



BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle (ES) č.1907/2006 a (EU) 2015/830

PERDIX - 521 ADHÉZNÍ MŮSTEK

Datum vydání: 5.11.2019

Datum revize: -

Verze: 1/CLP

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: PERDIX - 521 ADHÉZNÍ MŮSTEK

Identifikační číslo: Neuvedeno směs

Registrační číslo: Neuvedeno směs

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Speciální penetrační nátěr.

Nedoporučovaná použití: Produkt může být použit pouze pro účely stanovené v návodu k použití (viz. etiketa, technický list).

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel: DISTRIMO s.r.o.

Adresa: Vintrovna 429/3c, 664 41 Popůvky

IČO: 26271354

Telefon: +420 541 420 850

Email: distrimo@distrimo.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2

Tel.: +420 224 919 293, +420 224 915 402

Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Celková klasifikace směsi: Směs není klasifikována jako nebezpečná.

Nebezpečné účinky na životní prostředí: Směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví: U obzvláště citlivých osob může způsobit lehké podráždění kůže.

Fyzikálně-chemické účinky: Nejsou známy.

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace dle ES č. 1272/2008:

Produkt není klasifikován podle Nařízení ES č. 1272/2008.

2.2 Prvky označení

Označení v souladu s Nařízením ES č. 1272/2008

Výstražný symbol nebezpečnosti: nestanoven

Signální slovo: nestanoveno

Standardní věty o nebezpečnosti: neuvedeny

Pokyny pro bezpečné zacházení: neuvedeny

2.3 Další nebezpečnost

Směs ani složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky

Výrobek je směsí.

3.2 Směsi

Směs neobsahuje látky klasifikované jako nebezpečné.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny:

Projevují-li se zdravotní potíže, nebo v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc. Ve všech případech zajistit postiženému duševní klid a zabránit prochlazení. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku s mírně zakloněnou hlavou. Nepodávejte osobám v bezvědomí cokoliv ústy. Při poskytování první pomoci dbejte vlastní ochrany.



BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle (ES) č.1907/2006 a (EU) 2015/830

PERDIX - 521 ADHÉZNÍ MŮSTEK

Datum vydání: 5.11.2019

Datum revize: -

Verze: 1/CLP

Při nadýchání:

Zdravotní problémy při nadýchání směsí jsou nepravděpodobné.

Postiženého přeneste na čerstvý vzduch. Zajistěte postiženého proti prochlazení. V případě přetrvávajících obtíží vyhledejte lékaře.

Při styku s kůží:

Produkt odstraňte kusem látky nebo papírem. Postižená místa důkladně omyjte vodou a mýdlem. Podrážděná místa ošetřete vhodným reparačním krémem. V případě přetrvávajících obtíží vyhledejte lékaře.

Při zasažení očí:

Odstraňte kontaktní čočky, pokud je postižený používá. Okamžitě začněte vyplachovat oči při otevřených víčkách směrem od vnitřního koutku k vnějšímu mírným proudem pitné vody po dobu nejméně 15 minut. V případě přetrvávajících obtíží vyhledejte lékaře.

Při požití:

Důkladně vypláchnout ústa vodou, ale jen v případě, že je postižený při vědomí a nemá křeče. Nevvolávejte zvracení. V případě přetrvávajících obtíží vyhledejte lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Směs je nehořlavá.

Vhodná hasiva: vodní mlha, pěna, hasící prášek, oxid uhličitý, písek.

Nevhodná hasiva: přímý proud vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nejsou známy.

5.3 Pokyny pro hasiče

Nevstupovat do prostoru požáru bez odpovídajícího ochranného oblečení a nezávislého dýchacího přístroje. Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

5.4 Další údaje

Nejsou známy.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zvláštní bezpečnostní opatření nejsou nutná za předpokladu, že se s výrobkem zachází ve shodě s obecnými zásadami hygieny. Zamezit kontaktu s očima a pokožkou. Používejte vhodné ochranné prostředky Při vylití může tvořit kluzký povrch, nebezpečí uklouznutí.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit vniknutí do kanalizace. Při úniku do řeky, vodní nádrže, nebo svodu odpadních vod okamžitě uvědomit příslušné orgány podle místních předpisů havarijního plánu organizace.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Vytekly produkt ohraničit nehořlavým a savým prostředkem (např. písek, zemina, štěrk, sorpční přípravky) a následně mechanicky odstranit. S kontaminovaným absorbentem musí být nakládáno jako s odpadem dle bodu č. 13. Případný zbytkový kluzký povlak odstranit mycím prostředkem/mýdlovým roztokem nebo jiným bioodbouratelným prostředkem.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Dále viz oddíly 7, 8.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte kontaktu s očima a kůží. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a ošetřete vhodným reparačním krémem. Dodržovat běžná opatření platná pro manipulaci s chemikáliemi.

