

INFORMAČNÍ BEZPEČNOSTNÍ LIST

DecoLasur lesk

Str. 1/6


Tento informační list je vydán ke směsi, která neobsahuje žádné nebezpečné látky ani látky, u kterých je nutné kontrolovat limitní koncentrace na pracovišti. V jednotlivostech, především formálních, nemusí být zcela v souladu s ES č. 1907/2006 a dalšími platnými předpisy.

Datum vydání: 05.08.2013

Datum revize:

Datum tisku: 05.08.2013

1. IDENTIFIKACE LÁTKY/PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

- 1.1 Identifikace/název přípravku:** DecoLasur lesk
Originální název přípravku: DecoLasur Glänzend
- 1.2 Použití přípravku:** Nátěrová hmota.
- 1.3 Identifikace společnosti/podniku (distributor)**
Obchodní jméno: Český Caparol spol. s r.o.
Místo podnikání (sídlo): Litvinovice 32, 370 01 České Budějovice, Česká republika
Identifikační číslo: 60825847
Telefon / Fax / E-mail: +420 257 290 288 / +420 257 223 941 / tomas.broz@caparol.cz
- Identifikace výrobce v EU**
Obchodní jméno: Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH & Co. KG
Místo podnikání (sídlo): Rossdörfer Straße 50; 64372 Ober-Ramstadt; Spolková republika Německo
Telefon: +49 6154/71-0
- 
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** tel.: 224 919 293 nebo 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba)
Toxikologické informační středisko v Praze (TIS), Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Přípravek **není klasifikován jako nebezpečný** dle zákona o chemických látkách a chemických přípravcích.

- 2.1 Nejzávažnější účinky na zdraví člověka**
Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro zdraví člověka.
- 2.2 Nejzávažnější účinky na životní prostředí**
Není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.
- 2.3 Jiná rizika**
Nejsou určena žádná.

3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

- 3.1 Chemická charakteristika:** Vodná disperze syntetické pryskyřice a vody.
- 3.2 Látky obsažené v přípravku:** Přípravek neobsahuje nebezpečné chemické látky.

Chemický název / název podle IUPAC				Registrační číslo
Koncentrace/ rozsah v %	Číslo ES (EI- NECS, ELINCS,	Číslo CAS Indexové číslo	Klasifikace	Poznámka
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

- 3.2 Další informace**
Úplné znění R-vět je uvedeno v položce 16, odstavec 16.1.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC



- 4.1 Všeobecné pokyny**
Odstranit potřísněný oděv. V případě každé nejistoty, nebo při jakýchkoliv potížích vyhledat lékařskou pomoc a předložit tento bezpečnostní list nebo etiketu přípravku. Dbát na ochranu vlastního zdraví.
- 4.2 Expozice vdechováním**
Postiženého okamžitě přesunout na čerstvý vzduch. Okamžitě, případně podle symptomů postižení, přivolat lékaře.
- 4.3 Expozice stykem s kůží**
Postiženou pokožku omýt vodou a mýdlem, důkladně opláchnout a případně ošetřit ochranným kosmetickým krémem. Nepoužívat žádná rozpouštědla. Při podráždění kůže nebo jiných potížích další postup konzultovat s odborným lékařem.
- 4.4 Expozice stykem s okem**
Rozevřít oční víčka, případně vyjmout kontaktní čočku, a postižené oko důkladně vypláchnout čistou tekoucí vodou. Další postup konzultovat s očním lékařem.



INFORMAČNÍ BEZPEČNOSTNÍ LIST

DecoLasur lesk

Str. 2/6

Tento informační list je vydán ke směsi, která neobsahuje žádné nebezpečné látky ani látky, u kterých je nutné kontrolovat limitní koncentrace na pracovišti. V jednotlivostech, především formálních, nemusí být zcela v souladu s ES č. 1907/2006 a dalšími platnými předpisy.

Datum vydání: 05.08.2013

Datum revize:

Datum tisku: 05.08.2013

4.5 Expozice požitím

Důkladně vypláchnout ústa vodou a nevyvolávat zvracení. Postiženého uložit v teple a klidu. Okamžitě vyrozumět lékaře.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU



5.1 Vhodná hasiva

Oxid uhličitý, hasicí pěna, hasicí prášek, roztřísťený vodní proud. Hasivo přizpůsobit k okolí.

