

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání/Datum revize

: 2 Leden 2026

Verze

: 1.05



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

### 1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku : AMERLOCK 2 C / 400 C RESIN OXIDE RED

Kód produktu : 000001099760

Jiné označení

00291544; 00291546

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

Použití látky nebo přípravku : Profesní žádost, Aplikace stříkáním.

Použití látky nebo směsi : Nátěr.

Nedoporučená použití : Výrobek není určen, označen ani zabalen pro spotřebitelské použití.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

PPG Coatings Belgium BV/SRL  
Tweemontstraat 104  
B-2100 Deurne  
Belgium  
Telephone +32-33606311  
Fax +32-33606435

e-mail adresa osoby : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com  
odpovědné za tento  
bezpečnostní list

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

#### Národní poradní orgán/toxikologické středisko

Toxikologické informační středisko (TIS), Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2 +420 224 919 293 (24 h) +420 224 915 402

#### Dovozce

+31 20 4075210

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Definice produktu : Směs

#### Klasifikace v souladu s Nařízením (ES) č.1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226  
Skin Irrit. 2, H315  
Eye Irrit. 2, H319  
Skin Sens. 1, H317  
Aquatic Chronic 2, H411

Tento produkt je klasifikován jako nebezpečný v souladu s nařízením ES č. 1272/2008 v aktuálním znění.

Viz oddíl 16 pro plné znění H-vět uvedených výše.

Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.

Kód : 000001099760

Datum vydání/Datum revize

: 2 Leden 2026

AMERLOCK 2 C / 400 C RESIN OXIDE RED

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.2 Prvky označení

Piktogramy nebezpečnosti :



Signální slovo : Varování

Standardní věty o nebezpečnosti :  
 Hořlavá kapalina a páry.  
 Dráždí kůži.  
 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
 Způsobuje vážné podráždění očí.  
 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### Pokyny pro bezpečné zacházení

**Prevence** : Používejte ochranné rukavice. Používejte ochranné brýle nebo obličejový štít. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Zamezte vdechování par.

**Reakce** : Uniklý produkt seberte.

**Skladování** : Nelze použít.

**Odstraňování** : Odstraňte obsah a obal v souladu se všemi místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními.  
 P280, P210, P273, P261, P391, P501

**Nebezpečné složky** : bis[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan

**Dodatečné údaje na štítku** : Obsahuje epoxidové složky. Může vyvolat alergickou reakci.

**Příloha XVII - Omezování výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů** : Nelze použít.

### Speciální požadavky na balení

**Obaly vybavené uzávěry odolnými proti otevření dětmi** : Nelze použít.

**Dotyková výstraha při nebezpečí** : Nelze použít.

### 2.3 Další nebezpečnost

**Produkt splňuje kritéria pro PBT nebo vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006, příloha XIII** : Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

**Výrobek splňuje kritéria pro vlastnosti narušující činnost endokrinního systému podle nařízení (ES) č. 1907/2006.** : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

**Další nebezpečí, která se nepromítají do klasifikace** : Delší nebo opakovaný kontakt může vysušit kůži a způsobit podráždění.

|                                      |                |                           |                |
|--------------------------------------|----------------|---------------------------|----------------|
| Kód                                  | : 000001099760 | Datum vydání/Datum revize | : 2 Leden 2026 |
| AMERLOCK 2 C / 400 C RESIN OXIDE RED |                |                           |                |

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi : Směs

| Název výrobku/přípravku                    | Identifikátory                                                                         | %<br>váhových | Klasifikace                                                                                                                                                                            | Specifické koncent.<br>limity, M-faktory a<br>ATE               | Typ     |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| bis[4-(2,3-epoxypropoxy)<br>feny]propan    | REACH #:<br>01-2119456619-26<br>ES: 216-823-5<br>CAS: 1675-54-3<br>Index: 603-073-00-2 | ≥50 - ≤75     | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                             | Skin Irrit. 2, H315: C ≥<br>5%<br>Eye Irrit. 2, H319: C ≥<br>5% | [1]     |
| Uhlovodíky, C9,<br>aromatické < 0.1% kumen | REACH #:<br>01-2119455851-35<br>ES: 918-668-5<br>CAS: 128601-23-0                      | ≥5.0 - ≤10    | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H335<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>EUH066<br><b>Viz oddíl 16 pro plné<br/>znění H-vět<br/>uvedených výše.</b> | -                                                               | [1] [2] |

Na základě současných znalostí dodavatele, ve výrobku nejsou přítomny žádné dodatečné složky v koncentracích, které by byly klasifikovány jako zdraví škodlivé nebo nebezpečné pro životní prostředí, PBT nebo vPvB, nebo by měly stanoveny limitní expoziční hodnoty na pracovišti a tudíž by musely být uvedeny v tomto oddílu.

Typ

[1] Látka klasifikovaná jako zdraví škodlivá nebo nebezpečná životnímu prostředí

[2] Látka s expozičními limity

Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť, pokud jsou dostupné, viz kapitola 8.

