

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

### 1.1 Identifikátor výrobku

**Název výrobku** : Acrolon 7300 Acrylic Urethane Semi-Gloss Finish - Additive

**Kód produktu** : A7300SGA

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

**Použití materiálu** : Nátěrový materiál nebo související s nátěry.

: Pouze pro průmyslové použití.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Sherwin-Williams Protective & Marine  
Tower Works  
Kestor Street  
Bolton  
BL2 2AL  
United Kingdom  
+44 (0) 1204 521771

**e-mail adresa osoby odpovědné za tento bezpečnostní list** : hse.pm.emea@sherwin.com

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

#### Národní poradní orgán/toxikologické středisko

**Telefonní číslo** : +420 224 919 293

#### Dovozce

**Telefonní číslo** : +(44)-870-8200 418

**Provozní doba** : 24hodinový kontakt pro naléhavé případy.

## 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

Acute Tox. 4, H332

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H335

Aquatic Chronic 3, H412

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

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

**Piktogramy nebezpečnosti :**



**Signální slovo :** Varování

**Standardní věty o nebezpečnosti :** Hořlavá kapalina a páry.  
Zdraví škodlivý při vdechování.  
Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### Pokyny pro bezpečné zacházení

**Prevence :** Používejte ochranné rukavice. Používejte ochranný oděv. 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.

**Reakce :** PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou.

**Skladování :** Skladujte uzamčené.

**Odstraňování :** Odstraňte obsah a obal v souladu se všemi místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními.

**Nebezpečné složky :** Hexamethylene Diisokyanát Polymer  
Hexamethylen-1,6-diisokyanát

**Dodatečné údaje na štítku :** Obsahuje isokyanáty. Může vyvolat alergickou reakci. POUZE PRO PRŮMYSLOVÉ POUŽITÍ

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

### Speciální požadavky na balení

Nelze použít.

### 2.3 Další nebezpečnost

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

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

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2 Směs :

Název výrobku/přípravku	Identifikátory	%	Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Typ
Hexamethylene Diisokyanát Polymer	REACH #: 01-2119485796-17 ES: 500-060-2 CAS: 28182-81-2	≥75 - ≤90	Acute Tox. 4, H332 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	[1]
solventní nafta (ropná), lehká aromatická	REACH #: 01-2119455851-35 CAS: 64742-95-6 Index: 649-356-00-4	<10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	[1] [2]

**Odporová nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), příloha II**

Acrolon 7300 Acrylic Urethane Semi-Gloss Finish - Additive

A7300SGA

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

n-Butylacetát	REACH #: 01-2119485493-29 ES: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Index: 607-025-00-1	<10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	[1] [2]
Hexamethylen-1,6-diisokyanát	REACH #: 01-2119457571-37 ES: 212-485-8 CAS: 822-06-0 Index: 615-011-00-1	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 1, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335  <b>Viz oddíl 16 pro plné znění H-vět 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

[3] Látka splňuje kritéria pro PBT podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII

[4] Látka splňuje kritéria pro vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII

[5] Látka vzbuzující stejné obavy

[6] Další zveřejnění vzhledem k firemním zásadám

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**

: 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. 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**

K dispozici nejsou žádné údaje o samotné směsi. Postup používaný k odvození klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]. 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

## **ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

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.

Obsahuje Hexamethylene diisocyanate, oligomers, hexamethylen-1,6-diisokyanát. Může vyvolat alergickou reakci.

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

**Poznámky pro lékaře** : V případě vdechnutí produktů rozložených v ohni, mohou být příznaky opožděné. Postiženou osobu je třeba ponechat pod lékařským dohledem po dobu 48 hodin.

**Specifická opatření** : Nemá specifické ošetřování.

Viz Toxikologické informace (oddíl 11)

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

### **5.1 Hasiva**

**Vhodná hasiva** : Doporučeno: pěna odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášky.

**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. Nevypouštějte odtok z požáru do odpadu nebo do vodotečí.

**Speciální ochranné prostředky pro hasiče** : Hasiči při zásahu musí mít přetlakové autonomní dýchací přístroje (SCBA) a plnou výstroj.

## **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.

Zákaz vstupu nepovolaných a nechráněných osob.

**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.

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

**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 používejte 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.