5.2 Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů

Plný vodní proud.

5.3 Zvláštní nebezpečí způsobená expozicí samotné látky nebo přípravku, produktů hoření nebo vznikajících plynů

Při hoření mohou vznikat oxidy uhlíku (CO a CO₂) a černý kouř. Vdechování nebezpečných rozkladných produktů hoření může mít za následek poškození zdraví.

5.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Žádná speciální opatření nejsou požadována. Ochranné prostředky zvolit podle velikosti požáru. Odpovídající ochranná dýchací maska s nezávislým přívodem vzduchu a případně celkový ochranný oděv.

5.5 Doplnující údaje

Chladit vodou přípravku v uzavřených obalech, které jsou v blízkosti požáru. Pokud možno odstranit přípravku v nepoškozených obalech z oblasti nebezpečí. Kontaminovanou hasicí vodu odděleně uschovat, nevypouštět do kanalizace. Hasicí vodu nebo použitá hasiva spolu se zbytky po hoření zlikvidovat podle příslušných předpisů.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob

Respektovat pokyny uvedené v položkách 7 a 8. Zabránit kontaktu s očima, pokožkou a oděvem. Nevdychovat aerosoly. Prostor dostatečně větrat. Zákaz vstupu nepovolaným osobám, nekouřit. Při vplyvu par použít dýchací přístroj.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit zvětšování uniklého množství. Přípravek nenechat vnikat do kanalizace, povrchových a spodních vod a půdy. Při rozsáhlejší úniku prostředku do životního prostředí postupovat podle místních předpisů (zákon o vodách, dle bodu 16.3) a kontaktovat příslušné odbory místních úřadů, referát životního prostředí nebo inspektorát ČIŽP.

6.3 Čistící metody

Uniklý přípravek zasypat vhodným nehořlavým absorpčním materiálem, např. univerzálním sorbentem, pískem, zemí nebo jemným šterkem, a potom sebrat do vhodných označených nádob. Další postup zneškodnění se řídí podle předpisů, které jsou uvedeny v položce 13. Chránit zdraví před expozicí obsažených látek z ovzduší, viz hygienické hodnoty limitních expozic, které jsou uvedené v položce 8, odstavci 8.1. Důkladně omýt zasažené místo a použité nářadí vhodným čistícím prostředkem, nepoužívat ředidla.

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Zacházení

Před použitím je nutno se seznámit s obsahem položek 2, 6, 8 a 11. Respektovat zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy pro nakládání s chemickými látkami. Udržovat nádoby s přípravkem těsně uzavřené. Zabezpečit dostatečné větrání popř. místní odsávání pracovního prostoru. Zabránit kontaktu přípravku s očima a pokožkou. Respektovat pokyny a návod k použití uvedené na štítku obalu výrobku.

Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Před přestávkou a po skončení práce umýt ruce a svléknout znečištěný pracovní oděv. Tento oděv uchovávat odděleně.

7.2 Skladování

Skladovat v originálním balení a nádoby těsně uzavřené. Zakázat kouření. Zamezit přístup nepovolaným osobám. Věnovat pozornost pokynům na obalu výrobku. Skladovat na suchém, chladném a dobře větraném místě. Chránit před přímým slunečním zářením, a působením tepla a mrazu. Neskladovat v blízkosti potravin, nápojů a krmiv.

7.3 Specifické/specifická použití

Použití přípravku je stanoveno výrobcem v návodu k použití, který je uveden na štítku obalu nebo v příložené dokumentaci.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Limitní hodnoty expozice Přípravek neobsahuje látky, u nichž je nutno sledovat limity koncentrace na pracovišti.

Chemický název	Číslo CAS	Hodnota PEL v mg/m ³	Hodnota NPK-P v mg/m ³
-	-	-	-



INFORMAČNÍ BEZPEČNOSTNÍ LIST

DecoLasur lesk

Str. 3/6

Tento informační list je vydán ke směsi, která neobsahuje žádné nebezpečné látky ani látky, u kterých je nutné kontrolovat limitní koncentrace na pracovišti. V jednotlivostech, především formálních, nemusí být zcela v souladu s ES č. 1907/2006 a dalšími platnými předpisy.