SUB kódy představují látky bez registrovaných CAS čísel.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Styk s očima                    | : Vyjmout kontaktní čočky, vydatně vypláchnout čistou, sladkou vodou, držet oční víčka tak aby se voda dostala pod ně po dobu 10 min. Vyhledat lékařskou pomoc.                                                                                                                             |
| Inhalační                       | : Zajistěte přísun čerstvého vzduchu. Udržujte osobu v teple a v klidu. Pokud postižený nedýchá, dýchání je nepravidelné nebo při zástavě dechu, musí vyškolený personál poskytnout umělé dýchání nebo podat kyslík.                                                                        |
| Při styku s kůží                | : Odstraňte potřísněný oděv a obuv. Umyjte kůži důkladně mýdlem a vodou nebo použijte pro kůži vhodný čistící prostředek. NEPOUŽÍVEJTE rozpouštědla nebo ředidla.                                                                                                                           |
| Při požití                      | : V případě požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento kontejner nebo štítek. Udržujte osobu v teple a v klidu. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.                                                                                                                                      |
| Ochrana pracovníků první pomoci | : Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku. V případě poskytování první pomoci dýcháním z úst do úst může dojít k ohrožení záchránce. Před svlečením omyjte kontaminovaný oděv důkladně ve vodě nebo použijte rukavice. |

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Potenciální akutní účinky na zdraví

|                  |                                                                            |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Styk s očima     | : Způsobuje vážné podráždění očí.                                          |
| Inhalační        | : Nejsou známy závažné negativní účinky.                                   |
| Při styku s kůží | : Dráždí kůži. Zbavuje pokožku tuku. Může vyvolat alergickou kožní reakci. |

|                                      |                |                           |                |
|--------------------------------------|----------------|---------------------------|----------------|
| Kód                                  | : 000001099760 | Datum vydání/Datum revize | : 2 Leden 2026 |
| AMERLOCK 2 C / 400 C RESIN OXIDE RED |                |                           |                |

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

|                                            |                                                                                               |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Při požití                                 | : Nejsou známy závažné negativní účinky.                                                      |
| <u>Známky a příznaky nadměrné expozice</u> |                                                                                               |
| Styk s očima                               | : Nepříznivé příznaky mohou být následující:<br>bolest nebo podráždění<br>slzení<br>zrudnutí  |
| Inhalační                                  | : Žádné specifické údaje.                                                                     |
| Při styku s kůží                           | : Nepříznivé příznaky mohou být následující:<br>podráždění<br>zrudnutí<br>suchost<br>praskání |
| Při požití                                 | : Žádné specifické údaje.                                                                     |

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

|                     |                                                                                                                                             |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Poznámky pro lékaře | : Postupujte podle příznaků. Okamžitě kontaktujte lékaře s toxikologickou specializací, jestliže bylo požitó nebo vdechnuto větší množství. |
| Specifická opatření | : Není specifické ošetřování.                                                                                                               |

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

|                 |                                                                                        |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Vhodná hasiva   | : Použijte suché chemické prostředky, CO <sub>2</sub> , vodní sprchu (mlhu) nebo pěnu. |
| Nevhodná hasiva | : Nepoužívejte proud vody.                                                             |

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nebezpečí z látky nebo směsi | : Hořlavá kapalina a páry. Odtok do kanalizace může znamenat nebezpečí požáru nebo výbuchu. V ohni nebo při zahřátí dochází ke zvýšení tlaku a obal může prasknout, přičemž hrozí nebezpečí výbuchu. Tento materiál je toxický pro vodní organismy s dlouhodobými následky. Voda z hašení znečištěná tímto materiálem musí být shromážděna a nesmí být vypuštěna do žádného vodního toku, splaškové nebo srážkové kanalizace. |
| Nebezpečné hořlavé produkty  | : Produkty rozkladu mohou obsahovat následující látky:<br>oxidy uhlíku<br>oxid nebo oxidy kovů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

5.3 Pokyny pro hasiče

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zvláštní bezpečnostní opatření pro požárníky | : Ihned izolujte prostor vykáváním všech osob z okolí nehody, pokud došlo k požáru. Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku. Pokud je to bez rizika, přemístěte kontejnery z oblasti požáru. K ochlazení kontejnerů vystavených ohni použijte vodní sprchu. |
| Speciální ochranné prostředky pro hasiče     | : Požárníci musí používat vhodné ochranné prostředky a dýchací přístroje s přetlakovou maskou na celý obličej. Oděvy pro hasiče (včetně helem, ochranných bot a rukavic) splňující evropskou normu EN 469 poskytnou základní úroveň ochrany pro chemické nehody.                                                                 |

|                                      |                |                           |                |
|--------------------------------------|----------------|---------------------------|----------------|
| Kód                                  | : 000001099760 | Datum vydání/Datum revize | : 2 Leden 2026 |
| AMERLOCK 2 C / 400 C RESIN OXIDE RED |                |                           |                |

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze | : Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku. Evakuujte sousední oblast. Zákaz vstupu nepovolaných a nechráněných osob. Nedotýkejte se ani nepřecházejte přes rozlitý materiál. Odpojte všechny zápalné zdroje. Žádné světlice, kouření nebo plameny v nebezpečné oblasti. Vyvarujte se vdechování výparů nebo mlhy. Zajistěte dostatečné větrání. Pokud je větrání nedostatečné, používejte vhodný respirátor. Používejte požadované osobní ochranné prostředky. |
| Pro pracovníky zasahující v případě nouze                    | : Pokud se vyžaduje speciální oděv pro odstranění úniku, přečtěte si informace v oddíle 8 o vhodných a nevhodných materiálech. Viz také informace v oddíle "Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze".                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

: Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace. Jestliže výrobek způsobil znečištění životního prostředí (kanalizace, vodní toky, zemina nebo vzduch), informujte úřady. Materiál znečišťující vodu. Může být škodlivý pro životní prostředí, pokud se uvolní ve velkém množství. Uniklý produkt seberte.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Malé rozliti  | : Zastavte únik, pokud je to bez rizika. Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. Používejte nástroje v nejiskřivém nebo nevybušném provedení. Nařed'te vodou a setřete je-li ředitelný vodou. Alternativně, nebo je-li vodou ředitelný, absorbujte jej inertním suchým materiálem a umístěte ve vyhrazeném kontejneru pro likvidaci odpadu. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Velké rozliti | : Zastavte únik, pokud je to bez rizika. Přemístěte kontejnery z oblasti rozlití. Používejte nástroje v nejiskřivém nebo nevybušném provedení. K úniku přistupujte po větru. Zabraňte vniknutí do kanalizace, vodních toků, základů budov nebo uzavřených prostor. Oplach rozlité látky vypouštějte přes čistírnu odpadních vod nebo postupujte následovně. Seberte a shromážděte rozptýlený materiál pomocí nevznětlivého absorbčního prostředku, např. písku, zeminy, vermikulitu, křemeliny a umístěte jej do kontejneru pro likvidaci odpadu v souladu s místními předpisy. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů. Kontaminovaný absorbční materiál představuje stejné nebezpečí, jako rozlitý produkt. |

6.4 Odkaz na jiné oddíly

: Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.  
Viz oddíl 8 pro informace o vhodných osobních ochranných prostředcích.  
Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam Určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ochranná opatření | : Použijte vhodné osobní ochranné prostředky (viz kapitola 8). Osoby s anamnézou kožní senzibilizace nesmí být zaměstnány v žádném procesu, ve kterém je tento přípravek používán. Nesmí se dostat do očí nebo na kůži nebo na oděv. Zamezte požití. Vyvarujte se vdechování výparů nebo mlhy. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Pracujte jen při dostatečném větrání. Pokud je větrání nedostatečné, používejte vhodný respirátor. Nevstupujte do skladů a uzavřených prostorů, dokud nejsou řádně vyvětrány. Uchovávejte v původním nebo ve schváleném alternativním zásobníku vyrobeném z kompatibilního materiálu, pevně uzavřeném, když se nepoužívá. Uchovávejte mimo dosah tepla, jisker a otevřeného ohně a jakýchkoli jiných zdrojů ohně. Používejte elektrické zařízení v nevybušném provedení (pro ventilaci, osvětlení a manipulaci s materiálem). Používejte pouze nářadí z nejiskřícího kovu. Proveďte preventivní opatření proti elektrostatickým výbojům. V prázdných kontejnerech zůstávají zbytky produktu, jež mohou být nebezpečné. Nepoužívejte kontejner |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                      |                |                           |                |
|--------------------------------------|----------------|---------------------------|----------------|
| Kód                                  | : 000001099760 | Datum vydání/Datum revize | : 2 Leden 2026 |
| AMERLOCK 2 C / 400 C RESIN OXIDE RED |                |                           |                |

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

|                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Doporučení, týkající se hygieny práce                                                  | : opakovaně.<br>: Jídlo, pití a kouření je třeba zakázat v místech kde se s tímto materiálem manipuluje, kde je skladován a zpracováván. Pracovníci si před jídlem, pitím a kouřením musí umýt ruce a obličej. Odložte kontaminovaný oděv a ochranné prostředky před vstupem do jídelních prostorů. Viz také oddíl 8 pro další informace o hygienických opatřeních.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí | : Skladujte při teplotách v následujícím rozmezí: 0 do 35°C (32 do 95°F). Skladujte v souladu s místními předpisy. Skladujte v izolovaném a schváleném prostoru. Skladujte v originálních obalech chráněných před přímým slunečním zářením v suchých, chladných a dobře větraných prostorách, odděleně od neslučitelných materiálů (viz Kapitola 10) a jídla a pití. Odstraňte všechny zdroje ohně. Separujte od oxidačních materiálů. Do doby, než bude připraven k použití, uchovávejte kontejner uzavřený a utěsněný. Otevřené kontejnery se musí znovu pečlivě utěsnit a udržovat ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku. Neskladujte v neoznačených kontejnerech. Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Před manipulací nebo použitím si prostudujte informace o neslučitelných materiálech uvedené v oddílu 10. |

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz oddíl 1.2 pro Uvedená použití.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam Určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

8.1 Kontrolní parametry

Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť

| Název výrobku/přípravku                 | Limitní hodnoty expozice                                                                                               |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Uhlovodíky, C9, aromatické < 0.1% kumen | NVCR PEL/NPK-P (Česká republika, 10/2022) [Nafta solventní]<br>PEL 8 hodin: 200 mg/m³.<br>NPK-P 15 minuty: 1000 mg/m³. |

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Doporučené procedury monitorování | : Je třeba odkázat na normy monitorování, např: Evropská norma EN 689 (Ovzduší na pracovišti - Pokyny pro stanovení inhalační expozice chemickým látkám pro porovnání s limitními hodnotami a strategie měření) Evropská norma EN 14042 (Ovzduší na pracovišti - Návod k aplikaci a použití postupů posuzování expozice chemickým a biologickým činitelům) Evropská norma EN 482 (Ovzduší na pracovišti - Všeobecné požadavky na postupy měření chemických látek) Pro metody stanovení nebezpečných látek je rovněž nutný odkaz na národní návody postupu. |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

