

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Vyhovuje dodatku II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 2020/878

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

**Identifikátor výrobku** : 5107 Light Grey  
**Název výrobku** : Permacron® HS Surfacer LIGHT GREY  
**Typ produktu** : Kapalné.  
**Jiné označení** : 4025331462699; 4025331467809

**Datum vydání/ Datum revize** : 25 Duben 2024  
**Verze** : 2  
**Datum předchozího vydání** : 18 Březen 2024

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

**Uvedená použití** : Povlaková složka.  
**Nedoporučená použití** : Není určeno k prodeji běžným spotřebitelům.

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Axalta Coating Systems Germany GmbH & Co. KG  
Christbusch 25  
DE 42285 Wuppertal  
+49 (0)202 529-0  
**e-mail adresa osoby odpovědné za tento bezpečnostní list** : sds-competence@axalta.com

#### Národní kontakt

Interaction s.r.o.  
Komerční 467  
CZ 251 01 Nupaky  
+420 251 817 493

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

##### Národní poradní orgán/toxikologické středisko

**Telefonní číslo** : +420 224 919 293, +420 224 915 402 nepřetržitě

##### Dovozce

+(420)-228880039

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Definice produktu : Směs

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

Fam. Liq. 3, H226

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H336

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.

### 2.2 Prvky označení

Piktogramy nebezpečnosti :



Signální slovo : Varování

Obsahuje : n-butyl-acetát  
zinkum-naftenát  
2,3-epoxypropyl neodecanoate

Standardní věty o nebezpečnosti : H226 - Hořlavá kapalina a páry.  
H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H336 - Může způsobit ospalost nebo závratě.  
H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

Prevence : P280 - Používejte ochranné rukavice.  
P210 - Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
P273 - Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
P261 - Zamezte vdechování par.

Reakce : P391 - Uniklý produkt seberte.  
P302 + P352 - PŘI STYKU S KŮŽÍ: Jemně omyjte velkým množstvím vody.

Skladování : Nelze použít.

Odstraňování : Nelze použít.

Dodatečné údaje na štítku : EUH066 - Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.  
EUH205 - Obsahuje epoxidové složky. Může vyvolat alergickou reakci.

Příloha XVI - Omezování výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů : 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.

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

Další nebezpečí, která se nepromítají do klasifikace : Nejsou známé.

Směs může senzibilizovat kůži. Může také dráždit kůži a tento efekt se může zvýšit opakovaným kontaktem.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směsi : Směs

Název výrobku/přípravku	Identifikátory	%	Klasifikace	Specifické koncentracní limity, M-faktory a ATE	Typ
n-butyl-acetát	REACH #: 01-2119485493-29 ES: 204-658-1 CAS: 123-86-4	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
fosforečnan zinečnatý	REACH #: 01-2119485044-40 ES: 231-944-3 CAS: 7779-90-0 Index: 030-011-00-6	≤10	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [akutní] = 1 M [chronické] = 1	[1]
Propanol, 1(or 2)-ethoxy-, acetate	REACH #: 01-2119475116-39 ES: 259-370-9 CAS: 54839-24-6	≤5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1]
Hydrocarbons, C9, aromatics	REACH #: 01-2119455851-35 ES: 918-668-5	≤5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1]
zinkum-naftenát	ES: 234-409-2 CAS: 12001-85-3	≤0.3	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
2,3-epoxypropyl neodecanoate	REACH #: 01-2119431597-33 ES: 247-979-2 CAS: 26761-45-5	≤0.2	Skin Sens. 1A, H317 Muta. 2, H341 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
oxid zinečnatý	REACH #: 01-2119463881-32 ES: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Index: 030-013-00-7	≤0.2	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410  <b>Viz oddíl 16 pro plné znění H-vět uvedených výše.</b>	M [akutní] = 1 M [chronické] = 1	[1]

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.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### Typ

[1] Látka klasifikovaná jako materiál představující fyzické a zdravotní riziko a riziko pro životní prostředí

[2] Látka s expozičními limity

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

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

- Všeobecně** : U všech nejasných případů nebo při přetrvávání příznaků vyhledejte lékařskou pomoc. Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí. Je-li pacient v bezvědomí, uložte jej do stabilizované polohy a vyhledejte lékařskou pomoc.
- Styk s očima** : Vymout 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 nepravdělné 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. Jestliže je podezření na přítomnost výparů, měl by záchranář použít vhodnou masku nebo autonomní dýchací přístroj. 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

☑ dispoziční nejsou žádné údaje o samotné směsi. Tato směs byla posouzena konvenční metodou dle nařízení CLP (ES) č. 1272/2008 a na základě tohoto posouzení jsou u ní klasifikovány toxikologické vlastnosti. Podrobnosti viz Kapitoly 2 a 3.