Jestliže obsluha musí pracovat ve stříkací kabině, ať již sama provádí nástřik či nikoli, ventilace pravděpodobně nebude ve všech případech dostatečná k odstranění částic a výparů ředidla. Za takových okolností musí obsluha během stříkání používat respirátor s přívodem stlačeného vzduchu, dokud koncentrace částic a výparů rozpouštědla neklesnou pod limity expozice.

**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.

Kontaminovaný absorpční materiál představuje stejné nebezpečí, jako rozlité produkt.

**Skladový kód** : II

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

**Doporučení** : Nejsou k dispozici.

**Odpovídá nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), příloha II**

Acrolon 7300 Acrylic Urethane Semi-Gloss Finish - Additive

A7300SGA

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****Specifická řešení pro průmyslový sektor** : Nejsou k dispozici.

Správné standardy udržování pořádku, pravidelná bezpečná likvidace odpadních materiálů a pravidelná údržba filtrů pracovních stanic minimalizuje riziko spontánního vznícení a dalších požárních nebezpečí.

**Před použitím tohoto materiálu si prosím přečtěte Scénář(e) pro expozici (Exposure Scenario), pokud je přiložen, pro specifické koncové použití, kontrolní opatření a další OOP.****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
solventní nafta (ropná), lehká aromatická	<b>NVCR PEL/NPK-P (Česká republika, 1/2013).</b> PEL: 200 mg/m <sup>3</sup> 8 hodin. NPK-P: 1000 mg/m <sup>3</sup> 15 minuty.
n-Butylacetát	<b>NVCR PEL/NPK-P (Česká republika, 10/2018).</b> PEL: 950 mg/m <sup>3</sup> 8 hodin. PEL: 200.45 ppm 8 hodin. NPK-P: 1200 mg/m <sup>3</sup> 15 minuty. NPK-P: 253.2 ppm 15 minuty.
Hexamethylen-1,6-diisokyanát	<b>NVCR PEL/NPK-P (Česká republika, 10/2018). Senzibilizátor kůže.</b> PEL: 0.035 mg/m <sup>3</sup> 8 hodin. PEL: 0.005075 ppm 8 hodin. NPK-P: 0.07 mg/m <sup>3</sup> 15 minuty. NPK-P: 0.01015 ppm 15 minuty.

- Doporučené procedury monitorování** :
- Obsahuje-li výrobek složky s předepsaným expozičním limitem, může být potřebné sledování osob, ovzduší na pracovišti, nebo biologické sledování, aby bylo možné určit účinnost ventilace, nebo jiných kontrolních opatření a/nebo určit nutnost používání ochranných dýchacích prostředků. 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.
  - Mělo by být vždy zajištěno pravidelné monitorování všech pracovních prostor, včetně prostor, které nemusí být stejně ventilovány.

**DNEL/DMEL**

Název výrobku/přípravku	Typ	Expozice	Hodnota	Populace	Vliv (následky)
solventní nafta (ropná), lehká aromatická	DNEL	Dlouhodobý Inhalační	0.5 mg/m <sup>3</sup>	Pracující	Místní
	DNEL	Krátkodobý Inhalační	1 mg/m <sup>3</sup>	Pracující	Místní
	DNEL	Dlouhodobý Dermální	25 mg/kg bw/den	Pracující	Systematický
	DNEL	Dlouhodobý Inhalační	150 mg/m <sup>3</sup>	Pracující	Systematický
	DNEL	Dlouhodobý Dermální	11 mg/kg bw/den	Obecné obsazení [Spotřebitelé]	Systematický
	DNEL	Dlouhodobý	32 mg/m <sup>3</sup>	Obecné	Systematický

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

n-Butylacetát	DNEL	Inhalační Dlouhodobý Orální	11 mg/kg bw/den	obsazení [Spotřebitelé] Obecné obsazení [Spotřebitelé]	Systematický
	DNEL	Krátkodobý Inhalační	960 mg/m <sup>3</sup>	Pracující Pracující	Systematický
	DNEL	Krátkodobý Inhalační	960 mg/m <sup>3</sup>	Pracující	Místní
	DNEL	Dlouhodobý Inhalační	480 mg/m <sup>3</sup>	Pracující	Systematický
	DNEL	Dlouhodobý Inhalační	480 mg/m <sup>3</sup>	Pracující	Místní
	DNEL	Krátkodobý Inhalační	859.7 mg/ m <sup>3</sup>	Obecné obsazení [Spotřebitelé]	Systematický
	DNEL	Krátkodobý Inhalační	859.7 mg/ m <sup>3</sup>	Obecné obsazení [Spotřebitelé]	Místní
	DNEL	Dlouhodobý Inhalační	102.34 mg/ m <sup>3</sup>	Obecné obsazení [Spotřebitelé]	Systematický
	DNEL	Dlouhodobý Inhalační	102.34 mg/ m <sup>3</sup>	Obecné obsazení [Spotřebitelé]	Místní