DNEL/DMEL

| Název výrobku/přípravku           | Expozice                                                      | Hodnota                            |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| [4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan | DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Inhalační                     | Systematický<br>12.25 mg/m³        |
|                                   | DNEL - Pracující - Krátkodobý - Inhalační                     | Systematický<br>12.25 mg/m³        |
|                                   | DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Dermální                      | Systematický<br>8.33 mg/kg bw/den  |
|                                   | DNEL - Pracující - Krátkodobý - Dermální                      | Systematický<br>8.33 mg/kg bw/den  |
|                                   | DNEL - Obecné obsazení - Spotřebitelé - Dlouhodobý - Dermální | Systematický<br>3.571 mg/kg bw/den |
|                                   | DNEL - Obecné obsazení - Spotřebitelé - Krátkodobý - Dermální | Systematický<br>3.571 mg/kg bw/den |
|                                   | DNEL - Obecné obsazení - Spotřebitelé - Dlouhodobý - Orální   | Systematický<br>0.75 mg/kg bw/den  |
|                                   |                                                               |                                    |

|                                      |                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------|
| Kód : 000001099760                   | Datum vydání/Datum revize : 2 Leden 2026 |
| AMERLOCK 2 C / 400 C RESIN OXIDE RED |                                          |

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

|                                               |                                                             |              |                   |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|
| Uhlovodíky, C9,<br>aromatické < 0.1%<br>kumen | DNEL - Obecné obsazení - Spotřebitelé - Krátkodobý - Orální | Systematický | 0.75 mg/kg bw/den |
|                                               | DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Dermální              | Systematický | 89.3 µg/kg bw/den |
|                                               | DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Orální                | Systematický | 0.5 mg/kg bw/den  |
|                                               | DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Dermální                    | Systematický | 0.75 mg/kg bw/den |
|                                               | DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Inhalační             | Systematický | 0.87 mg/m³        |
|                                               | DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Inhalační                   | Systematický | 4.93 mg/m³        |
|                                               | DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Dermální                    | Systematický | 25 mg/kg bw/den   |
|                                               | DNEL - Pracující - Dlouhodobý - Inhalační                   | Systematický | 150 mg/m³         |
|                                               | DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Dermální              | Systematický | 11 mg/kg          |
|                                               | DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Orální                | Systematický | 11 mg/kg          |
|                                               | DNEL - Obecné obsazení - Dlouhodobý - Inhalační             | Systematický | 32 mg/m³          |
|                                               |                                                             |              |                   |

PNEC

| Název výrobku/přípravku              | Informace o prostředí - Metoda                 | Hodnota         |
|--------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------|
| bis[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan | Čerstvá voda - Faktory pro posouzení           | 0.006 mg/l      |
|                                      | Mořská voda - Faktory pro posouzení            | 0.001 mg/l      |
|                                      | Sladkovodní sediment - Rozdělení rovnováhy     | 0.996 mg/kg dwt |
|                                      | Mořský sediment - Rozdělení rovnováhy          | 0.1 mg/kg dwt   |
|                                      | Půda - Rozdělení rovnováhy                     | 0.196 mg/kg dwt |
|                                      | Čistírna odpadních vod - Faktory pro posouzení | 10 mg/l         |
|                                      | Sekundární otrava - Faktory pro posouzení      | 11 mg/kg        |

8.2 Omezování expozice

**Vhodné technické kontroly** : Pracujte jen při dostatečném větrání. Používejte uzavřená pracoviště, lokální odsávání nebo jiná technická opatření tak, aby pracovní expozice ve vzduchu obsažených nečistot nepřesáhla doporučené nebo zákonem stanovené limity. Rovněž bude třeba přijmout technická opatření pro zajištění koncentrací plynů, výparů nebo prachu pod spodními limity výbušnosti. Používejte ventilační zařízení v nevýbušném provedení.

Individuální ochranná opatření

**Hygienická opatření** : Po manipulaci s chemikáliemi a před jídlem, kouřením, použitím toalety nebo na konci směny důkladně omyjte ruce, předloktí a tvář. K odstranění potenciálně kontaminovaných oděvů je třeba použít vhodné postupy. Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště. Před dalším použitím znečištěný oděv vyperte. Zajistěte možnost výplachu očí a sprchu v blízkosti pracoviště.

**Ochrana očí a obličeje** : Uzavřené chemické brýle. Používejte ochranu očí podle EN 166, která je určena k ochraně proti prachu.