Expozice koncentracím výparů složek rozpouštědel, které překračují hygienické limity látek v ovzduší pracovišť, může mít nepříznivé zdravotní následky, např. podráždění sliznic a dýchacích cest a nepříznivý vliv na ledviny, játra a centrální nervový systém. Symptomy a příznaky zahrnují bolesti hlavy, závrať, únavu, svalovou slabost, ospalost a v extrémních případech i ztrátu vědomí.

Rozpouštědla mohou způsobit některé z výše uvedených účinků vstřebáním se do kůže. Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt se směsí může způsobit odstranění přirozeného tuku z kůže, což má za následek nealergickou kontaktní dermatitidu a absorpci kůží.

Jestliže je vstříknuta do očí, může kapalina způsobit podráždění a vratné poškození.

Požití může způsobit nevolnost, průjem a zvracení.

Pokud jsou známy, jsou brány v úvahu opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky složek z krátkodobé a dlouhodobé expozice orální, inhalační a dermální cestou a z kontaktu s očima.

Na základě vlastností epoxidových složek a s ohledem na toxikologické údaje o podobných směsích může tato směs být senzibilizátorem kůže a dráždivá. Obsahuje nízkomolekulární epoxidové složky, které jsou dráždivé pro oči, sliznice a kůži. Opakovaný kontakt s kůží může vést k podráždění a senzibilizaci, případně ke křížové senzibilizaci s jinými epoxidy. Je nutné zabránit styku kůže se směsí a expozici rozstříku, mlze a parám.

Obsahuje Naphthenic acids, zinc salts, 2,3-epoxypropyl neodecanoate. Může vyvolat alergickou reakci.

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

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

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

Viz Toxikologické informace (oddíl 11)

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva** : Doporučeno: pěna odolná alkoholu, CO<sub>2</sub>, prášky, vodní sprcha.
- Nevhodná hasiva** : Nepoužívejte proud vody.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Nebezpečí z látky nebo směsi** : Při hoření se vytváří hustý černý kouř. Expozice produktům rozkladu může způsobit ohrožení zdraví.
- Nebezpečné hořlavé produkty** : Produkty rozkladu mohou obsahovat následující látky: oxid uhelnatý, oxid uhličitý, kouř, oxidy dusíku.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

- Speciální ochranná opatření pro hasiče** : Uzavřené kontejnery vystavené ohni ochlazujte vodou. Nevypouštět odtok z požáru do odpadu nebo do vodotečí.
- Speciální ochranné prostředky pro hasiče** : Může být vyžadován vhodný dýchací přístroj.

## 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** : Odstraňte zdroje ohně a odvětrejte prostor. Vyvarujte se vdechování výparů nebo mlhy. Řiďte se bezpečnostními instrukcemi podle bodů 7 a 8.
- 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 odtékání do kanalizace nebo do vodních toků. Jestliže produkt znečistí vodní nádrže, řeky nebo kanalizaci, informujte příslušné úřady v souladu s místními předpisy.

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

- : 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 (viz Kapitola 13). K čištění použijte přednostně detergenty. Vyhněte se použití rozpouštědel.

### 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** : Předcházejte vytváření hořlavých nebo výbušných koncentrací výparů a vytváření koncentrací vyšších než povolují Pracovní předpisy o bezpečnosti práce. Kromě toho se produkt smí používat jen v prostorách, z nichž byly odstraněny všechny otevřené zdroje světla a ostatní zdroje vznícení. Elektrické zařízení musí být chráněno podle příslušných norem. Směs se může elektrostaticky nabíjet: při přesunu z jedné nádoby do druhé vždy používejte uzemňovací kabely. Obsluha musí používat antistatickou obuv a oděv, a podlahy musí být vodivé. Chraňte před teplem, jiskrami a plamenem. Nesmí se používat žádné jiskřící nástroje. Zamezte styku s kůží a očima. Při aplikaci této směsi zabraňte inhalaci prachu, částic, rozstříku nebo mlhy. Vyvarujte se vdechování prachu z pískování. Jídlo, pití a kouření je třeba zakázat v místech kde se s tímto materiálem manipuluje, kde je skladován a zpracováván. Použijte vhodné osobní ochranné prostředky (viz kapitola 8). Nikdy k vyprázdnění nepoužívejte tlak. Kontejner není tlaková nádoba. Vždy přechovávejte v kontejnerech vyrobených ze stejného materiálu jako originální kontejner. Řiďte se podle zákonů o ochraně zdraví a bezpečnosti při práci. Zabraňte odtékání do kanalizace nebo do vodních toků.

