

BEZPEČNOSTNÍ LIST

PODLE NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) Č. 1907/2006 (REACH) V PLATNÉM ZNĚNÍ

PROFESSIONAL

Datum vytvoření: 7.6.2011

Revize: 25.1.2016

Číslo verze:2

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 IDENTIFIKÁTOR VÝROBKU

Obchodní název *PROFESSIONAL*Registrační číslo *PL001*

Číslo výrobku

1.2 PŘÍSLUŠNÁ URČENÁ POUŽITÍ LÁTKY NEBO SMĚSI A NEDOPORUČENÁ POUŽITÍ

Leštěnka na karoserii aut

Kategorie oblasti použití (SU):

SU21 - Spotřebitelské použití: soukromé domácnosti/ široká veřejnost/ spotřebitelé

SU3 - průmyslové použití např. zpracování látky v chemickém provozu, nebo tvorba směsí

1.3. PODROBNÉ ÚDAJE O DODAVATELI BEZPEČNOSTNÍHO LISTU

Distributor *Eco clean & shine*Adresa *Jankovice 25, Přelouč 53501**Česká republika*Telefon *727 824 445*IČ *87747812*

Emailová adresa odborně způsobilé osoba odpovědné za bezpečnostní list

info@e-cs.cz

1.4. TELEFONNÍ ČÍSLO PRO NALÉHAVÉ SITUACE

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha

Tel.: nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402, Informace pouze pro zdravotní rizika - akutní otravy lidí a zvířat

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. KLASIFIKACE LÁTKY NEBO SMĚSI

Klasifikace podle nařízení (EC) č. 1272/2008 (CLP) *Směs není klasifikována dle CLP nařízení*

2.2. PRVKY OZNAČENÍ

Označení podle Nařízení (ES) č.1272/2008

Piktogramy označující nebezpečí *neplatné*Signální slovo *neplatné*Standardní věty o nebezpečnosti *neplatné*Pokyny pro bezpečné zacházení *P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.*

2.3. DALŠÍ NEBEZPEČNOST

Žádná

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2. CHEMICKÁ CHARAKTERISTIKA SMĚSI

Směs níže uvedených látek a aditiv, které nejsou nebezpečné.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

PODLE NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) Č. 1907/2006 (REACH) V PLATNÉM ZNĚNÍ

PROFESSIONAL

Datum vytvoření: 7.6.2011

Revize: 25.1.2016

Číslo verze:2

Nebezpečné komponenty: neplatné

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. POPIS PRVNÍ POMOCI

- Obecné informace** Ihned odstranit oděv zasažený produktem.
- Při vdechnutí** Přívod čerstvého vzduchu; v případě nevolnosti zavolat lékaře.
- Při styku s kůží** Obecně produkt nedráždí kůži
- Při zasažení očí** Oplachovat postižené oko několik minut pod tekoucí vodou. Vyhledat lékaře, pokud trvají příznaky postižení
- Po požití** Nevyvolávat zvracení; okamžitě zavolat lékaře. Vyplachujte ústa a hodně pijte vodu.

4.2. NEJDŮLEŽITĚJŠÍ AKUTNÍ A OPOŽDĚNÉ SYMPTOMY A ÚČINKY

Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

4.3. POKYN TÝKAJÍCÍ SE OKAMŽITÉ LÉKAŘSKÉ POMOCI A ZVLÁŠTNÍHO OŠETŘENÍ

Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. VHODNÉ HASICÍ PROSTŘEDKY

CO₂, práškový nebo vodní postřik. Rozsáhlejší požár hasit vodním postřikem nebo pěnou odolnou k lihu

5.2. ZVLÁŠTNÍ NEBEZPEČNOST VYPLÝVAJÍCÍ Z LÁTKY NEBO SMĚSI

Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

5.3. POKYNY PRO HASIČE

Ochranné prostředky Nevyžadují se zvláštní opatření

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. OPATŘENÍ NA OCHRANU OSOB, OCHRANNÉ PROSTŘEDKY A NOUZOVÉ POSTUPY

Nevyžaduje se.

6.2. OPATŘENÍ NA OCHRANU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Nařed'te velkým množstvím vody.

6.3. METODY A MATERIÁL PRO OMEZENÍ ÚNIKU A PRO ČIŠTĚNÍ

Přípravek pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály, apod.), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle bodu 13. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy. Při úniku velkých množství přípravku informujte hasiče a odbor životního prostředí Obecního úřadu obce s rozšířenou působností. Po odstranění směsi umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody.

6.4. ODKAZ NA JINÉ ODDÍLY

BEZPEČNOSTNÍ LIST

PODLE NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) Č. 1907/2006 (REACH) V PLATNÉM ZNĚNÍ

PROFESSIONAL

Datum vytvoření: 7.6.2011

Revize: 25.1.2016

Číslo verze:2

Postupujte podle pokynů, obsažených v kapitolách 7, 8 a 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. OPATŘENÍ PRO BEZPEČNÉ ZACHÁZENÍ

Zvláštní opatření nejsou požadována. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochranně zdraví.