**PNEC**

Název výrobku/přípravku	Informace o prostředí	Hodnota	Informace o metodě
Hexamethylene Diisokyanát Polymer  n-Butylacetát	Čerstvá voda	0.127 mg/l	-
	Sladkovodní sediment	266700 mg/kg	-
	Mořská voda	0.0127 mg/l	-
	Mořský sediment	26670 mg/kg	-
	Čistírna odpadních vod	38.3 mg/l	-
	Půda	53182 mg/kg dw	-
	Čerstvá voda	0.18 mg/l	-
	Mořská voda	0.018 mg/l	-
	Sladkovodní sediment	0.981 mg/kg	-
	Mořský sediment	0.0981 mg/kg	-
	Půda	0.0903 mg/kg	-
	Čistírna odpadních vod	35.6 mg/l	-

**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.
- : Uživatelům se doporučuje, aby brali v úvahu národní pracovní expoziční limity nebo jiné ekvivalentní hodnoty.

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

**Ochrana kůže**

- Ochrana rukou** : Noste vhodné rukavice testované podle EN374.

**Rukavice** :

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

Rukavice pro krátkodobý kontakt / ochranu před postříkáním (méně než 10 min.): nitril > 0,12 mm Po kontaktu s chemickými látkami je třeba rukavice pro ochranu před postříkáním okamžitě vyměnit.

Rukavice pro opakovaný nebo dlouhodobý kontakt (rezistenční doba > 240 min.) Když nebezpečné složky uvedené v oddílu 3 obsahují libovolné z následujících látek: aromatická rozpouštědla (Xylen, Toluén) nebo alifatická rozpouštědla nebo minerální olej, použijte: rukavice z PVA (polyvinylalkoholu) tloušťky 0,2–0,3 mm Jinak použijte: rukavice z butylu > 0,3 mm Pro dlouhodobý kontakt nebo úniky (rezistenční doba > 480 min.): jako spodní rukavice použijte PE laminátové rukavice Existuje řada podmínek (jako je teplota nebo oděr), které způsobují, že praktické využití rukavic pro chemickou ochranu může být daleko kratší, než je doba propustnosti stanovená testováním.

Doporučení pro tento druh či druhy rukavic, které máte při manipulaci s tímto výrobkem používat, vychází z informací z tohoto zdroje: výrobci rozpouštědel pryskyřic a skupiny ESIG (European Solvents Industry Group).

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.

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.
- : 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**

- : V případě předpokládaného nebezpečí je třeba používat schválený a certifikovaný řádně připevněný respirátor. Doporučeno: A2P2 (EN14387). Výběr respirátoru musí vycházet ze známé nebo předpokládané úrovně expozice, nebezpečnosti produktu a bezpečnostních pracovních limitů vybraného respirátoru.

### **Omezování expozice životního prostředí**

- : Zabraňte odtékání do kanalizace nebo do vodních toků.

**Před použitím tohoto materiálu si prosím přečtěte Scénář(e) pro expozici (Exposure Scenario), pokud je přiložen, pro specifické koncové použití, kontrolní opatření a další OOP. 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.**



## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

#### Vzhled

<b>Skupenství</b>	: Kapalné.
<b>Barva</b>	: Nejsou k dispozici.
<b>Zápach</b>	: Rozpouštědlo.
<b>Prahová hodnota zápachu</b>	: není k dispozici (netestované).
<b>pH</b>	: S ohledem na vlastnosti produktu není vyhovující.
<b>Bod tání/bod tuhnutí</b>	: S ohledem na vlastnosti produktu není vyhovující.
<b>Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>	: 123°C
<b>Bod vzplanutí</b>	: Zavřeného kelímku: 50°C [Pensky-Martens Closed Cup]
<b>Rychlost odpařování</b>	: 1 (butylacetát = 1)
<b>Hořlavost (pevné látky, plyny)</b>	: S ohledem na vlastnosti produktu není vyhovující.
<b>Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti</b>	: LEL: 0.7% (Light Aromatic Hydrocarbons) UEL: 7.6% (n-Butyl Acetate)
<b>Tlak páry</b>	: 1.3 kPa [při 20 °C]
<b>Hustota páry</b>	: 4 [Vzduch=1]
<b>Relativní hustota</b>	: 1.13
<b>Rozpustnost</b>	: S ohledem na vlastnosti produktu není vyhovující.
<b>Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda</b>	: S ohledem na vlastnosti produktu není vyhovující.
<b>Teplota samovznícení</b>	: S ohledem na vlastnosti produktu není vyhovující.
<b>Teplota rozkladu</b>	: S ohledem na vlastnosti produktu není vyhovující.
<b>Viskozita</b>	: Kinematická (40°C): >0.205 cm <sup>2</sup> /s
<b>Výbušné vlastnosti</b>	: Za normálních podmínek skladování a používání nedochází k nebezpečným reakcím.
<b>Oxidační vlastnosti</b>	: Za normálních podmínek skladování a používání nedochází k nebezpečným reakcím.

## 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.
<b>10.5 Neslučitelné materiály</b>	: Abyste zabránili silným exotermickým reakcím uchovávejte odděleně od následujících materiálů: oxidační činidla, silné alkálie, silné kyseliny.
<b>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu</b>	: Produkty rozkladu mohou obsahovat následující látky: oxid uhelnatý, oxid uhličitý, kouř, oxidy dusíku.

**Upozorňujeme na sekci 7: MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ, jakož i sekci 8: KONTROLA EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANA, kde najdete další informace o způsobu manipulace s látkami a ochraně zaměstnanců.**

**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o toxikologických účincích**

K dispozici nejsou žádné údaje o samotné směsi. Postup používaný k odvození klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]. 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.

Obsahuje Hexamethylene diisocyanate, oligomers, hexamethylen-1,6-diisokyanát. Může vyvolat alergickou reakci.

**Akutní toxicita**

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Druhy	Dávka	Expozice
Hexamethylene Diisokyanát Polymer solventní nafta (ropná), lehká aromatická n-Butylacetát	LC50 Inhalační Výpary	Krysa	18500 mg/m <sup>3</sup>	1 hodin
	LD50 Orální	Krysa	8400 mg/kg	-
	LD50 Dermální	Králík	>17600 mg/kg	-
Hexamethylen- 1,6-diisokyanát	LD50 Orální	Krysa	10768 mg/kg	-
	LC50 Inhalační Prachy a mlhy	Krysa	124 mg/m <sup>3</sup>	4 hodin

**Odhady akutní toxicity**

Cesta	Hodnota ATE
Inhalace (výpary)	12.25 mg/l
Inhalace (prachy a aerosoly)	2.51 mg/l

**Podráždění/poleptání**

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Druhy	Výsledek	Expozice	Pozorování
Hexamethylene Diisokyanát Polymer solventní nafta (ropná), lehká aromatická n-Butylacetát	Oči - Středně dráždivý	Králík	-	100 mg	-
	Kůže - Středně dráždivý	Králík	-	500 mg	-
	Oči - Mírně dráždivý	Králík	-	24 hodin 100 microliters	-
	Oči - Středně dráždivý	Králík	-	100 mg	-
	Kůže - Středně dráždivý	Králík	-	24 hodin 500 mg	-

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

**Přecitlivělost**

Údaje nejsou k dispozici

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

**Mutagenita**

Údaje nejsou k dispozici

**Karcinogenita**

Údaje nejsou k dispozici

**Toxicita pro reprodukci**

Údaje nejsou k dispozici

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### Teratogenita

Údaje nejsou k dispozici

### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Název výrobku/přípravku	Kategorie	Způsob expozice	Cílové orgány
Hexamethylene Diisokyanát Polymer	Kategorie 3	Nelze použít.	Podráždění dýchacích cest
solventní nafta (ropná), lehká aromatická	Kategorie 3 Kategorie 3	Nelze použít. Nelze použít.	Narkotické účinky Podráždění dýchacích cest
n-Butylacetát	Kategorie 3	Nelze použít.	Narkotické účinky
Hexamethylen-1,6-diisokyanát	Kategorie 3	Nelze použít.	Podráždění dýchacích cest

### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Název výrobku/přípravku	Kategorie	Způsob expozice	Cílové orgány
Údaje nejsou k dispozici			

### Nebezpečnost při vdechnutí

Název výrobku/přípravku	Výsledek
solventní nafta (ropná), lehká aromatická	NEBEZPEČNOST PŘI VDECHNUTÍ - Kategorie 1

**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.

Postup používaný k odvození klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]. Podrobnosti viz Kapitoly 2 a 3.