**Informace o ochraně proti požáru a výbuchu**  
 Výpary jsou těžší než vzduch a mohou se šířit nad podlahou. Výpary se vzduchem mohou vytvořit výbušnou směs.

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

Skladujte v souladu s místními předpisy.

#### Poznámky o společném skladování

Uchovávejte mimo: oxidační činidla, silné alkálie, silné kyseliny.

#### Dodatečné informace o podmínkách skladování

Dodržujte bezpečnostní opatření uvedená na štítku. Uchovávejte v suchém, chladném a dobře větraném prostoru. Chraňte před teplem a přímým slunečním světlem. Chraňte před zdroji ohně. Nekouřit. Zabraňte neoprávněnému přístupu. Otevřené kontejnery se musí znovu pečlivě utěsnit a udržovat ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku.

#### Směrnice Seveso - prahy s povinností hlášení

##### Kritéria nebezpečnosti

Kategorie	Oznámení a práh MAPP	Práh dle zprávy o bezpečnosti
P5c	5000 tonne	50000 tonne
E2	200 tonne	500 tonne

### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

**Doporučení** : Nejsou k dispozici.

**Specifická řešení pro průmyslový sektor** : Nejsou k dispozici.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Informace je poskytnuta na základě předpokladu typického použití výrobku. V případě manipulace s větším množstvím, nebo při jiném užití, kdy může dojít ke zvýšené expozici pracovníka nebo úniku do životního prostředí, mohou být vyžadována dodatečná opatření.

### 8.1 Kontrolní parametry

#### Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť

Název výrobku/přípravku	EC# nebo Číslo CAS	Limitní hodnoty expozice
n-butyl-acetát	204-658-1	<b>NVCR PEL/NPK-P (Česká republika, 10/2022).</b> PEL: 241 mg/m <sup>3</sup> 8 hodin. NPK-P: 723 mg/m <sup>3</sup> 15 minuty. NPK-P: 149.661 ppm 15 minuty. PEL: 49.887 ppm 8 hodin.

#### Indexy biologické expozice

Nejsou známy žádné expoziční indexy.

**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	Typ	Expozice	Hodnota	Populace	Vliv (následky)
n-butyl-acetát	DNEL	Krátkodobý Dermální	11 mg/kg bw/den	Pracující	Systematický
	DNEL	Dlouhodobý Orální	2 mg/kg bw/den	Obecné obsazení	Systematický
	DNEL	Krátkodobý Orální	2 mg/kg bw/den	Obecné obsazení	Systematický
	DNEL	Dlouhodobý Dermální	3.4 mg/kg bw/den	Obecné obsazení	Systematický
	DNEL	Krátkodobý Dermální	6 mg/kg bw/den	Obecné obsazení	Systematický
	DNEL	Dlouhodobý Dermální	7 mg/kg bw/den	Pracující	Systematický
	DNEL	Krátkodobý Dermální	11 mg/kg bw/den	Pracující	Systematický
	DNEL	Dlouhodobý Inhalační	12 mg/m <sup>3</sup>	Obecné obsazení	Systematický
	DNEL	Dlouhodobý Inhalační	35.7 mg/m <sup>3</sup>	Obecné obsazení	Místní
	DNEL	Dlouhodobý Inhalační	48 mg/m <sup>3</sup>	Pracující	Systematický
	DNEL	Krátkodobý Inhalační	300 mg/m <sup>3</sup>	Obecné obsazení	Místní
	DNEL	Krátkodobý Inhalační	300 mg/m <sup>3</sup>	Obecné obsazení	Systematický
	DNEL	Dlouhodobý Inhalační	300 mg/m <sup>3</sup>	Pracující	Místní
	DNEL	Krátkodobý	600 mg/m <sup>3</sup>	Pracující	Místní

