 1330-20-7

DNEL krátkodobé orální (akutní), Zaměstnanec: 180 mg/kg

DNEL akutní inhalativní (lokálně), Zaměstnanec: 289 mg/m<sup>3</sup>

DNEL akutní inhalativní (systémový), Zaměstnanec: 289 mg/m<sup>3</sup>

DNEL dlouhodobé inhalativní (systémový), Zaměstnanec: 77 mg/m<sup>3</sup>

DNEL dlouhodobé dermálně (systémový), Spotřebitel: 108 mg/kg

DNEL akutní inhalativní (lokálně), Spotřebitel: 174 mg/m<sup>3</sup>

DNEL akutní inhalativní (systémový), Spotřebitel: 174 mg/m<sup>3</sup>

DNEL dlouhodobé inhalativní (systémový), Spotřebitel: 14,8 mg/m<sup>3</sup>

#### PNEC:

Xylen

Indexové č. 601-022-00-9 / Č. ES 215-535-7 / Č. CAS 1330-20-7

PNEC vodní zdroje, sladká voda: 0,327 mg/l

PNEC vodní zdroje, mořská voda: 0,327 mg/l

PNEC vodní zdroje, pravidelné uvolňování: 0,327 mg/l

PNEC sediment, sladká voda: 12,46 mg/kg

PNEC sediment, mořská voda: 12,46 mg/kg

PNEC, Zemina: 2,31 mg/kg

PNEC čistička (STP): 6,58 mg/l

### 8.2. Omezování expozice

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

#### Omezování expozice pracovníků

##### Ochrana dýchacích orgánů

Je-li koncentrace rozpouštědla vyšší než limitní hodnota pro expozici na pracovišti, musí být použit pro tento účel vhodný, úředně schválený dýchací přístroj. Dodržovat omezenou dobu používání podle GefStoffV ve spojení s pravidly používání ochranných dýchacích přístrojů (BGR 190). Používejte jen dýchací přístroj s označením CE včetně čtyřmístného čísla notifikované osoby.

##### Ochrana rukou

Při dlouhodobějším nebo opakovaném zacházení použijte jako materiál rukavic: NBR (Nitrilkaučuk)

Hustota materiálu rukavic > 0,4 mm ; Doba průniku (maximální doba použitelnosti) > 480 min.

Dbejte na poučení a informace výrobce ochranných rukavic ohledně použití, uskladnění, údržby a náhrady. Doba průniku materiálem rukavic je závislá na intenzitě a trvání expozice kůže. Doporučené rukavice DIN EN 374

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

##### Ochrana očí

Při nebezpečí stříkání noste těsně uzavřené ochranné brýle .

##### Ochrana těla

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

##### Bezpečnostní opatření

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

##### Omezování expozice životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Viz kapitola 7. Nejsou potřebná žádná opatření.

Číslo položky: 2614P  
Datum tisku: 30.04.2021  
Verze:

Schmiedelack Glimmer Soft  
Datum zpracování: 22.12.2020  
Datum vydání: 30.04.2021

CZ  
Strana 5 / 8

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

**Vzhled:**

**Skupenství** kapalný  
**Barva** viz etiketa  
**Zápach** typický

Základní údaje relevantní pro bezpečnost	Jednotka	Metoda	Poznámka
<b>Bod vzplanutí:</b>	> 24 °C	DIN 53213	
<b>Teplota vznícení v °C:</b>	430 °C		
<b>Dolní mez výbušnosti:</b>	1,1 Obj. %		
<b>Horní mez výbušnosti:</b>	10,6 Obj. %		
<b>Tlak páry při 20 °C:</b>	184 mbar		
<b>Hustota při 20 °C:</b>	1,26 g/cm <sup>3</sup>		
<b>Rozpustnost ve vodě (g/L):</b>	nerozpustný		
<b>hodnota pH při 20 °C:</b>	NA		
<b>Viskozita při 20 °C:</b>	> 90 s 4 mm	DIN 53211	
<b>Zkouška oddělení rozpouštědla (%):</b>	< 3 %	ADR/RID	
<b>Obsah pevných látek (%):</b>	62,50 Hm. %		
<b>obsah rozpouštědel:</b>			
<b>Organické rozpouštědlo:</b>	36 Hm. %		
<b>Voda:</b>	0 Hm. %		

