

Název výrobku:	PROTECTING LAQUER	Stránka:	1/12
Revize:	2019-01-09	Datum vydání:	2019-01-09
Dokument č.:	M0033	SDS-ID:	CZ-CS/18.0

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU**1.1 Identifikátor výrobku**

Název výrobku: PROTECTING LAQUER
Cat. No. 49900012

Rozměry obalu: 400 ml

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití: Pro ochranu materiálografických vzorků.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel: Struers GmbH
Carl-Friedrich-Benz-Straße 5
DE-47877 Willich, Germany

Zodpovědný za autorizování bezpečnostního listu: Zodpovědný za autorizování bezpečnostního listu: DHI
Jakékoli dotazy ohledně obsahu tohoto bezpečnostního listu posílejte na:
struers@struers.dk

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko: 224 919 293 / 224 915 402.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	PROTECTING LAQUER	Stránka:	2/12
Revize:	2019-01-09	Datum vydání:	2019-01-09
Dokument č.:	M0033	SDS-ID:	CZ-CS/18.0

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

CLP: Aerosol 1;H222,H229
Eye Irrit. 2;H319
STOT SE 3;H336
Aquatic Chronic 3;H412

2.2 Prvky označení



Nebezpečí

Obsahuje: Aceton
Solventní nafta (ropná), lehká aromatická

H222 Extrémně hořlavý aerosol.

H229 Nádobu je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.

P251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.

P280 Používejte ochranné rukavice a ochranu očí a obličeje.

P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P410 + P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122°F.

2.3 Další nebezpečnost

Výrobek je vysoce hořlavý a již za pokojové teploty může vylučovat páry, které vytvářejí se vzduchem výbušné směsi.

PBT/vPvB: Žádné informace nejsou dostupné.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Výrobek obsahuje: organická rozpouštědla, pojiva a pohonné látky.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	PROTECTING LAQUER	Stránka:	3/12
Revize:	2019-01-09	Datum vydání:	2019-01-09
Dokument č.:	M0033	SDS-ID:	CZ-CS/18.0

CLP:

%:	Číslo CAS:	Číslo ES:	Reg. č. REACH:	Chemický název:	Klasifikace podle nebezpečí:	Pozn.:
25-<50	67-64-1	200-662-2	01-2119471330- 49-xxxx	Aceton	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 EUH066	
12.5-<20	74-98-6	200-827-9	01-2119486944- 21-xxxx	Propan	Flam. Gas 1;H220 Press. Gas	U
12.5-<20	106-97-8	203-448-7	01-2119474691- 32-xxxx	Butan	Flam. Gas 1;H220 Press. Gas	C; U
5-<10	108-65-6	203-603-9	01-2119475791- 29-xxxx	2-Methoxy-1-methylethyl- acetát	Flam. Liq. 3;H226	
5-<10	64742-95-6	265-199-0	01-2119455851- 35-xxxx	Solventní nafta (ropná), lehká aromatická	Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H335 STOT SE 3;H336 Asp. Tox. 1;H304 Aquatic Chronic 2;H411 EUH066	P
5-<10	75-28-5	200-857-2	01-2119485395- 27-xxxx	Isobutan	Flam. Gas 1;H220 Press. Gas	C; U
2.5-<5	1330-20-7	215-535-7	01-2119488216- 32-xxxx	Xylen (směs izomerů)	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315	C
2.5-<5	123-86-4	204-658-1	01-2119485493- 29-xxxx	n-Butyl-acetát	Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336 EUH066	
<2,5	100-41-4	202-849-4	01-2119489370- 35-xxxx	Ethylbenzen	Flam. Liq. 2;H225 Acute Tox. 4;H332 STOT RE 2;H373H Asp. Tox. 1;H304	

Poznámky: P: Benzen < 0,1%

Odkazy: Plné znění všech údajů o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	PROTECTING LAQUER	Stránka:	4/12
Revize:	2019-01-09	Datum vydání:	2019-01-09
Dokument č.:	M0033	SDS-ID:	CZ-CS/18.0

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Poleptání: Zasažené místo okamžitě oplachujte vodou. Při oplachování odstraňte části oděvu, které nejsou přilepené k zasaženému místu. Přivolejte záchrannou službu. Při přepravě do nemocnice pokračujte v oplachování.

Vdechování: Postižená osoba se vynese na čerstvý vzduch a udržuje se v klidu za stálého dozoru. V případě nevolnosti vyhledejte službu první pomoci a vezměte s sebou tyto instrukce.

Kontakt s kůží: Svlekněte znečištěný oděv a důkladně opláchněte kůži vodou.

Kontakt s očima: Ihned začněte vyplachovat dostatečným množstvím vody a pokračujte nejméně 15 minut. Vyjměte případné kontaktní čočky a co nejvíce rozevřete oční víčka. Pokud podráždění trvá: Pokračujte ve vyplachování i během přepravy do nemocnice. Vezměte s sebou tyto pokyny.