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

Propanol, 1(or 2)-ethoxy-, acetate	DNEL	Inhalační Krátkodobý	600 mg/m <sup>3</sup>	Pracující	Systematický
	DNEL	Inhalační Dlouhodobý	49.785	Pracující	Systematický
Hydrocarbons, C9, aromatics	DNEL	Inhalační Dlouhodobý	103 mg/kg	Pracující	Systematický
	DNEL	Dermální Dlouhodobý	150 mg/m <sup>3</sup> bw/den	Pracující	Systematický
zinkum-naftenát	DNEL	Inhalační Dlouhodobý	25 mg/kg	Pracující	Systematický
	DNEL	Dermální Dlouhodobý	0.17 ng/kg bw/den	Obecné obsazení	Systematický
2,3-epoxypropyl neodecanoate	DNEL	Orální Dlouhodobý	0.29 mg/m <sup>3</sup>	Obecné obsazení	Systematický
	DNEL	Inhalační Dlouhodobý	1.18 mg/m <sup>3</sup>	Pracující	Systematický
	DNEL	Inhalační Dlouhodobý	1.7 mg/kg	Obecné obsazení	Systematický
	DNEL	Dermální Dlouhodobý	3.3 mg/kg	Pracující	Systematický
	DNEL	Dermální Dlouhodobý	2.5 mg/kg	Obecné obsazení	Systematický
	DNEL	Orální Dlouhodobý	2.5 mg/kg	Obecné obsazení	Systematický
	DNEL	Dermální Dlouhodobý	4 mg/m <sup>3</sup>	Obecné obsazení	Systematický
	DNEL	Inhalační Dlouhodobý	4.2 mg/kg	Pracující	Systematický
	DNEL	Dermální Dlouhodobý	5.88 mg/m <sup>3</sup>	Pracující	Systematický
	DNEL	Inhalační Dlouhodobý			

**PNEC**

Název výrobku/přípravku	Informace o prostředí	Hodnota	Informace o metodě
n-butyl-acetát	Půda	0.09 mg/kg	-
	Čerstvá voda	0.18 mg/l	-
	Čistírna odpadních vod	35.6 mg/l	-
	Mořská voda	0.018 mg/l	-
	Sladkovodní sediment	0.981 mg/kg	-
	Mořský sediment	0.098 mg/kg	-
oxid zinečnatý	Čerstvá voda	20.6 µg/l	Rozložení citlivosti
	Mořská voda	0.1 µg/l	Rozložení citlivosti
	Čistírna odpadních vod	100 µg/l	Faktory pro posouzení
	Sladkovodní sediment	117.8 mg/kg	Rozložení citlivosti
	Mořský sediment	56.5 mg/kg	Rozdělení rovnováhy
	Půda	36.5 mg/kg	Rozložení citlivosti

**8.2 Omezování expozice**

**Vhodné technické kontroly** : Zajistěte dostatečné větrání. Tam, kde je to snadno proveditelné, mělo by být toho dosaženo místní ventilací a dobrým celkovým odsáváním. Jestliže toto nestačí k udržení koncentrace částic a výparů rozpouštědel pod hranicí OEL, je třeba používat vhodnou respirační ochranu.

**Individuální ochranná opatření**



## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- 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** : Použijte ochranné brýle určené pro ochranu proti stříkajícím kapalinám.

### Ochrana kůže

#### Ochrana rukou

Žádný materiál nebo kombinace materiálů rukavic neumožňují neomezenou odolnost vůči jedné chemické látce nebo kombinaci chemických látek.

Doba průniku musí být větší než konec životnosti výrobku.

Je nutné dodržovat pokyny a informace od výrobce rukavic týkající se použití, skladování, údržby a výměny.

Rukavice by měly být měněny pravidelně a také v případě známek poškození materiálu rukavic.

Vždy se ujistěte, že jsou rukavice nepoškozeny a jsou skladovány a používány správně.

Funkce nebo účinnost rukavic může být snížena fyzikálním/chemickým poškozením a nedostatečnou údržbou.

Exponované oblasti kůže mohou chránit bariérové krémy, nesmí však být aplikovány, pokud již došlo k expozici.

- Rukavice** : Duration / breakthrough time: <1 hour,  
Glove material: NBR, nitrile rubber, material thickness as splash protection: at least 0.2 mm, (EN374)  
Glove material: NBR, nitrile rubber Material thickness for short-term contact: at least 0.5 mm, (EN374)

Doporučení, vztahující se k typu nebo typům rukavic, které by se měly používat při práci s tímto produktem, je založeno na informacích z následujícího zdroje:

Odborný posudek

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.

- Ochrana těla** : Osoby musí používat antistatický oděv vyrobený z přírodních vláken nebo ze syntetických vláken odolných vysoké teplotě.
- 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** : Jsou-li pracovníci vystaveni koncentracím nad mezními hodnotami expozice, musí používat vhodné certifikované respirátory.