Datum vydání: 05.08.2013

Datum revize:

Datum tisku: 05.08.2013

PEL - přípustný expoziční limit

NPK-P - nejvyšší přípustné koncentrace

8.2 Omezování expozice

Zajistit dobré větrání. To může být zabezpečeno lokálním odtahem z pracoviště, nebo celkovým vzduchotechnickým systémem.

8.2.1 Omezování expozice pracovníků

a) Ochrana dýchacích cest:



V případě nedostatečné ventilace a nanášení přípravku stříkáním použít vhodnou dýchací masku s filtrem (EN 141). Třída filtru je závislá od koncentrace škodlivin.

b) Ochrana rukou:



Při prodlouženém kontaktu použít vhodné ochranné rukavice, např. z nitrilkaučuku, nebo butylkaučuku. Velmi vhodné je použití ochranného krému na ruce.

c) Ochrana očí:



V případě nebezpečí kontaktu přípravku s očima použít těsně přiléhající ochranné brýle (EN 166).

d) Ochrana kůže:



Použít ochranný oděv s dlouhými rukávy, případně bezpečnostní ochrannou obuv (EN 344).

8.2.2 Omezování expozice životního prostředí

Žádné nebylo uvedeno.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Obecné informace

Skupenství:	kapalné
Barva:	Různá podle zabarvení
Zápach nebo vůně:	charakteristický

9.2 Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

Hodnota pH (při 20°C):	Údaj není k dispozici
Bod varu / rozmezí bodu varu:	100°C
Bod vzplanutí:	Nelze použít
Hořlavost (kapalina):	Není hořlavý
Horní mez výbušnosti:	Nelze použít
Dolní mez výbušnosti:	Nelze použít
Oxidační vlastnosti:	údaj není uvedený
Tenze par (při 20°C):	údaj není uvedený

Hustota (při 20°C):	cca 1,04 g/cm ³
Rozpustnost ve vodě:	rozpustný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	údaj není uvedený
Viskozita kinematická (při 20°C):	údaj není uvedený
Hustota par (vzduch = 1):	údaj není uvedený
Rychlost odpařování:	údaj není uvedený

9.3 Další informace

Obsah pevných částic:	údaj není uvedený
Rozpustnost v tucích:	údaj není uvedený
Vodivost:	údaj není uvedený
Bod tání / rozmezí bodu tání:	údaj není uvedený
Teplota samozapálení:	není samozápalný
Obsah VOC dle 1999/13/EC:	údaj není uvedený

10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při dodržení stanovených předpisů skladování a používání je přípravek stabilní (viz položka 7).

10.2 Materiály, kterých je třeba se vyvarovat

Nejsou určena žádná.

10.3 Nebezpečné produkty rozkladu

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty. Viz položka 5, odstavec 5.3.



INFORMAČNÍ BEZPEČNOSTNÍ LIST

DecoLasur lesk

Str. 4/6

Tento informační list je vydán ke směsi, která neobsahuje žádné nebezpečné látky ani látky, u kterých je nutné kontrolovat limitní koncentrace na pracovišti. V jednotlivostech, především formálních, nemusí být zcela v souladu s ES č. 1907/2006 a dalšími platnými předpisy.

Datum vydání: 05.08.2013

Datum revize:

Datum tisku: 05.08.2013

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Účinky nebezpečné pro zdraví plynoucí z expozice látky nebo přípravku

Akutní toxicita komponent přípravku				
LD ₅₀ , orálně, potkan:				
LD ₅₀ , dermálně, potkan nebo králík:				
LC ₅₀ , inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice za 4 hod.:				
LC ₅₀ , inhalačně, potkan, pro plyny a páry za 4 hod.:				