Ochrana kůže

**Ochrana rukou** : V případě předpokládaného nebezpečí je třeba při manipulaci s chemickou látkou používat schválené a certifikované nepropustné rukavice odolné proti chemikáliím. S ohledem na parametry stanovené výrobcem rukavic kontrolujte během používání, zda si rukavice uchovávají své ochranné vlastnosti. Je třeba poznamenat, že čas průniku pro libovolný materiál rukavic se může u různých výrobců rukavic lišit. V případě směsí skládajících se z více látek nelze ochrannou dobu rukavic přesně odhadnout. Doporučené rukavice jsou vybrány pro nejpoužívanější druh rozpouštědla v daném výrobku Když je možné prodloužení frekvence opakovaného kontaktu, rukavice s ochranou třídy 6 (čas prusaku větší než 480 minut v souladu s EN 374) jsou doporučeny. Při krátkém kontaktu jsou doporučovány rukavice ochranné třídy 2 (čas

|                                      |                |                           |                |
|--------------------------------------|----------------|---------------------------|----------------|
| Kód                                  | : 000001099760 | Datum vydání/Datum revize | : 2 Leden 2026 |
| AMERLOCK 2 C / 400 C RESIN OXIDE RED |                |                           |                |

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                        | prusaku vetsi nez 30 minut v souladu s EN 374) Uživatel si musí zkontrolovat, že jeho konečná volba typu rukavic pro práci s tímto produktem je vhodná a že bere v úvahu specifické pracovní podmínky tak, jak je uvedeno ve vyhodnocení rizika uživatelem.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Rukavice                               | : butylová pryž                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ochrana těla                           | : V případě možného nebezpečí je třeba, aby příslušný odborník podle typu vykonávané činnosti před manipulací s touto látkou zvolil vhodné osobní ochranné pomůcky. Pokud hrozí nebezpečí vznícení účinkem statické elektřiny, používejte antistatický ochranný oděv. Pro co největší ochranu před statickou elektřinou by součástí oblečení měl být antistatický oděv, obuv a rukavice. Další informace o materiálu, konstrukčních požadavcích a zkušebních metodách jsou uvedeny v evropské normě EN 1149.                             |
| Jiná ochrana kůže                      | Vhodná obuv a opatření pro ochranu kůže musí být zvoleny podle prováděného úkonu a přítomných rizik, a musí být schváleny odborníkem před zahájením práce s tímto produktem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ochrana dýchacích cest                 | : Výběr respirátoru musí vycházet ze známé nebo předpokládané úrovně expozice, nebezpečnosti produktu a bezpečnostních pracovních limitů vybraného respirátoru. Jsou-li pracovníci vystaveni koncentracím nad mezními hodnotami expozice, musí používat vhodné certifikované respirátory. V případě předpokládaného nebezpečí používejte vhodné respirátory čistící vzduch nebo s přívodem vzduchu, odpovídající schváleným normám. Nosit respirátor vyhovující normě EN140. Typ filtru: filtr pro organické výpary (typ A) a částice P3 |
| Omezování expozice životního prostředí | : Pro zajištění dodržení legislativou stanovených podmínek ochrany životního prostředí je potřebné kontrolovat emise z ventilačních a výrobních zařízení. V některých případech bude pro snížení emisí na přijatelnou úroveň potřebné zařadit pračky dýmů, filtry, nebo provést úpravy výrobních zařízení.                                                                                                                                                                                                                               |

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

Podmínky měření všech vlastností jsou při standardní teplotě a tlaku, pokud není uvedeno jinak.

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství

Barva

Zápach

Bod tání/bod tuhnutí

Bod varu, počáteční bod varu a rozmezí bodů varu

Hořlavost

Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti

Bod vzplanutí

Teplota samovznícení

Teplota rozkladu

pH

Viskozita

Rozpustnost

: Kapalné.

: Červená.

: Charakteristická.

: Nestanoveno.

: >37.78°C

: Nestanoveno. K dispozici nejsou žádné údaje o samotné směsi.

: Nejsou k dispozici.

: Zavřeného kelímku: 56°C

:

| Chemický název                          | °C         | °F         | Metoda |
|-----------------------------------------|------------|------------|--------|
| Uhlovodíky, C9, aromatické < 0.1% kumen | 280 do 470 | 536 do 878 |        |

: Stabilní při doporučených podmínkách skladování a manipulace (viz Kapitola 7).

: Nelze použít.

: Dynamický (pokožová teplota): Nejsou k dispozici.  
Kinematická (pokožová teplota): Nejsou k dispozici.  
Kinematická (40°C): >21 mm²/s

:



Kód : 000001099760

Datum vydání/Datum revize

: 2 Leden 2026

AMERLOCK 2 C / 400 C RESIN OXIDE RED

**ODDÍL 11: Toxikologické informace**

| Název výrobku/přípravku                 | Výsledek                                                                                                                                                                                                                                                      | Dávka / Expozice                                             |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| bis[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan    | Králík - Dermální - LD50                                                                                                                                                                                                                                      | 23000 mg/kg                                                  |
| Uhlovodíky, C9, aromatické < 0.1% kumen | Krysa - Orální - LD50<br>Krysa - Orální - LD50<br><u>Toxické účinky:</u> Behaviorální - Somnolence (obecná depresivní aktivita) Behaviorální - Třes<br>Plíce, hrudník nebo dýchání - další změny<br>Králík - Mužský (samčí), Ženský (samič) - Dermální - LD50 | 15000 mg/kg<br>8400 mg/kg<br><br><br><br><br><br>>2000 mg/kg |

**Odhady akutní toxicity****Závěr/shrnutí** : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.**Podráždění/poleptání**

| Název výrobku/přípravku              | Výsledek                                                                                              |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| bis[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan | Králík - Oči - Zarudnutí spojivky<br>Délka působení/expozice: 24 hodin<br>Vyhodnocení podráždění: 0.4 |
| -                                    | Králík - Oči - Mírně dráždivý<br>Délka působení/expozice: 24 hodin<br>Zcela vratné za 7 dní nebo méně |
| -                                    | Králík - Kůže - Erytém/eschar<br>Délka působení/expozice: 4 hodin<br>Vyhodnocení podráždění: 0.8      |
| -                                    | Králík - Kůže - Edém<br>Délka působení/expozice: 4 hodin<br>Vyhodnocení podráždění: 0.5               |
| -                                    | Králík - Kůže - Mírně dráždivý<br>Délka působení/expozice: 4 hodin                                    |