Suché pískování, řezání plamenem a/nebo svařování suché vrstvy barvy způsobuje uvolňování prachu a/nebo nebezpečných výparů. V každém případě je nutné používat mokré pískování nebo broušení. Pokud není možné zabránit kontaktu s prachem či s výparů pomocí ventilace, je nutné používat vhodné ochranné dýchací pomůcky.

- Omezování expozice životního prostředí** : Zabraňte odtékání do kanalizace nebo do vodních toků.

## 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** : Kapalné.
- Barva** : Šedá.
- Zápach** : Nejsou k dispozici.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

<b>Prahová hodnota zápachu</b>	: Nejsou k dispozici.
<b>Bod tání/bod tuhnutí</b>	: Technicky není možné měřit
<b>Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>	: 125 do 126°C
<b>Hořlavost</b>	: Nejsou k dispozici.
<b>Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti</b>	: Dolní: 1.2% Horní: 7.5%
<b>Spodní a horní hranice výbušnosti (zápalnosti)</b>	: Nejsou k dispozici.
<b>Bod vzplanutí</b>	: Zavřeného kelímku: 24°C
<b>Teplota samovznícení</b>	: 280°C
<b>Teplota rozkladu</b>	: Nelze použít.
<b>pH</b>	: Nelze použít.
<b>Odůvodnění</b>	: Product is non-soluble (in water).
<b>Viskozita</b>	: Dynamický: >1074 mPa·s Kinematická: >684 mm <sup>2</sup> /s
<b>Rozpustnost</b>	:

Média	Výsledek
studená voda	Velmi slabě rozpustné

<b>Tlak páry</b>	0.37 kPa (2.8 mm Hg)
<b>Hustota</b>	: 1.57 g/cm <sup>3</sup>
<b>Hmotnost těkavých látek</b>	: 32.1 % (w/w)
<b>Obsah VOC</b>	: 32.1 % (w/w) (2010/75/EU)

### 9.2 Další informace

#### 9.2.1 Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Další informace Nejsou k dispozici.

#### 9.2.2 Další charakteristiky bezpečnosti

**Mísitelné s vodou** : Ne.

Další informace Nejsou k dispozici.

*pokožková teplota (=20°C)*

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

<b>10.1 Reaktivita</b>	: Pro tento produkt nebo jeho složky nejsou dostupné žádné specifické údaje ze zkoušek týkající se reaktivity.
<b>10.2 Chemická stabilita</b>	: Stabilní při doporučených podmínkách skladování a manipulace (viz Kapitola 7).
<b>10.3 Možnost nebezpečných reakcí</b>	: Za normálních podmínek skladování a používání nedochází k nebezpečným reakcím.
<b>10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit</b>	: Při vystavení vysokým teplotám může vytvořit nebezpečné produkty rozkladu.

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

**10.5 Neslučitelné materiály** : Abyste zabránili silným exotermickým reakcím uchovávejte odděleně od následujících materiálů: oxidační činidla, silné alkálie, silné kyseliny.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu** : Produkty rozkladu mohou obsahovat následující látky: oxid uhelnatý, oxid uhlíčitý, kouř, oxidy dusíku.  
Nelze použít

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

☑ dispoziční nejsou žádné údaje o samotné směsi. Tato směs byla posouzena konvenční metodou dle nařízení CLP (ES) č. 1272/2008 a na základě tohoto posouzení jsou u ní klasifikovány toxikologické vlastnosti. Podrobnosti viz Kapitoly 2 a 3.

Expozice koncentracím výparů složek rozpouštědel, které překračují hygienické limity látek v ovzduší pracovišť, může mít nepříznivé zdravotní následky, např. podráždění sliznic a dýchacích cest a nepříznivý vliv na ledviny, játra a centrální nervový systém. Symptomy a příznaky zahrnují bolesti hlavy, závratě, únavu, svalovou slabost, ospalost a v extrémních případech i ztrátu vědomí.

Rozpouštědla mohou způsobit některé z výše uvedených účinků vstřebáním se do kůže. Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt se směsí může způsobit odstranění přirozeného tuku z kůže, což má za následek nealergickou kontaktní dermatitidu a absorpci kůží.

Jestliže je vstříknuta do očí, může kapalina způsobit podráždění a vratné poškození.

Požítí může způsobit nevolnost, průjem a zvracení.

Pokud jsou známy, jsou brány v úvahu opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky složek z krátkodobé a dlouhodobé expozice orální, inhalační a dermální cestou a z kontaktu s očima.