Požítí: Ihned vypláchnout ústní dutinu a vypít dostatečné množství vody. Dohlížejte na postiženého. Při náhlé nevolnosti postiženého vyhledejte službu první pomoci a vezměte s sebou tuto kartu bezpečnosti. Nevyvolávejte zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky: Bližší informace ohledně zdravotních vlivů a symptomů viz oddíl 11.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Lékařská pomoc/ošetření: Ošetřete podle symptomů.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Hasicí prostředky: Při hašení požáru používejte alkoholuvzdornou pěnu, kysličník uhličitý, prášek nebo vodní mlhu. Nádoby vystavené tepelnému vlivu se ochladí rozprašovanou vodou a odstraní z místa požáru, jestliže přitom nehrozí žádné riziko. Nepoužívejte proud vody jako hasicí prostředek, oheň se tím šíří.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zvláštní nebezpečí: Výrobek je vysoce hořlavý a již za pokojové teploty může vylučovat páry, které vytvářejí se vzduchem výbušné směsi. Při silném zahřívání se vytváří přetlak, při kterém může dojít k roztrhnutí aerosolové nádoby.

5.3 Pokyny pro hasiče

Ochranné prostředky pro hasiče: Volba respirátoru v případě hasebního zásahu: Dodržujte obecně platná protipožární opatření pracoviště.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	PROTECTING LAQUER	Stránka:	5/12
Revize:	2019-01-09	Datum vydání:	2019-01-09
Dokument č.:	M0033	SDS-ID:	CZ-CS/18.0

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Ochranné prostředky: Zákaz kouření a používání otevřeného ohně a jiných zápalných zdrojů. Vyvarujte se vdechování par a aerosolu a kontaktu s kůží a očima. Ohledně individuálních ochranných prostředků viz bod 8. (*)

Nouzové postupy: Žádná zvláštní doporučení. Ohledně individuálních ochranných prostředků viz bod 8. (*)

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: Vyvarujte se vypouštění do půdy nebo vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Postupy při odklizení: Větší množství se nemá splachovat do kanalizace, ale má se odstranit pomocí sorbentu. Nepoužívejte piliny ani jiné hořlavé látky.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Odkazy: Ohledně individuálních ochranných prostředků viz bod 8. Zneškodňování odpadu viz bod 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zacházení: Vyvarujte se vdechování par a styku s pokožkou a očima. Dodržujte doporučené hygienické postupy pro nakládání s chemickými látkami.

Technická bezpečnostní opatření: Zákaz kouření a používání otevřeného ohně a jiných zápalných zdrojů.

Technická bezpečnostní opatření: Může si vyžadovat mechanickou ventilaci.

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

Technická bezpečnostní opatření při skladování: Dodržujte předpisy pro práci s hořlavými kapalinami. Větší množství a skladované zásoby se musí skladovat podle zákonů země, týkajících se skladování hořlavých kapalin apod.
Třída hořlavosti: I

Podmínky skladování: Skladovat v chladu na místě s dobrou ventilací. Vyvarujte se kontaktu s oxidačními činidly.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické konečné / specifická konečná použití: Žádné informace nejsou dostupné.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	PROTECTING LAQUER	Stránka:	6/12
Revize:	2019-01-09	Datum vydání:	2019-01-09
Dokument č.:	M0033	SDS-ID:	CZ-CS/18.0

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Maximální přípustné koncentrace pro pracovní pásmo:

Číslo CAS:	Chemický název:	Jako:	Přípustné koncentrace:		Typ:	Poznámky:	Odkazy:
1330-20-7	Xylen (všechny isomery)	-	46 ppm	200 mg/m3	PEL	D; I	HLL
		-	92 ppm	400 mg/m3	NPK-P	D; I	
123-86-4	Butylacetát (všechny isomery)	-	200.5 ppm	950 mg/m3	PEL	-	HLL
		-	253.2 ppm	1200 mg/m3	NPK-P	-	
108-65-6	2-Methoxy-1-methylethylacetát	-	49.95 ppm	270 mg/m3	PEL	D; I	HLL
		-	101.7 ppm 5	550 mg/m3	NPK-P	D; I	
67-64-1	Aceton	-	336.8 ppm	800 mg/m3	PEL	I	HLL
		-	631.5 ppm	1500 mg/m3	NPK-P	I	
100-41-4	Ethylbenzen	-	46 ppm	200 mg/m3	PEL	D	HLL
		-	115 ppm	500 mg/m3	NPK-P	D	

Poznámky: D: Při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží.
I: Dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži.