11.2 Známé dlouhodobé i okamžité účinky a rovněž chronické účinky plynoucí z krátkodobé i dlouhodobé expozice

- 11.2.1 Senzibilizace:** Pro přípravek nestanoven. Komponenty přípravku nemají senzibilizující účinek.
- 11.2.2 Narkotické účinky:** Pro přípravek nestanoven. Komponenty přípravku nemají narkotický účinek.
- 11.2.3 Karcinogenita:** Pro přípravek nestanoven. Komponenty přípravku nemají karcinogenní účinek.
- 11.2.4 Mutagenita:** Pro přípravek nestanoven. Komponenty přípravku nemají mutagenní účinek.
- 11.2.5 Toxicita pro reprodukci:** Pro přípravek nestanoven. Komponenty přípravku nemají teratogenní účinek.
- 11.2.6 Expozice vdechováním:** Vdechování aerosolů při nanášení způsobuje podráždění respiračního ústrojí.
- 11.2.7 Expozice požitím:** Může dojít k podráždění zažívacího ústrojí.
- 11.2.8 Expozice stykem s kůží:** Není k dispozici negativní účinek.
- 11.2.9 Expozice stykem s okem:** Není k dispozici negativní účinek.

11.3 Další údaje:

Přípravek byl klasifikován podle konvenčních výpočtových metod hodnocení nebezpečných vlastností přípravků na základě vlastností fyzikálně-chemických, nebezpečných pro zdraví a nebezpečných pro životní prostředí dle Vyhlášky č. 232/2004 Sb. ze dne 20. dubna 2004, ve znění pozdějších předpisů.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Ekotoxicita

Ekotoxicita komponent přípravku				
LC ₅₀ (96 hod., ryby):				
EC ₅₀ (48 hod., dafnie):				
IC ₅₀ (72 hod., řasy):				

12.2 Mobilita

Přípravek nenechat vnikat do kanalizace, povrchových a spodních vod.

12.3 Persistence a rozložitelnost

Žádná data nejsou k dispozici.

12.4 Bioakumulační potenciál

Žádná data nejsou k dispozici.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Bezpečné zacházení s přebytky nebo odpady pocházející z očekávaného použití

Přípravek i jeho zbytky je nutné odkládat na určená místa pro odpad a odstraňovat spolu s tříděným odpadem, např. ve spalovnách odpadů.

13.2 Vhodné metody odstraňování přípravku a jakéhokoli znečištěného obalu

Obaly vyprazdňovat beze zbytku. Vyprázdněné obaly odevzdat pověřené firmě, která má oprávnění k jejich odstraňování. Odpad odstraňovat podle příslušných místních směrnic v odpovídajících zařízeních. Ostatní odpad odkládat podle druhu materiálu do sběrných nádob na tříděný odpad nebo na místa určená místními úřady.

13.3 Zatřídění přípravku a jeho obalu

	Katalog. č.	Název druhu odpadu	Klasifikace odpadu
Přípravek	08 01 12	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11	Ostatní odpad
Obal	15 01 02	Plastové obaly	Ostatní odpad

13.3 Právní předpisy

Katalog odpadů (dle bodu 16.3).



INFORMAČNÍ BEZPEČNOSTNÍ LIST

DecoLasur lesk

Str. 5/6

Tento informační list je vydán ke směsi, která neobsahuje žádné nebezpečné látky ani látky, u kterých je nutné kontrolovat limitní koncentrace na pracovišti. V jednotlivostech, především formálních, nemusí být zcela v souladu s ES č. 1907/2006 a dalšími platnými předpisy.

Datum vydání: 05.08.2013

Datum revize:

Datum tisku: 05.08.2013

Stanovená katalogová čísla odpadů jsou doporučena na základě pravděpodobného použití tohoto přípravku. Na základě speciálního použití a daných skutečností likvidace odpadů u uživatele se mohou za určitých okolností použít i jiná katalogová čísla odpadů.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1 Speciální preventivní opatření při dopravě nebo přepravě

Přípravek není klasifikován jako nebezpečné zboží z hlediska ADR/RID přepravních předpisů.