Na základě vlastností epoxidových složek a s ohledem na toxikologické údaje o podobných směsích může tato směs být senzibilizátorem kůže a dráždivá. Obsahuje nízkomolekulární epoxidové složky, které jsou dráždivé pro oči, sliznice a kůži. Opakovaný kontakt s kůží může vést k podráždění a senzibilizaci, případně ke křížové senzibilizaci s jinými epoxidy. Je nutné zabránit styku kůže se směsí a expozici rozstříku, mlze a parám.

Obsahuje Naphthenic acids, zinc salts, 2,3-epoxypropyl neodecanoate. Může vyvolat alergickou reakci.

### Akutní toxicita

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Druhy	Dávka	Expozice
n-butyl-acetát	LC50 Inhalační Výpary	Krysa	21.1 mg/l	4 hodin
	LD50 Dermální	Králík	>17600 mg/kg	-
	LD50 Orální	Krysa	10768 mg/kg	-
	LD50 Dermální	Králík	>3160 mg/kg	-
Hydrocarbons, C9, aromatics	LD50 Orální	Krysa - Ženský (samičí)	3492 mg/kg	-
	LD50 Orální	Krysa	4920 mg/kg	-
zinkum-naftenát 2,3-epoxypropyl neodecanoate	LD50 Dermální	Krysa	3800 mg/kg	-
	LD50 Orální	Krysa	>10 g/kg	-

### Odhady akutní toxicity

**ODDÍL 11: Toxikologické informace**

Název výrobku/přípravku	Orální (mg/kg)	Dermální (mg/kg)	Inhalace (plyny) (ppm)	Inhalace (výpary) (mg/l)	Inhalace (prachy a aerosoly) (mg/l)
n-butyl-acetát	10768	N/A	N/A	21.1	N/A
Hydrocarbons, C9, aromatics	3492	N/A	N/A	N/A	N/A
zinkum-naftenát	4920	N/A	N/A	N/A	N/A
2,3-epoxypropyl neodecanoate	N/A	3800	N/A	N/A	N/A

**Podráždění/poleptání**

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Druhy	Výsledek	Expozice	Pozorování
zinkum-naftenát	Oči - Středně dráždivý Kůže - Mírně dráždivý Kůže - Mírně dráždivý	Králík Králík Králík	- - -	100 mg 0.5 MI 24 hodin 500 mg	- - -
oxid zinečnatý	Kůže - Mírně dráždivý	Králík	-	24 hodin 500 mg	-

**Přecitlivělost**

Nejsou k dispozici.

**Mutagenita**

Název výrobku/přípravku	Test	Pokus	Výsledek
2,3-epoxypropyl neodecanoate	-	Pokus: In vivo Předmět: Savec - zvíře Buňka: Tělesná	Pozitivní

**Karcinogenita**

Nejsou k dispozici.

**Toxicita pro reprodukci**

Nejsou k dispozici.

**Teratogenita**

Nejsou k dispozici.

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

Název výrobku/přípravku	Kategorie	Způsob expozice	Cílové orgány
n-butyl-acetát	Kategorie 3	-	Narkotické účinky
Propanol, 1(or 2)-ethoxy-, acetate	Kategorie 3	-	Narkotické účinky
Hydrocarbons, C9, aromatics	Kategorie 3	-	Podráždění dýchacích cest
	Kategorie 3		Narkotické účinky

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

Nejsou k dispozici.

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Název výrobku/přípravku	Výsledek
Hydrocarbons, C9, aromatics	NEBEZPEČNOST PŘI VDECHNUTÍ - Kategorie 1

**11.2 Informace o další nebezpečnosti**

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.2.1 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nelze použít.

### 11.2.2 Další informace

Nejsou k dispozici.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

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.

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Druhy	Expozice
n-butyl-acetát Hydrocarbons, C9, aromatics zinkum-naftenát	Akutní LC50 185 ppm Mořská voda	Ryba - <i>Menidia beryllina</i>	96 hodin
	Akutní LC50 9.2 mg/l	Ryba - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 hodin
2,3-epoxypropyl neodecanoate	Akutní EC50 4 mg/l Čerstvá voda	Řasy	72 hodin
	Akutní EC50 35 mg/l Čerstvá voda	Dafnie	48 hodin
oxid zinečnatý	Akutní LC50 92 ppm Čerstvá voda	Ryba - <i>Lepomis macrochirus</i>	96 hodin
	Akutní LC50 9.6 mg/l	Ryba	96 hodin
	Chronický EC50 4.8 mg/l	Dafnie	48 hodin
	Akutní IC50 1.85 mg/l Mořská voda	Řasy - <i>Skeletonema costatum</i>	96 hodin
	Akutní LC50 98 µg/l Čerstvá voda	Dafnie - <i>Daphnia magna</i> - Novorozeně	48 hodin
	Akutní LC50 1.1 ppm Čerstvá voda	Ryba - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 hodin