**Závěr/shrnutí****Kůže** : Způsobuje podráždění kůže.**Oči** : Způsobuje vážné podráždění očí.**Respirační** : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.**Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže**

| Název výrobku/přípravku              | Test       | Výsledek      |
|--------------------------------------|------------|---------------|
| bis[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan | Myš - kůže | Senzibilizace |

**Závěr/shrnutí****Kůže** : Může vyvolat alergickou kožní reakci.**Respirační** : Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.**Mutagenita**

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

**Karcinogenita**

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

**Toxicita pro reprodukci**

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

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

|                                      |                |                           |                |
|--------------------------------------|----------------|---------------------------|----------------|
| Kód                                  | : 000001099760 | Datum vydání/Datum revize | : 2 Leden 2026 |
| AMERLOCK 2 C / 400 C RESIN OXIDE RED |                |                           |                |

ODDÍL 11: Toxikologické informace

| Název výrobku/přípravku                 | Kategorie   | Způsob expozice | Cílové orgány             |
|-----------------------------------------|-------------|-----------------|---------------------------|
| Uhlovodíky, C9, aromatické < 0.1% kumen | Kategorie 3 | -               | Podráždění dýchacích cest |
| -                                       | Kategorie 3 | -               | Narkotické účinky         |

**Závěr/shrnutí** :  
Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.  
**Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.  
**Nebezpečnost při vdechnutí**

| Název výrobku/přípravku                 | Výsledek                                 |
|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| Uhlovodíky, C9, aromatické < 0.1% kumen | NEBEZPEČNOST PŘI VDECHNUTÍ - Kategorie 1 |

**Závěr/shrnutí** :  
Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.  
**Informace o pravděpodobných cestách expozice**

- Potenciální akutní účinky na zdraví**
- Inhalační** : Nejsou známy závažné negativní účinky.
  - Při požití** : Nejsou známy závažné negativní účinky.
  - Při styku s kůží** : Dráždí kůži. Zbavuje pokožku tuku. Může vyvolat alergickou kožní reakci.
  - Styk s očima** : Způsobuje vážné podráždění očí.

**Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem**

- Inhalační** : Žádné specifické údaje.
- Při požití** : Žádné specifické údaje.
- Při styku s kůží** : Nepříznivé příznaky mohou být následující:
  - podráždění
  - zrudnutí
  - suchost
  - praskání
- Styk s očima** : Nepříznivé příznaky mohou být následující:
  - bolest nebo podráždění
  - slzení
  - zrudnutí

**Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice**

- Krátkodobá expozice**
- Možné okamžité účinky** : Nejsou známy závažné negativní účinky.
  - Možné opožděné účinky** : Nejsou známy závažné negativní účinky.
- Dlouhodobá expozice**
- Možné okamžité účinky** : Nejsou známy závažné negativní účinky.
  - Možné opožděné účinky** : Nejsou známy závažné negativní účinky.

**Potenciální chronické účinky na zdraví**

- Všeobecně** : Delší nebo opakovaný kontakt může zbavit kůži tuku a způsobit podráždění, popraskání a/nebo dermatitidu. Při senzibilizaci může při následném vystavení velmi nízkým hladinám nastat těžká alergická reakce.
- Karcinogenita** : Nejsou známy závažné negativní účinky.
- Mutagenita** : Nejsou známy závažné negativní účinky.

|                                      |                |                           |                |
|--------------------------------------|----------------|---------------------------|----------------|
| Kód                                  | : 000001099760 | Datum vydání/Datum revize | : 2 Leden 2026 |
| AMERLOCK 2 C / 400 C RESIN OXIDE RED |                |                           |                |

ODDÍL 11: Toxikologické informace

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicita pro reprodukci | : Nejsou známy závažné negativní účinky.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Další informace         | : Delší nebo opakovaný kontakt může vysušit kůži a způsobit podráždění. Broušení a broušení prachu může být škodlivé při vdechování. Opakovaná expozice vysokým koncentracím par může způsobit podráždění dýchací soustavy a trvalé poškození mozku a nervové soustavy. Vdechování koncentrací výparů/aerosolu nad doporučené limity expozice vyvolává bolesti hlavy, ospalost a dávení, což může vést k bezvědomí nebo smrti. Vyvarujte se styku s pokožkou a oděvem. |

11.2 Informace o další nebezpečnosti

11.2.1 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek nesplňuje kritéria pro to, aby byl považován za výrobek s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému podle kritérií stanovených v nařízení (ES) č. 1907/2006 nebo v nařízení (ES) č. 1272/2008.

11.2.2 Další informace

Nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

K dispozici nejsou žádné údaje o samotné směsi.  
Zabraňte odtékání do kanalizace nebo do vodních toků.

Tato směs byla posouzena metodou sumarizace dle nařízení CLP (ES) č. 1272/2008 a na základě tohoto posouzení jsou u ní klasifikovány ekotoxikologické vlastnosti. Podrobnosti viz odstavce 2 a 3.