### 9.2. Další informace

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

### 10.2. Chemická stabilita

Při dodržování doporučených předpisů 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 oxidačních činidel, aby se zabránilo exotermní reakci.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

### 10.5. Neslučitelné materiály

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty, např.: oxid uhličitý, oxid uhelnatý, kouř, Oxidy dusíku.  
keine, bei sachgemäßem Verwendung keine, bei sachgemäßem Verwendung

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

O samotném přípravku neexistují žádné údaje.

### 11.1. Informace o toxikologických účincích

#### Akutní toxicita

Xylen

dermálně, LD50, Potkan:

dermálně, LD50, Králík:

inhalativní (výpary), LC50, Potkan: (4 h)

**poleptání/podráždění kůže; Vážné poškození očí/podráždění očí**

Xylen

Pokožka (4 h)

**Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

**CRM účinky (karcinogenita, mutagenita, reprodukční toxicita)**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

Číslo položky: 2614P  
Datum tisku: 30.04.2021  
Verze:

Schmiedelack Glimmer Soft  
Datum zpracování: 22.12.2020  
Datum vydání: 30.04.2021

CZ  
Strana 6 / 8

#### **Toxicita pro specifické cílové orgány**

Solventní nafta (ropná), lehká aromatická  
Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice), Dráždivost:  
Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice), malátnost:

#### **Nebezpečnost při vdechnutí**

Solventní nafta (ropná), lehká aromatická  
Nebezpečnost při vdechnutí

#### **Zkušenosti z praxe/osob**

Jiná pozorování:

Vdechování podílů rozpouštědel nad hodnotou MAK může způsobit poškození zdraví, jako např. dráždění sliznic a dýchacích orgánů, poškození jater, ledvin a centrální nervové soustavy. Příznaky jsou: bolest hlavy, závrať, únava, svalová slabost, malátnost, 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.

### **ODDÍL 12: Ekologické informace**

#### **souhrnná charakteristika**

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]  
Neexistují žádné údaje o přípravku samotném.  
Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

#### **12.1. Toxicita**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

#### **Dlouhodobé Ekotoxicita**

Solventní nafta (ropná), lehká aromatická  
Toxicita ryb, LC50: (96 h)

#### **12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

#### **12.3. Bioakumulační potenciál**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

#### **12.4. Mobilita v půdě**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

#### **12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

#### **12.6. Jiné nepříznivé účinky**

### **ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

#### **13.1. Metody nakládání s odpady**

##### **Správné odstranění odpadu / produkt**

##### **Doporučení**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Likvidace podle směrnice 2008/98/ES o odpadech a nebezpečných odpadech.

##### **Seznam návrhů katalogových čísel odpadů / názvů odpadů podle EAKV**

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

##### **obal**

##### **Doporučení**

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity. Nesprávně vyprázdněné obaly jsou zvláštní odpad.

Číslo položky: 2614P  
Datum tisku: 30.04.2021  
Verze:

Schmiedelack Glimmer Soft  
Datum zpracování: 22.12.2020  
Datum vydání: 30.04.2021

CZ  
Strana 7 / 8

#### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

##### 14.1. Číslo OSN

UN 1263

##### 14.2. Příslušné označení OSN pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID): PAINT  
Přeprava po moři (IMDG): PAINT  
Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR): Paint

##### 14.3. Třídy nebezpečnosti pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID): KEINE GÜTER DER KLASSE 3  
bei Gebinden > 450 l Klasse 3  
Přeprava po moři (IMDG) 3  
pro balení < 30 litrů: Transport in accordance with the provisions of paragraph 2.3.2.5 of the  
IMDG Cod e.  
Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR) 3