8.2 Omezování expozice

<u>Technická opatření:</u>	Musí být zabezpečena efektivní ventilace. Musí se dodržovat maximální přípustné koncentrace a omezit na minimum nebezpečí vdechování par a aerosolů. Je třeba zabezpečit snadný přístup k vodě nebo pohotovostním sprchám pro naléhavé případy.
<u>Osobní ochranné prostředky:</u>	Prostředky osobní ochrany se volí v souladu s platnými normami CEN a ve spolupráci s dodavatelem prostředků osobní ochrany.
<u>Prostředky pro ochranu dýchacích orgánů:</u>	Při nedostatečné ventilaci: Používejte respirátor s kombinovaným filtrem, typ AX/P2.
<u>Prostředky pro ochranu rukou:</u>	Nejvhodnější jsou butylkaučukové rukavice, ale uvědomte si, že tekutina může proniknout i rukavicemi. Často si je proto vyměňujte. Nejvhodnější rukavice je třeba volit po konzultaci s jejich dodavatelem, který může podat informace o době penetrace materiálu, z něhož jsou vyrobeny.
<u>Ochrana očí:</u>	Používejte ochranné brýle/ochranný štít.
<u>Ochrana kůže:</u>	V případě přímého kontaktu používejte zástěru, nebo ochranný oděv.
<u>Kontroly zatížení životního prostředí:</u>	Není k dispozici.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	PROTECTING LAQUER	Stránka:	7/12
Revize:	2019-01-09	Datum vydání:	2019-01-09
Dokument č.:	M0033	SDS-ID:	CZ-CS/18.0

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

(*)

<u>Skupenství:</u>	Aerosol.
<u>Zápach:</u>	Charakteristický.
<u>Prahová hodnota zápachu:</u>	Není k dispozici.
<u>pH:</u>	Není k dispozici.
<u>Bod tání:</u>	Není k dispozici.
<u>Bod varu:</u>	Není k dispozici.
<u>Bod vzplanutí:</u>	Není k dispozici.
<u>Rychlost odpařování:</u>	Není k dispozici.
<u>Hořlavost (pevné látky, plyny):</u>	Není k dispozici.
<u>Meze výbušnosti:</u>	1,5-13,0 vol%
<u>Tlak páry:</u>	8300 hPa (20°C)
<u>Hustota páry:</u>	Není k dispozici.
<u>Relativní hustota:</u>	0,77
<u>Rozpustnost:</u>	nerozpustný ve vodě (<1%).
<u>Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda):</u>	Není k dispozici.
<u>Teplota samovznícení (°C):</u>	Není k dispozici.
<u>Teplota rozkladu (°C):</u>	Není k dispozici.
<u>Viskozita:</u>	Není k dispozici.
<u>Výbušné vlastnosti:</u>	Není k dispozici.
<u>Oxidační vlastnosti:</u>	Není k dispozici.

9.2 Další informace

<u>Další údaje:</u>	Těkavých organických sloučenin (VOC): 683 g/l (vypočteno)
---------------------	---

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	PROTECTING LAQUER	Stránka:	8/12
Revize:	2019-01-09	Datum vydání:	2019-01-09
Dokument č.:	M0033	SDS-ID:	CZ-CS/18.0

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Reaktivita: Údaje nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Stabilita: Stabilní za normálních teplot.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce: Údaje nejsou k dispozici.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Skupenství / materiály, jichž se doporučuje vyvarovat: Nevystavujte aerosolové rozprašovače vysokým teplotám nebo přímému slunečnímu záření.

10.5 Neslučitelné materiály

Neslučitelné materiály: Žádné informace nejsou dostupné.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné rozkladné produkty: Žádné informace nejsou dostupné.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita (orální): Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Akutní toxicita (dermální): Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Akutní toxicita (inhalace): Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Žíravost/dráždivost pro kůži: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí: Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

STOT – Jednorázová expozice: Může způsobit ospalost nebo závratě.

STOT – Opakovaná expozice: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Vdechování: Páry a aerosol mohou dráždit krk a dýchací orgány a způsobit kašel.

Kontakt s kůží: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Požítí: Mezi opožděné symptomy patří nevolnost, zvracení, bolesti hlavy a závratě.

Zvláštní účinky Časté vdechování i nepatrných koncentrací může způsobit podrážděnost, únavu, ztrátu paměti a časem trvalé poškození nervové soustavy včetně mozku.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	PROTECTING LAQUER	Stránka:	9/12
Revize:	2019-01-09	Datum vydání:	2019-01-09
Dokument č.:	M0033	SDS-ID:	CZ-CS/18.0

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Ekotoxická: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Výrobek obsahuje těkavé organické látky, které mají schopnost fotochemického vytváření ozónu.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Rozložitelnost: Schopnost rozkladu není u výrobku udána.

12.3 Bioakumulační potenciál

Bioakumulativní potenciál: Údaje o bioakumulaci nejsou udány.