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



BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle (ES) č.1907/2006 a (EU) 2015/830

PERDIX - 521 ADHÉZNÍ MŮSTEK

Datum vydání: 5.11.2019

Datum revize: -

Verze: 1/CLP

Skladujte v originálních obalech při teplotách v rozmezí od +5 do +25°C, skladovat v suchu. Chraňte před přímým slunečním zářením a mrazem. Neskladujte spolu s potravinami, nápoji a krmivem. Zamezte případnému úniku. Skladujte mimo dosah dětí.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. v platném znění: nejsou stanoveny.

DNEL: pro směs neuvedeny

PNEC: pro směs neuvedeny

8.2 Omezování expozice

Technická opatření:

Žádné zvláštní prostředky nejsou vyžadovány za předpokladu, že se s výrobkem zachází ve shodě s obecnými zásadami hygieny a bezpečnosti obyvatel.

Obecná hygienická a ochranná opatření:

Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Zabraňte kontaktu se zrakem a pokožkou. Po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a ošetřete vhodným reparačním krémem.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Používané osobní ochranné prostředky musí být v souladu se Nařízením EU 2016/425.

Ochrana očí a obličeje:

Ochranné brýle.

Ochrana kůže:

Ochranný pracovní oděv.

Ochrana rukou:

Při aplikaci používejte ochranné rukavice.

Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku. Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu/směsi. Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích (např. nebezpečí řezání, abraze a dlouhá doba styku). Upozorňujeme, že při každodenním použití může být vzhledem k vnějším vlivům (např. teplota) životnost rukavic odolných proti chemikáliím podstatně kratší, než změřená rezistenční doba.

Ochrana dýchacích cest:

Při běžném použití odpadá.

Omezování expozice životního prostředí

Dodržujte podmínky skladování. Zabraňte vniknutí do povrchových vodotečí a do kanalizace.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:

Skupenství

pasta

Barva

bílá

Zápach:

charakteristický

Prahová hodnota zápachu:

údaje nejsou k dispozici

pH:

7 - 8 (při 20°C)

Bod tání/bod tuhnutí (°C):

údaje nejsou k dispozici

Bod varu/rozmezí bodu varu (°C):

údaje nejsou k dispozici

Bod vzplanutí (°C):

údaje nejsou k dispozici

Rychlost odpařování:

údaje nejsou k dispozici

Hořlavost:

není hořlavina

Meze výbušnosti - dolní mez (% obj.):

údaje nejsou k dispozici

- horní mez (% obj.):

údaje nejsou k dispozici

Tlak par:

údaje nejsou k dispozici

Hustota páry:

údaje nejsou k dispozici

Relativní hustota:

1,55 - 1,65 g/cm³ (při 20°C)



BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle (ES) č.1907/2006 a (EU) 2015/830

PERDIX - 521 ADHÉZNÍ MŮSTEK

Datum vydání: 5.11.2019

Datum revize: -

Verze: 1/CLP

Rozpustnost ve vodě (při 20 °C):	rozpustný
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech:	údaje nejsou k dispozici
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	údaje nejsou k dispozici
Teplota samovznícení:	údaje nejsou k dispozici
Teplota rozkladu:	údaje nejsou k dispozici
Viskozita - dynamická:	údaje nejsou k dispozici
Výbušné vlastnosti:	údaje nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti:	údaje nejsou k dispozici

9.2 Další informace

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

V běžných podmínkách nejsou známy žádné nebezpečné reakce směsi.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je za normálních podmínek použití stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10.5 Neslučitelné materiály

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Pro směs nejsou relevantní toxikologické údaje k dispozici. Směs byla hodnocena výpočtovými metodami.