Název výrobku/přípravku	Výsledek	Druhy	Expozice
n-Butylacetát	Akutní LC50 32 mg/l Mořská voda Akutní LC50 18000 µg/l Čerstvá voda	Koryši - Artemia salina Ryba - Pimephales promelas	48 hodin 96 hodin

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Název výrobku/přípravku	Test	Výsledek	Dávka	Očkovací látka
Údaje nejsou k dispozici				

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

Název výrobku/přípravku	Poločas rozpadu ve vodě	Světelný rozklad	Biologická odbouratelnost
n-Butylacetát	-	-	Snadno

### 12.3 Bioakumulační potenciál

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

Název výrobku/přípravku	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potenciální
Hexamethylene Diisokyanát	-	367.7	nízký
Polymer solventní nafta (ropná), lehká aromatická	-	10 do 2500	vysoký
Hexamethylen-1,6-diisokyanát	-	57.63	nízký

**12.4 Mobilita v půdě**

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

**Mobilita** : Nejsou k dispozici.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

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

**12.6 Jiné nepříznivé účinky** : Nejsou známy závažné negativní účinky.  
: Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****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.

**Katalog odpadů EU (EWC)** : Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky 08 01 11\*

**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.

**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.

**Katalog odpadů EU (EWC)** : Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné 15 01 10\*

**Odpovídá nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), příloha II**




Acrolon 7300 Acrylic Urethane Semi-Gloss Finish - Additive

A7300SGA

**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	IMDG	IATA
14.1 UN číslo	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	LÁTKA POMOČNÁ K VÝROBĚ BAREV	PAINT RELATED MATERIAL	PAINT RELATED MATERIAL
14.3 Třída (třídy)/ štítek(štítky) nebezpečnosti při přepravě	3 	3 	3 
14.4 Obalová skupina	III	III	III
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Ne.	No.	No.
Další informace	<u>Kód tunelu</u> D/E	<u>Emergency schedules</u> F-E, S-E	-

**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 věděly co dělat v případě nehody nebo vylití produktu.

**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC** : Nelze použít.

*Multimodální popisy přepravy jsou uvedeny pro informační účely a nezahrnují velikosti kontejneru. Přítomnost popisu přepravy pro určitý způsob přepravy (lodní, letecká, atd.) neznamená, že produkt je balen vhodným způsobem pro tento typ přepravy. Veškeré balení musí být překontrolováno s ohledem na vhodnost před přepravou a dodržení příslušných regulačních předpisů je výhradní zodpovědností osoby nabízející produkt k transportu. Osoby nakládající a vykládající nebezpečné zboží musí být proškoleny na všechna rizika souvisejících s látkami a se všemi aktivitami v případě nouzových situací.*

**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.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

### Ostatní předpisy EU

**Obsah VOC (2010/75/EU)** : 10 w/w  
112 g/l

### Směrnice Seveso

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

### Národní předpisy

**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]  
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  
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  
N/A = Nejsou k dispozici

### Klíčové reference a zdroje z literatury pro údaje

: Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]  
ADR = Evropská dohoda týkající se silniční přepravy nebezpečných věcí  
IATA = Asociace pro mezinárodní leteckou dopravu  
IMDG = námořní přeprava nebezpečných věcí dle IMDG  
Vyhovuje dodatku II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 2015/830  
Směrnice 2012/18/EU, příslušné změny a dodatky  
Directive 2008/98/EC, and relative amendments & additions  
Směrnice 2009/161/EU, příslušné změny a dodatky  
CEPE Guidelines

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

Klasifikace	Odůvodnění
Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	Na základě údajů ze zkoušek Výpočtová metoda Výpočtová metoda Výpočtová metoda Výpočtová metoda

**Plně znění zkrácených H-vět** : H226 Hořlavá kapalina a páry.  
H302 Zdraví škodlivý při požití.  
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.  
H315 Dráždí kůži.  
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H330 Při vdechování může způsobit smrt.