12.4 Mobilita v půdě

Pohyblivost: Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT/vPvB: Žádné informace nejsou dostupné.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky: Žádné informace nejsou dostupné.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Odpad v podobě zbytků: Rozsypaný (rozlitý) materiál a jeho zbytky se likvidují v souladu s požadavky příslušných místních úřadů. Odpad je klasifikován jako nebezpečný. Nesmí se prorážet ani spalovat, ani po vyprázdnění.

Použité hadry apod. Kód odpadu: 15 02 02

Znečištěný obal: Rozsypaný (rozlitý) materiál a jeho zbytky se likvidují v souladu s požadavky příslušných místních úřadů. Rozprašovací nádoby musí být vyprázdněné.
Kód odpadu: 15 01 10

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	PROTECTING LAQUER	Stránka:	10/12
Revize:	2019-01-09	Datum vydání:	2019-01-09
Dokument č.:	M0033	SDS-ID:	CZ-CS/18.0

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRUVU

Na produkt se vztahují mezinárodní pravidla pro přepravu nebezpečných věcí (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1 UN číslo

Číslo UN: 1950

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Správný dodací název: AEROSOLS

Další informace IMDG:

EmS: F-D, S-U

MFAG: 1

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Třída: 2.1

14.4 Obalová skupina

PG: -

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Znečišťuje moře: Ne.

Látka ohrožující životní prostředí: Ne.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Zvláštní bezpečnostní opatření: Žádné známé.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC

Hromadná přeprava: Nepodstatné.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	PROTECTING LAQUER	Stránka:	11/12
Revize:	2019-01-09	Datum vydání:	2019-01-09
Dokument č.:	M0033	SDS-ID:	CZ-CS/18.0

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

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

<u>Zvláštní ustanovení:</u>	Mladší než 18 roků musí pracovat z daným preparátem. Uživatel musí být informován o správném pracovním postupu, nebezpečných vlastností výrobku a nezbytných bezpečnostních opatřeních.
<u>Národní předpisy:</u>	<p>Zákon 356/2003 Sb. O chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, se změnami.</p> <p>Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, se změnami.</p> <p>Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 včetně změn.</p> <p>Zákon č. 350/2011 o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).</p> <p>231 Vyhláška ze dne 20. dubna 2004, kterou se stanoví podrobný obsah bezpečnostního listu k nebezpečné chemické látce a chemickému přípravku, se změnami.</p> <p>361/2007 NAŘÍZENÍ VLÁDY ze dne 12. prosince 2007, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, se změnami.</p> <p>Nařízení vlády číslo 194/2001 ze dne 14. května 2001, kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače, se změnami.</p> <p>Hořlavé kapaliny - Prostory pro výrobu, skladování a manipulaci (ČSN 65 0201).</p> <p>Vyhláška č. 180/2015, o pracích a pracovitích, které jsou zakázány těhotným zaměstnankyním, zaměstnankyním, které kojí, a zaměstnankyním-matkám do konce devátého měsíce po porodu, o pracích a pracovitích, které jsou zakázány mladistvým zaměstnancům, a o podmínkách, za nichž mohou mladiství zaměstnanci výjimečně tyto práce konat z důvodu přípravy na povolání (vyhláška o zakázaných pracích a pracovitích).</p> <p>Vyhláška č. 93/2016 ze dne 23. března 2016, o Katalogu odpadů.</p> <p>Vyhláška č. 94/2016 ze dne 23. března 2016 o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.</p>

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

<u>Status CSA:</u>	Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.
--------------------	--

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	PROTECTING LAQUER	Stránka:	12/12
Revize:	2019-01-09	Datum vydání:	2019-01-09
Dokument č.:	M0033	SDS-ID:	CZ-CS/18.0

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Uživatel musí být informován o správném pracovním postupu a obeznámen s obsahem těchto instrukcí.

Následující oddíly karty bezpečnosti obsahují změny nebo nové údaje: 6, 9.

(*) označuje změny oproti předchozí verzi.

Schváleno DHI.

Allan Vorup

Další informace:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008:
Výpočetní metoda.

Přehled údajů o nebezpečnosti:

H220	Extrémně hořlavý plyn.
H222	Extrémně hořlavý aerosol.
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H229	Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315	Dráždí kůži.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H373H	Může způsobit poškození orgánů (sluchové orgány) při prodloužené nebo opakované expozici.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Informace v tomto listu představují naše aktuální údaje a jsou spolehlivé za předpokladu, že je výrobek používán za předepsaných podmínek a v souladu s účelem použití uvedeným na obalu, příp. v technické příručce. Odpovědnost za jakékoli jiné použití výrobku, zahrnující jeho používání ve spojení s jinými výrobky nebo jinými procesy, nese uživatel.

Vypracoval DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.