Informace k ochraně proti požáru a explozi: *Nejsou vyžadována zvláštní opatření.*

7.2. PODMÍNKY PRO BEZPEČNÉ SKLADOVÁNÍ LÁTEK A SMĚSÍ VČETNĚ NESLUČITELNÝCH LÁTEK A SMĚSÍ

Požadavky na sklad a uložení: *Nejsou vyžadována zvláštní opatření.*

Informace o skladování v běžném skladu: *Není vyžadováno.*

Další informace k podmínkám skladování: *Nejsou.*

7.3. SPECIFICKÉ KONEČNÉ/SPECIFICKÁ KONEČNÁ POUŽITÍ

Nejsou k dispozici relevantní informace.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Doplňující informace o designu technického zařízení: *Nejsou další údaje; viz pol. 7.*

8.1. KONTROLNÍ PARAMETRY

Komponenty s limitními hodnotami, které vyžadují monitoring na pracovišti:

Produkt neobsahuje relevantní množství materiálu s kritickými hodnotami, které se musí sledovat na pracovišti.

Doplňující informace: *Hodnoty platné při výrobě byly použity jako základ.*

8.2 OPATŘENÍ NA PŮSOBNÍ LÁTKY

Prostředky osobní ochrany

Obecná ochranná a hygienická opatření *Při manipulaci s chemikáliemi musí být připojena upozornění.*

Ochrana dýchání: *Nevyžaduje se*

Ochrana rukou: *Nevyžaduje se*

Ochrana očí: *Při doplňování látky se doporučují ochranné brýle.*

Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

BEZPEČNOSTNÍ LIST

PODLE NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) Č. 1907/2006 (REACH) V PLATNÉM ZNĚNÍ

PROFESSIONAL

Datum vytvoření: 7.6.2011

Revize: 25.1.2016

Číslo verze:2

9.1. INFORMACE O ZÁKLADNÍCH FYZIKÁLNÍCH A CHEMICKÝCH VLASTNOSTECH

Obecné informace

Skupenství *Kapalina*

Barva *Oranžová*

Zápach *Ovocná*

Změna podmínek	
Bod tání / Rozmezí tání:	<i>0 °C</i>
Bod varu / Destilační rozmezí:	<i>100 °C</i>
Bod vzplanutí:	<i>Neuvádí se</i>
Samovznícení:	<i>Produkt není samozápalný.</i>
Nebezpečí exploze:	<i>Produkt není explozivní.</i>
Tlak páry při 20 °C:	<i>23 hPa</i>
Hustota	<i>Není určeno</i>
Hustota při 20 °C:	<i>1.000g/cm³</i>
Rozpuštnost a smísitelnost s vodou:	<i>Plně slučitelný</i>

9.2. DALŠÍ INFORMACE *Nejsou k dispozici relevantní informace*

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 REAKTIVITA

10.2. CHEMICKÁ STABILITA

Termální rozklad /nežádoucí podmínky: *Nedojde k rozkladu, pokud se dodržují specifikace.*

10.3. MOŽNOST NEBEZPEČNÝCH REAKCÍ *Nejsou známy nebezpečné reakce*

10.4. NEŽÁDOUCÍ PODMÍNKY *Nejsou k dispozici další relevantní informace.*

10.5. NESLUČITELNÉ MATERIÁLY *Nejsou k dispozici další relevantní informace.*

10.6 NEBEZPEČNÉ PRODUKTY ROZKLADU *Nejsou známy nebezpečné rozkladné produkty*

ODDÍL 11: STÁLOST A REAKTIVITA

11.1. INFORMACE O TOXIKOLOGICKÝCH ÚČINCÍCH**Akutní toxicita:****Primární dráždivost:**Na kůži: *Nevyskytuje se.*Na oči: *Nevyskytuje se.***Citlivost:** *Není zjištěna.***Žravost** *Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.***Toxicita opakované dávky** *Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.***Karcinogenita** *Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.***Mutagenita** *Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.***Toxicita pro reprodukci** *Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.***Doplňující informace o toxicitě:**

Produkt nepodléhá klasifikaci podle výpočetní metody Obecných směrnic pro EU klasifikaci pro přípravky podle poslední vydané verze. Pokud je produkt používán podle specifikací, nemá podle našich zkušeností a informací škodlivé účinky.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**12.1. TOXICITA- VODNÍ TOXICITA** *Neohrožuje vody***12.2. PERZISTENCE A ROZLOŽITELNOST** *Nejsou k dispozici další relevantní informace***12.3. BIOAKUMULAČNÍ POTENCIÁL** *Nejsou k dispozici další relevantní informace***12.4. MOBILITA V PŮDĚ** *Nejsou k dispozici další relevantní informace***12.5. VÝSLEDKY POSOUZENÍ PBT A vPvB****PBT:** *Neuvádí se.***vPvB:** *Neuvádí se***12.6. JINÉ NEPŘÍZIVÉ ÚČINKY**

Produkt nesmí ve velkém množství uniknout do povrchových a spodních vod.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**13.1. Metody nakládání s odpady**

Postupujte podle předpisů o zneškodňování zvláštních odpadů na zajištěné skládce pro tyto odpady nebo ve spalovacím zařízení pro nebezpečné odpady. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložit do označených nádob pro sběr odpadu a předat k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nepoužitý výrobek nebo prázdný obal se zbytky odevzdat ve sběrně nebezpečného

BEZPEČNOSTNÍ LIST

PODLE NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) Č. 1907/2006 (REACH) V PLATNÉM ZNĚNÍ

PROFESSIONAL

Datum vytvoření: 7.6.2011

Revize: 25.1.2016

Číslo verze:2

odpadu. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařazení.