12.1 Toxicita

| Název výrobku/přípravku                 | Výsledek                          | Druhy                                 | Dávka / Expozice                           |
|-----------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------|
| bis[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan    | Chronický - NOEC                  | Dafnie                                | 0.3 mg/l [21 dnů]                          |
| Uhlovodíky, C9, aromatické < 0.1% kumen | Akutní - LC50 - Čerstvá voda LC50 | Dafnie - <i>daphnia magna</i><br>Ryba | 1.8 mg/l [48 hodin]<br>9.2 mg/l [96 hodin] |

**Závěr/shrnutí** : Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

| Název výrobku/přípravku                 | Test | Výsledek     | Dávka / Očkovací látka |
|-----------------------------------------|------|--------------|------------------------|
| Uhlovodíky, C9, aromatické < 0.1% kumen | -    | 78% [28 dnů] |                        |

| Název výrobku/přípravku                 | Poločas rozpadu ve vodě | Světelný rozklad | Biologická odbouratelnost |
|-----------------------------------------|-------------------------|------------------|---------------------------|
| bis[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan    | -                       | -                | Nesnadno                  |
| Uhlovodíky, C9, aromatické < 0.1% kumen | -                       | -                | Snadno                    |

12.3 Bioakumulační potenciál

| Název výrobku/přípravku                 | LogP <sub>ow</sub> | BCF        | Potenciální |
|-----------------------------------------|--------------------|------------|-------------|
| Uhlovodíky, C9, aromatické < 0.1% kumen | 3.7 do 4.5         | 10 do 2500 | Vysoký      |

12.4 Mobilita v půdě

Rozdělovací koeficient půda/voda

|            |                |                 |       |
|------------|----------------|-----------------|-------|
| Czech (CZ) | Czech Republic | Česká republika | 12/16 |
|------------|----------------|-----------------|-------|

|                                      |                |                           |                |
|--------------------------------------|----------------|---------------------------|----------------|
| Kód                                  | : 000001099760 | Datum vydání/Datum revize | : 2 Leden 2026 |
| AMERLOCK 2 C / 400 C RESIN OXIDE RED |                |                           |                |

ODDÍL 12: Ekologické informace

|                                      |        |         |
|--------------------------------------|--------|---------|
| Název výrobku/přípravku              | logKoc | Koc     |
| Bis[4-(2,3-epoxypropoxy)fenyl]propan | 4      | 10465.7 |

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek nesplňuje kritéria pro to, aby byl považován za výrobek s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému podle kritérií stanovených v nařízení (ES) č. 1907/2006 nebo v nařízení (ES) č. 1272/2008.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy závažné negativní účinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam Určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

13.1 Metody nakládání s odpady

Produkt

**Metody odstraňování** : Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu. Likvidace tohoto výrobku, roztoků a veškerých vedlejších produktů musí za všech okolností splňovat podmínky ochrany životního prostředí, legislativě o odpadech a všem požadavkům místních úřadů. Svěřte likvidaci přebytečného a nerecyklovatelného materiálu autorizované firmě. Odpad nesmí být vypouštěn do kanalizace neupravený, pokud není zcela v souladu s požadavky všech příslušných orgánů.

**Nebezpečný odpad** :

Katalog odpadů EU (EWC)

| Kód odpadu | Označení odpadu                                                                   |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11*  | Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky |

Balení

**Metody odstraňování** : Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu. Obaly z odpadu by měly být recyklovány. O spalování nebo ukládání na skládku uvažujte pouze pokud recyklování není možné.

| Typ balení | Katalog odpadů EU (EWC) |
|------------|-------------------------|
| Nádoba     | 15 01 06 Směsné obaly   |

**Speciální opatření** : Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. S prázdnými nádobami, které nebyly vyčištěny nebo vypláchnuty, zacházejte opatrně. V prázdných kontejnerech nebo cisternách mohou zůstat zbytky produktů. Pára ze zbytku produktu může vytvořit vysoce hořlavou nebo výbušnou atmosféru uvnitř nádoby. Neřežte, nesvářejte ani nebruste použité nádoby, pokud nebyly uvnitř řádně vyčištěny. Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace.

|                                      |                |                           |                |
|--------------------------------------|----------------|---------------------------|----------------|
| Kód                                  | : 000001099760 | Datum vydání/Datum revize | : 2 Leden 2026 |
| AMERLOCK 2 C / 400 C RESIN OXIDE RED |                |                           |                |

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

|                                               | ADR/RID       | ADN           | IMDG                                      | IATA                                                               |
|-----------------------------------------------|---------------|---------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 14.1 UN číslo nebo ID číslo                   | UN1263        | UN1263        | UN1263                                    | UN1263                                                             |
| 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | BARVA         | BARVA         | PAINT                                     | PAINT                                                              |
| 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu   | 3             | 3             | 3                                         | 3                                                                  |
| 14.4 Obalová skupina                          | III           | III           | III                                       | III                                                                |
| 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí       | Ano.          | Ano.          | Yes.                                      | Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required. |
| Látky znečišťující moře                       | Nelze použít. | Nelze použít. | (bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane) | Not applicable.                                                    |

Další informace

|            |                                                                                                                                         |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR/RID    | : Označení látky nebezpečné pro životní prostředí není požadováno, pokud je tato látka přepravována v balení 5 l nebo 5 kg nebo menším. |
| Kód tunelu | : (D/E)                                                                                                                                 |
| ADN        | : Označení látky nebezpečné pro životní prostředí není požadováno, pokud je tato látka přepravována v balení 5 l nebo 5 kg nebo menším. |
| IMDG       | : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.                                                 |
| IATA       | : Označení látky nebezpečné pro životní prostředí se však může na obalu objevit, pokud je požadováno jinými přepravními nařízeními.     |