**Závěr/shrnutí** : Nejsou k dispozici.

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

**Závěr/shrnutí** : Nejsou k dispozici.

Název výrobku/přípravku	Poločas rozpadu ve vodě	Světelný rozklad	Biologická odbouratelnost
zinkum-naftenát	-	-	Inherentní

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Název výrobku/přípravku	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potenciální
n-butyl-acetát	2.3	-	Nízký
fosforečnan zinečnatý	-	60960	Vysoký
Propanol, 1(or 2)-ethoxy-, acetate	0.76	-	Nízký
2,3-epoxypropyl neodecanoate	4.4	-	Vysoký
oxid zinečnatý	-	28960	Vysoký

### 12.4 Mobilita v půdě

**Rozdělovací koeficient  
půda/voda (K<sub>oc</sub>)** : Nejsou k dispozici.

**Mobilita** : Nejsou k dispozici.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 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

Nejsou k dispozici.

### 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** : Ano.

**Pokyny pro odstraňování** : Zabraňte odtékání do kanalizace nebo do vodních toků. Zlikvidujte v souladu se všemi platnými federálními, státními a místními předpisy. Pokud je tento výrobek smíchán s jinými odpady, kód odpadu původního výrobku již nemusí platit a je nutné přiřadit příslušný kód. Pro další informace se obraťte na místní orgán pro likvidaci odpadu.

#### Katalog odpadů EU (EWC)

Pokud je tento produkt likvidován jako odpad, je jeho klasifikace podle Evropského katalogu odpadů:

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.

**Pokyny pro odstraňování** : Pomocí informací uvedených v tomto bezpečnostním listě je třeba získat doporučení od příslušného orgánu pro likvidaci odpadu o klasifikaci prázdných nádob. Prázdné nádoby musí být vyřazeny nebo recyklovány. Obaly znečištěné přípravkem likvidujte podle místních nebo národních zákonných ustanovení o likvidaci nebezpečného odpadu.

Typ balení	Katalog odpadů EU (EWC)
CEPE Guidelines	15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

**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.

## 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	BARVA	BARVA
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.	Ano.	Ano. Označení nebezpečné látky pro životní prostředí není vyžadováno.

### 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** : Označení látky znečišťující moře není požadováno, pokud je tato látka přepravována v balení 5 l nebo 5 kg nebo menším.

**Znečišťující moře** : fosforečnan zinečnatý

**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** : **Doprava po areálu uživatele:** 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 14: Informace pro přepravu

Skutečný popis způsobu dodávání tohoto výrobku se může lišit na základě několika faktorů, mezi které patří mj. objem materiálu, velikost nádoby, způsob přepravy a uplatnění výjimek nebo odchylek uvedených v příslušných předpisech. Informace uvedené v části 14 popisují jeden z možných způsobů dodávání tohoto výrobku. Obrat se na svého specializovaného přepravce nebo dodavatele, který vám poskytne informace o konkrétním způsobu dodávání, který je výrobku přiřazen.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

#### EU nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

##### Příloha XIV - Seznam látek podléhajících povolení

###### Příloha XIV

V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

###### Látky vzbuzující mimořádné obavy

V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

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

#### Ostatní předpisy EU

**Prekurzory výbušnin** :  Nelze použít.

##### Směrnice Seveso

Tento produkt může přispět k výpočtu pro zjištění, zda se pracoviště nachází v rozsahu směrnice Seveso o nebezpečí závažných havárií.

#### Národní předpisy

**Průmyslové použití** : Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu neobsahují vyhodnocení rizik na pracovišti uživatele tak, jak je požadováno dalšími zákony o bezpečnosti a ochraně zdraví. Zajištění národních předpisů týkajících se zdraví a bezpečnosti při práci se vztahují také na používání tohoto produktu při práci.