Nebezpečí při zacházení s přebytky nebo odpady (vznikajících při předpokládaném použití)

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů.

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a zákon č. 188/2004 Sb., kterým se doplňuje zákon č. 185/2001 Sb.; Zákon č.185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění a zákon č. 188/2004 Sb., kterým se doplňuje zákon č. 185/2001 Sb.; Zákon č.477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění.; Vyhláška 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění.; Vyhláška 381/2001 Sb., (katalog odpadů) v platném znění.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1.ČÍSLO OSN	Nepodléhá předpisům ADR.
14.2.PŘÍSLUŠNÝ NÁZEV OSN PRO ZÁSILKU	neuveďeno
14.3. TŘÍDA/TŘÍDY NEBEZPEČNOSTI PRO PŘEPRAVU	neuveďeno
14.4.OBALOVÁ SKUPINA	neuveďeno
14.5.NEBEZPEČNOST PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	NE
14.6.ZVLÁŠTNÍ BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ PRO UŽIVATELE	neuveďeno
14.7.HROMADNÁ PŘEPRAVA PODLE PŘÍLOHY II MARPOL73/78 A PŘEPISU IBC	neuveďeno

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1.NAŘÍZENÍ TÝKAJÍCÍ SE BEZPEČNOSTI, ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ/SPECIFICKÉ PRÁVNÍ PŘEDPISY TÝKAJÍCÍ SE LÁTKY NEBO SMĚSI

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 v platném znění. 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 v platném znění. Směrnice 67/548/EHS v platném znění a 1999/45/ES v platném znění. Zákon č. 356/2003 Sb., chemických látkách a chemických přípravcích, v platném znění.Vyhláška č. 232/2004 Sb. kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků, v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci. Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu v platném znění. Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění. Vyhláška č. 355/2002 Sb. o emisních limitech v platném znění. ČSN 65 0201 - Hořlavé kapaliny, provoz a sklady. Vyhláška č. 246/2001 Sb., o požární prevenci. Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění a jeho prováděcí předpisy.Zákon c. 86/2002 Sb. o ochraně ovzduší v platném znění a jeho prováděcí předpisy.

Třída nebezpečnosti pro vodu: *Není nebezpečný pro vodu*

BEZPEČNOSTNÍ LIST

PODLE NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) Č. 1907/2006 (REACH) V PLATNÉM ZNĚNÍ

PROFESSIONAL

Datum vytvoření: 7.6.2011

Revize: 25.1.2016

Číslo verze:2

15.2. POSOUZENÍ CHEMICKÉ BEZPEČNOSTI

Pro směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Změny v bezpečnostním listu revize 2 (25.1.2016)

Podkladem byl bezpečnostní list výrobce z 07.04.2015, změny se týkají čl. 31 odst. 10 o stanovení P a H vět a stanovení kategorie oblasti použití (SU) platné od 01.05.2015.

Změny v oddílu 1

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

P102	<i>Uchovávejte mimo dosah dětí.</i>
SU	<i>kategorie oblasti použití</i>
CAS	Jednoznačný numerický identifikátor pro chemické látky
ES (EINECS)	Existující látky (Evropský seznam existujících komerčních chemických látek)
NPK-P	Nejvyšší přípustná hodnota koncentrace v pracovním prostředí
PEL	Přípustný expoziční limit
PBT	Látky perzistentní, bioakumulovatelné a toxické
vPvB	Látky velmi perzistentní a velmi bioakumulovatelné

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. *Avšak neznamená tím záruku na konkrétní vlastnosti produktu a nezakládá platný smluvní vztah.*

Bezpečnostní list byl dále zpracován na základě originálu bezpečnostního listu poskytnutého výrobcem.

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanou manipulací s přípravkem. Výrobek nesmí být k jinému účelu, než je uvedeno v bezpečnostním listu (bod 1.2.). Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví a životního prostředí. Viz Zákoník práce zákon č.262/2006 Sb. v platném znění, Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění. Výrobek nesmí být bez souhlasu výrobce/dovozce používán k jinému účelu, než je uvedeno v kapitole 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

Prohlášení:

Bezpečnostní list obsahuje údaje 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. Dodavatel není zodpovědný, za jakékoliv poškození, které může být způsobeno nesprávným použitím směsi. Jakékoliv úpravy bezpečnostního listu bez souhlasu odborně způsobilé osoby jsou zakázány.