##### 14.4. Obalová skupina

III

##### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Pozemní přeprava (ADR/RID) nelze použít  
Marine pollutant nelze použít

##### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Transportovat vždy v uzavřených, stojících a bezpečných nádobách. Zajistěte, aby osoby, které produkt transportují, věděly co dělat v případě nehody nebo vytečení.  
Pokyny pro bezpečnou manipulaci: viz oddíl 6 - 8

##### Další údaje

##### **Pozemní přeprava (ADR/RID)**

kód omezení pro tunely D/E

##### **Přeprava po moři (IMDG)**

EmS-čísla F-E, S-E

##### 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

nelze použít

#### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

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

Hodnota VOC (v g/L) ISO 11890-2: 473

Hodnota VOC (v g/L) ASTM D 2369: 473

##### **podle EU-směrnice 2004/42/ES (dodatek II)**

Limitní hodnota EU pro tento produkt (kategorie produktu nicht anwendbar): 0g/l (2007)/0 g/l (2010).

Tento produkt obsahuje max. 473g/l VOC.

##### **Národní předpisy**

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

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

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

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

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

Zákon č. 120/2002 Sb., o biocidech

##### **Informace týkající se omezení při zaměstnávání**

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími z Nařízení (92/85/EHS) o ochraně zdraví nastávajících nebo kojících matek.

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími ze zákona o pracovní ochraně mladistvých (94/33/ES).

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

##### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

**Hodnocení bezpečnosti látky se vykoná pro následující látky touto přípravou:**

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



Číslo položky: 2614P  
Datum tisku: 30.04.2021  
Verze:

Schmiadelack Glimmer Soft  
Datum zpracování: 22.12.2020  
Datum vydání: 30.04.2021

CZ  
Strana 8 / 8

Č. ES Č. CAS	Chemické značky	REACH č.
215-535-7 1330-20-7	Xylen	01-2119488216-32
921-024-6 64742-49-0	Solventní nafta (ropná), lehká aromatická	01-2119455851-35
202-849-4 100-41-4	ethylbenzen	01-2119489370-35
231-944-3 7779-90-0	fosforečnan zinečnatý	01-2119485044-40-0001

#### ODDÍL 16: Další informace

##### Plné znění zařazení z oddílu 3:

Flam. Liq. 3 / H226	Hořlavé kapaliny	Hořlavá kapalina a páry.
Acute Tox. 4 / H332	Akutní toxicita (inhalativní)	Zdraví škodlivý při vdechování.
Acute Tox. 4 / H312	Akutní toxicita (dermálně)	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
Skin Irrit. 2 / H315	poleptání/podráždění kůže	Dráždí kůži.
Asp. Tox. 1 / H304	Nebezpečnost při vdechnutí	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
STOT SE 3 / H335	Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
STOT SE 3 / H336	Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)	Může způsobit ospalost nebo závratě.
Aquatic Chronic 2 / H411	Nebezpečnost pro vodní prostředí	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Flam. Liq. 2 / H225	Hořlavé kapaliny	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
STOT RE 2 / H373	Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice)	Může způsobit poškození orgánů (nebo uvést všechny postižené orgány, jsou-li známy) při prodloužené nebo opakované expozici (uveďte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné).
Aquatic Acute 1 / H400	Nebezpečnost pro vodní prostředí	Vysoce toxický pro vodní organismy.
Aquatic Chronic 1 / H410	Nebezpečnost pro vodní prostředí	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Skin Sens. 1 / H317	Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Carc. 2 / H351	Karcinogenita	Podezření na vyvolání rakoviny (uveďte cestu expozice, je-li přesvědčivě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné).
Eye Dam. 1 / H318	Vážné poškození očí/podráždění očí	Způsobuje vážné poškození očí.

##### Zkratky a akronymy

Pro zkratky a akronymy viz ECHA: Směrnice k informačním požadavkům a posouzení bezpečnosti látek, Kapitola R.20 (Seznam pojmů a zkratk).

##### Další údaje

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

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 činit 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.