**Skladový kód** : II

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti** : Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

## ODDÍL 16: Další informace

**Kód CEPE** : 1

 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]  
 DMEL = odvozená minimální úroveň, při které dochází k nepříznivým účinkům  
 DNEL = odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům  
 H nařízení Evropské unie = CLP - specifické nařízení nebezpečnosti  
 N/A = Nejsou k dispozici  
 PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxická/é  
 PNEC = odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům  
 RRN = Registrační číslo REACH  
 vPvB = vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní



**ODDÍL 16: Další informace****Postup používaný k odvození klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Klasifikace	Odůvodnění
Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	Na základě údajů ze zkoušek Výpočtová metoda Výpočtová metoda Výpočtová metoda

**Plně znění zkrácených H-vět**

H226 H304 H317 H319 H335 H336 H341 H361  H400 H410 H411 EUH066	Hořlavá kapalina a páry. Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Způsobuje vážné podráždění očí. Může způsobit podráždění dýchacích cest. Může způsobit ospalost nebo závratě. Podezření na genetické poškození. Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky. Vysoce toxický pro vodní organismy. Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
--	---

**Plně znění klasifikací [CLP/GHS]**

Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Aquatic Chronic 2  Asp. Tox. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 3 Muta. 2 Repr. 2 Skin Sens. 1 Skin Sens. 1A Skin Sens. 1B STOT SE 3	KRÁTKODOBÁ (AKUTNÍ) NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 1 DLOUHODOBÁ (CHRONICKÁ) NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 1 DLOUHODOBÁ (CHRONICKÁ) NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 2 NEBEZPEČNOST PŘI VDECHNUTÍ - Kategorie 1 VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ / PODRÁŽDĚNÍ OČÍ - Kategorie 2 HOŘLAVÉ KAPALINY - Kategorie 3 MUTAGENITA V ZÁRODEČNÝCH BUŇKÁCH - Kategorie 2 TOXICITA PRO REPRODUKCI - Kategorie 2 SENZIBILIZACE KŮŽE - Kategorie 1 SENZIBILIZACE KŮŽE - Kategorie 1A SENZIBILIZACE KŮŽE - Kategorie 1B TOXICITA PRO SPECIFICKÉ CÍLOVÉ ORGÁNY – JEDNORÁZOVÁ EXPOZICE - Kategorie 3
---	---

Datum vydání/ Datum revize : 25 Duben 2024

Verze : 2

Datum předchozího vydání : 18 Březen 2024

**Poznámka pro čtenáře**

Tento výrobek je určen pouze k průmyslovému použití.

Obsah bezpečnostního listu (SDS) je považován za správný k datu jeho vydání, podléhá však změnám v souvislosti s tím, jak společnost Axalta Coatings Systems, LLC, nebo kterákoli z jejich poboček či přidružených společností (Axalta) postupně získává nové informace. Tento bezpečnostní list může obsahovat informace, které byly společnosti Axalta poskytnuty jejími dodavateli. Uživatelé by se tedy měli ujistit, že jako zdroj informací používají nejaktuálnější verzi bezpečnostního listu. Uživatelé jsou zodpovědní za dodržování preventivních opatření, která jsou v tomto bezpečnostním listu uvedena. Do rozsahu zodpovědnosti uživatele spadá zajištění shody se všemi zákony a předpisy týkajícími se bezpečné manipulace s výrobkem, jeho

## ODDÍL 16: Další informace

bezpečného používání i jeho bezpečné likvidace.

Uživatelé výrobků společnosti Axalta by si před zahájením používání těchto výrobků měli přečíst všechny důležité informace a zhodnotit vhodnost výrobků pro zamýšlené použití. Vyjma případů, kdy příslušné zákony obsahují rozdílné požadavky, **NEPOSKYTUJE SPOLEČNOST AXALTA ŽÁDNÉ ZÁRUKY, AŽ JIŽ VÝSLOVNÉ ČI PŘEDPOKLÁDANÉ, VČETNĚ MJ. JAKÉKOLI PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁRUKY PRODEJNOSTI NEBO VHODNOSTI PRO KONKRÉTNÍ ÚČEL.** Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu se týkají pouze konkrétního výrobku uvedeného v části 1 (Identifikace) a nevztahují se na jeho možné použití v kombinaci s jakýmkoli jiným materiálem nebo při provádění jakéhokoli konkrétního postupu. Bude-li tento výrobek používán v kombinaci s jakýmkoli jinými výrobky, společnost Axalta vám doporučuje, abyste si před použitím přečetli bezpečnostní listy vydané ke všem výrobkům a ujistili se, že jste porozuměli informacím, které jsou v těchto bezpečnostních listech uvedeny.

© 2022 Axalta Coating Systems, LLC, a všechny pobočky. Všechna práva vyhrazena. Kopie smí porizovat pouze uživatelé výrobku společnosti Axalta Coating Systems.