14.2 Přepravní klasifikace pro jednotlivé druhy přepravy

Druh přepravy	Silnice/Železnice: ADR/RID	Námořní: IMDG	Letecká: ICAO/IATA
UN číslo	-	-	-
Pojmenování a popis	-	-	-
Třída	-	-	-
Klasifikační kód	-	-	-
Obalová skupina	-	-	-
Bezpečnostní značky	-	-	-
Zvláštní ustanovení	-	-	-
Omezené množství	-	-	-
Pokyny pro balení	-	-	-
Přepravní kategorie (Kód omezení pro tunely)	-	-	-
Ident. číslo nebezpečnosti	-	-	-
Látka znečišťující moře	-	-	-
EmS	-	-	-

15. INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Informace pro uvedení na obal látky nebo přípravku

Výstražné symboly nebezpečnosti: odpadají

-	-	-
---	---	---

Nebezpečné chemické látky obsažené v přípravku

-
-
-
-
-
-

R-věty

-	-
---	---

S-věty

-	-
---	---

Označení přípravků, které mohou představovat specifické nebezpečí pro zdraví nebo životní prostředí dle přílohy č. 10 k vyhlášce č. 232/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů:

Není požadováno.

Hmatatelná výstraha pro nevidomé dle §19 odst. 2 písm. a) a b) zákona č. 434/2005 Sb. a ČSN EN ISO 11683 (77 4001):

Nemusí být na obalu umístěna v případě, že přípravek bude určen k prodeji spotřebiteli (dle zákona č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších předpisů).

16. DALŠÍ INFORMACE

16.1 Plné znění R-vět uvedených v položce 3, odstavci 3.2

-	-
---	---

16.2 Legenda

Bezpečnostní list byl vypracován v souladu se zákonem č. 356/2003 Sb., vyhláškou č. 231/2004 Sb. a podle požadavků nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek a o zřízení Evropské agentury pro chemické látky – hlava IV, článek 31, příloha II (pokyny pro sestavení bezpečnost-



INFORMAČNÍ BEZPEČNOSTNÍ LIST

DecoLasur lesk

Str. 6/6

Tento informační list je vydán ke směsi, která neobsahuje žádné nebezpečné látky ani látky, u kterých je nutné kontrolovat limitní koncentrace na pracovišti. V jednotlivostech, především formálních, nemusí být zcela v souladu s ES č. 1907/2006 a dalšími platnými předpisy.

Datum vydání: 05.08.2013

Datum revize:

Datum tisku: 05.08.2013

ních listů). Podle stanoviska MŽP je až do nabytí účinnosti zákona, který bude nařízení ES č. 1907/2006 adaptovat, takto vypracovaný bezpečnostní list považován za vypracovaný v souladu s nařízením ES č. 1907/2006.

Klasifikace přípravku byla provedena konvenční výpočtovou metodou dle vyhlášky č. 232/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Vycházelo se z údajů poskytnutých výrobcí nebo dovozci jednotlivých komponent přípravku uvedených v jejich bezpečnostních listech.

Ekotoxikologická a toxikologická data byla získána ze systému ESIS (European Chemical Substances Information System), konkrétně z databáze IUCLID (International Uniform Chemical Information Data Base). V databázi jsou uvedeny vlastnosti látek, které jsou klasifikovány v Annexu I Direktivy 67/548/EEC, ale i látek, u kterých tato klasifikace chybí. Pro doplňující údaje byla použita také chemická databáze společnosti Merck spol. s r.o.

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.

Bezpečnostní list je majetkem fyzické nebo právnické osoby uvedené v položce 1, odstavci 1.3 a je chráněn autorskými právy. Veškeré kopírování, šíření nebo prodej bez souhlasu majitele je zakázáno.

16.3 Právní předpisy

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 REACH.
- Zákon č. 434/2005 Sb. – úplné znění zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, jak vyplývá ze změn provedených zákonem č. 186/2004 Sb., zákonem č. 125/2005 Sb. a zákonem č. 345/2005 Sb., ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška č. 369/2005 Sb., kterou se mění vyhláška č. 232/2004 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách chemických přípravcích a o změně některých zákonů, týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků
- Nařízení vlády 361/2007 Sb. kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
- Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb. MŽP, kterou se stanoví Katalog odpadů.
- Zákon č. 94/2004 Sb., kterým se mění zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon)
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), vyhlášená pod č. 64/1987 Sb., ve znění pozdějších předpisů
- Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 49/1997 Sb., o civilním letectví a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů

Informační bezpečnostní list vypracoval:
Tomáš Brož tomas.broz@caparol.cz