Akutní toxicita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žíravost / dráždivost pro kůži:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí / podráždění očí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest / kůže:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutogenita v zárodečných buňkách:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Pro směs nejsou relevantní toxikologické údaje k dispozici. Směs byla hodnocena výpočtovými metodami.

Směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Data nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál



BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle (ES) č.1907/2006 a (EU) 2015/830

PERDIX - 521 ADHÉZNÍ MŮSTEK

Datum vydání: 5.11.2019

Datum revize: -

Verze: 1/CLP

- Data nejsou k dispozici.
- 12.4 Mobilita v půdě**
Data nejsou k dispozici.
- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
Přípravek nemá vlastnosti PBT nebo vPvB.
- 12.6 Jiné nepříznivé účinky**
Data nejsou k dispozici

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

S odpady nutno nakládat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění a ve znění souvisejících předpisů.

Vhodné metody odstraňování látky nebo směsi:

Nemísit s komunálním odpadem. Odpad a nespotřebované zbytky se likvidují běžnými postupy v souladu s místně platnými předpisy. Při odstraňování odpadu významné riziko nevzniká.

Vhodné metody odstraňování znečištěných obalů:

Obaly od výrobku je třeba co nejvíce vyprázdnit. Obal produktu není vratný. Prázdné obaly je možné odevzdat do separovaného sběru na recyklaci. Recyklovat v souladu s úředními předpisy.

Doporučený kód odpadu:

Směs: 08 04 10 Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09

Obal: 15 01 02 Plastové obaly (řádně vyprázdněný obal)

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

- 14.1 UN číslo:** není nebezpečným zbožím
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** není nebezpečným zbožím
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** není nebezpečným zbožím
- Klasifikace: není nebezpečným zbožím
- 14.4 Obalová skupina:** není nebezpečným zbožím
- Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemler): není nebezpečným zbožím
- Bezpečnostní značka: není nebezpečným zbožím
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** není
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:** nejsou
- 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC:** neaplikovatelné

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Česká republika:

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů; v platném znění

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci; v platném znění

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech; v platném znění

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech; v platném znění

Evropské společenství:

REACH: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek; v platném znění

Nařízení komise EU č. 2015/830 kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek

CLP: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí; v platném znění

- Směs není omezená podle ES č. 1907/2009, Příloha č. XVII



BEZPEČNOSTNÍ LIST
dle (ES) č.1907/2006 a (EU) 2015/830

PERDIX - 521 ADHÉZNÍ MŮSTEK

Datum vydání: 5.11.2019

Datum revize: -

Verze: 1/CLP

POZNÁMKA: Uvedené regulační informace pouze naznačují základní nařízení popsané v tom to bezpečnostním listě. Upozorňujeme na možnou existenci dodatečných předpisů doplňujících tato nařízení. Odkazujeme na všechny použitelné národní, mezinárodní a místní předpisy a nařízení.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

16.1 Změny provedené v tomto bezpečnostním listu

První vydání.

16.2 Klíč/legenda ke zkratkám

PBT Látka perzistentní, bioakumulativní a toxická.
vPvB Látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní.
PEL Nejvyšší přípustný expoziční limit dlouhodobý (8hodin).
NPK-P Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit.
DNEL Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům).
PNEC Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům).

16.3 Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalosti současné legislativy. Bezpečnostní list byl dále zpracován na podkladu originálu bezpečnostních listů poskytnutých výrobcí/dodavateli látek/směsí a dat z Evropské agentury pro chemické látky ECHA.

16.4 Plné znění H-vět uvedených v oddílech 2 a 3 tohoto bezpečnostního listu

Nelze použít.

16.5 Pokyny pro školení

Neuvedeny.

16.6 Další informace

Uvedené údaje v tomto Bezpečnostním listu odpovídají našim současným znalostem. Bezpečnostní list byl sestaven na základě nařízení ES č. 1907/2006, klasifikace je provedena podle nařízení ES č. 1272/2008-Metoda výpočtu.

Dané pracovní podmínky uživatele se vymykají našim znalostem i možnosti kontroly.

Příjemce musí na vlastní zodpovědnost dodržovat stávající zákony a předpisy.

Výrobek nesmí být použit bez písemného souhlasu výrobce jiným způsobem, než je uvedeno v tomto listu a TL pro daný výrobek.