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | : <b>Doprava po areálu uživatele:</b> vždy přepravujte v uzavřených nádobách, které jsou postaveny a zabezpečeny. Zajistěte, aby osoby přepravující produkt věděli co dělat v případě nehody nebo vylití produktu. |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                   |                 |
|---------------------------------------------------|-----------------|
| 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO | : Nelze použít. |
|---------------------------------------------------|-----------------|

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

|                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">EU nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)</a>                                                                      |
| <a href="#">Příloha XIV - Seznam látek podléhajících povolení</a>                                                          |
| <a href="#">Příloha XIV</a>                                                                                                |
| V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.                                                                              |
| <a href="#">Látky vzbuzující mimořádné obavy</a>                                                                           |
| V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.                                                                              |
| <a href="#">Příloha XVII - Omezování výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů</a> |

|                                      |                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------|
| Kód : 000001099760                   | Datum vydání/Datum revize : 2 Leden 2026 |
| AMERLOCK 2 C / 400 C RESIN OXIDE RED |                                          |

ODDÍL 15: Informace o předpisech

| Název výrobku/přípravku              | Položka č. ( REACH ) |
|--------------------------------------|----------------------|
| AMERLOCK 2 C / 400 C RESIN OXIDE RED | 3                    |

Označení : Nelze použít.

Ostatní předpisy EU

Prekursorů výbušnin : Nelze použít.

Látky poškozující ozon (EU 2024/590)

Není v seznamu.

perzistentních organických znečišťujících

Není v seznamu.

Směrnice Seveso

Tento výrobek je kontrolován podle směrnice Seveso.

Kritéria nebezpečnosti

| Kategorie |
|-----------|
| P5c       |
| E2        |

Národní předpisy

Skladový kód : III

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti : Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Označuje informace, které byly změněny oproti předchozí verzi.

Zkratky

ATE = odhad akutní toxicity  
CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí [nařízení (ES) 1272/2008]  
DNEL = odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům  
H nařízení Evropské unie = CLP - specifické nařízení nebezpečnosti  
PNEC = odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům  
RRN = Registrační číslo REACH  
PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxická/é  
vPvB = vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní  
ADR = Evropská dohoda týkající se silniční přepravy nebezpečných věcí  
ADN = Mezinárodní předpisy pro přepravu nebezpečných věcí na vnitrozemských vodních cestách  
IMDG = námořní přeprava nebezpečných věcí dle IMDG  
IATA = Asociace pro mezinárodní leteckou dopravu

Postup používaný k odvození klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klasifikace                                                                                                      | Odůvodnění                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411 | Na základě údajů ze zkoušek<br>Výpočtová metoda<br>Výpočtová metoda<br>Výpočtová metoda<br>Výpočtová metoda |

Plně znění zkrácených H-vět

|                                      |                |                           |                |
|--------------------------------------|----------------|---------------------------|----------------|
| Kód                                  | : 000001099760 | Datum vydání/Datum revize | : 2 Leden 2026 |
| AMERLOCK 2 C / 400 C RESIN OXIDE RED |                |                           |                |

ODDÍL 16: Další informace

|                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H226<br>H304<br>H315<br>H317<br>H319<br>H335<br>H336<br>H411<br>EUH066 | Hořlavá kapalina a páry.<br>Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.<br>Dráždí kůži.<br>Může vyvolat alergickou kožní reakci.<br>Způsobuje vážné podráždění očí.<br>Může způsobit podráždění dýchacích cest.<br>Může způsobit ospalost nebo závratě.<br>Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.<br>Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Plné znění klasifikací [CLP/GHS]

|                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 2<br><br>Asp. Tox. 1<br>Eye Irrit. 2<br>Flam. Liq. 3<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1<br>STOT SE 3 | DLOUHODOBÁ (CHRONICKÁ) NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 2<br>NEBEZPEČNOST PŘI VDECHNUTÍ - Kategorie 1<br>VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ / PODRÁŽDĚNÍ OČÍ - Kategorie 2<br>HOŘLAVÉ KAPALINY - Kategorie 3<br>ŽÍRAVOST/DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI - Kategorie 2<br>SENZIBILIZACE KŮŽE - Kategorie 1<br>TOXICITA PRO SPECIFICKÉ CÍLOVÉ ORGÁNY – JEDNORÁZOVÁ EXPOZICE - Kategorie 3 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Historie

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Datum vydání/ Datum revize | : 2 Leden 2026  |
| Datum předchozího vydání   | : 28 Duben 2025 |
| Připravil                  | : EHS           |
| Verze                      | : 1.05          |

Omezení

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listě jsou založeny na současných vědeckých a technických poznatcích. Účelem této informace je upozornit na aspekty bezpečnosti práce a ochrany zdraví týkajících se námi dodávaných výrobků a doporučené preventivní bezpečnostní opatření pro skladování a zacházení s výrobky. Není poskytnuta žádná záruka na vlastnosti výrobků. Není akceptována odpovědnost při jakémkoli nedodržení preventivních opatření uvedených v tomto bezpečnostním listě nebo při zneužití výrobků.