**ODDÍL 16: Další informace**

H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H334	Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

<b>Plné znění klasifikací [CLP/GHS]</b>	: Acute Tox. 1, H330	AKUTNÍ TOXICITA (vdechování) - Kategorie 1
	Acute Tox. 4, H302	AKUTNÍ TOXICITA (orální) - Kategorie 4
	Acute Tox. 4, H332	AKUTNÍ TOXICITA (vdechování) - Kategorie 4
	Aquatic Chronic 2, H411	DLOUHODOBÁ (CHRONICKÁ) NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 2
	Aquatic Chronic 3, H412	DLOUHODOBÁ (CHRONICKÁ) NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 3
	Asp. Tox. 1, H304	NEBEZPEČNOST PŘI VDECHNUTÍ - Kategorie 1
	EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
	Eye Irrit. 2, H319	VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ / PODRÁŽDĚNÍ OČÍ - Kategorie 2
	Flam. Liq. 3, H226	HOŘLAVÉ KAPALINY - Kategorie 3
	Resp. Sens. 1, H334	SENZIBILIZACE DÝCHACÍCH CEST - Kategorie 1
	Skin Irrit. 2, H315	ŽÍRAVOST/DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI - Kategorie 2
	Skin Sens. 1, H317	SENZIBILIZACE KŮŽE - Kategorie 1
	STOT SE 3, H335	TOXICITA PRO SPECIFICKÉ CÍLOVÉ ORGÁNY – JEDNORÁZOVÁ EXPOZICE (Podráždění dýchacích cest) - Kategorie 3
	STOT SE 3, H336	TOXICITA PRO SPECIFICKÉ CÍLOVÉ ORGÁNY – JEDNORÁZOVÁ EXPOZICE (Narkotické účinky) - Kategorie 3

**Datum tisku** : 10, Úno, 2020.

**Datum vydání/ Datum revize** : 10, Úno, 2020

**Datum předchozího vydání** : 29, Lis, 2019

: Pokud není uvedeno předchozí datum ověření, obraťte se prosím na svého dodavatele pro více informací.

**Verze** : 3.01

**Poznámka pro čtenáře**

*Doporučuje se, aby každý zákazník nebo příjemce pečlivě a vhodným způsobem prostudoval a konzultoval tento bezpečnostní list (SDS), aby si uvědomil a pochopil údaje v něm obsažené a jakákoli rizika související s produktem. Tyto informace jsou poskytovány v dobré víře a přesvědčení o jejich přesnosti od data platnosti, které je zde uvedené. Neposkytuje se však žádná záruka, výslovná ani předpokládaná. Informace, které jsou zde uvedené, se týkají pouze produktu ve formě při dodání. Přidání jakéhokoli materiálu může změnit složení, nebezpečnost a rizika produktu. Produkty nesmí být přebalovány, modifikovány ani barveny s výjimkou výslovně vyjmenovaných případů, které stanoví výrobce, a to včetně (mimo jiné) přidávání produktů, které nejsou specifikovány výrobcem, nebo používání či přidávání produktů v množstvích a poměrech nestanovených výrobcem. Regulační požadavky podléhají změně a mohou se v různých lokalitách a jurisdikcích lišit. Zákazník/kupující/uživatel je zodpovědný za zajištění, že jeho aktivity splňují všechny národní, federální, státní, oblastní nebo místní zákony. Podmínky používání produktu nejsou pod kontrolou výrobce. Za stanovení podmínek nutných pro bezpečné použití tohoto produktu je zodpovědný zákazník/kupující/uživatel. Zákazník/kupující/uživatel by neměl produkt používat pro žádný jiný účel, než je ten, který je uvedený v příslušné části tohoto bezpečnostního listu, aniž by se nejdříve odkázal na dodavatele a získal písemné pokyny pro manipulaci. V důsledku rychlého šíření zdrojů informací, jako jsou specifické bezpečnostní listy výrobce, nemůže být výrobce zodpovědný za bezpečnostní listy získané z jakéhokoli jiného zdroje.*

**Odpovídá nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), příloha II**

Acrolon 7300 Acrylic Urethane Semi-Gloss Finish - Additive

A7300SGA

## **ODDÍL 16: Další informace**