

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830

Verze: 1.0
Datum vydání v ČR: 6.4.2017

Datum revize: -
Nahrazuje verzi: - ze dne -

HIPSTÉR

ODDÍL 1 IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI

- 1.1 Identifikátor výrobku:**
HIPSTÉR
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:**
POUŽITÍ: nátěr na dřevo
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**
Zuzana Pěkná
adresa: Merboltice 160, 40502 Děčín
telefon: +420 737 633 901
www.cestadreja.cz
email: zuzana.pekna@cestadreja.cz
- 1.3.3 Osoba odborně způsobilá zodpovědná za bezpečnostní list**
e-mail: martina_sramkova@volny.cz
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**
+420 602 414 051 nebo Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha2,
telefon nepřetržitě 224 919 293, 224 915 402, nebo (pouze ve dne 224 914 575)

ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**
- 2.1.1 Klasifikace dle (ES) č. 1272/2008:**
Flam. Liq. 3, H226
Acute Tox. 4, * H332 H312 H302
Asp. Tox. 1, H304
Eye Irrit. 2, H319
Skin Irrit. 2, H315
Skin Sens. 1, H317
Aquatic Chronic 2, H411
Význam zkratk klasifikací a plná znění H vět dle ES 1272/2008 viz Oddíl 16 tohoto bezpečnostního listu
- 2.1.2 Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky**
Hořlavá kapalina a páry
- 2.1.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví**
Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. Zdraví škodlivý při vdechování, styku s kůží a při požití Dráždí oči a kůži. Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží
- 2.1.4 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí**
Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí
- 2.2 Prvky označení**
- 2.2.1 Označení dle (ES) č. 1272/2008:**



NEBEZPEČÍ

H226 Hořlavá kapalina a páry

H302 + H312 + H332 Zdraví škodlivý při požití, při styku s kůží nebo při vdechování

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle.

P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

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

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830

Verze: 1.0
Datum vydání v ČR: 6.4.2017

Datum revize: -
Nahrazuje verzi: - ze dne -

HIPSTÉR

P501 Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad

Obsahuje: Terpentýnový olej, dřevní dehet

Kat./subkat. A/e: Lim. VOC: 400 g/l; Max. VOC ve výrobku: 350 g/l; Hustota: 0,96 g/cm³

2.3 Další nebezpečnost

Směs nespĺňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU 1907/2006.

2.4 Další informace

Další informace, které je nutno uvést na výrobku v souladu s dalšími předpisy, viz Oddíl 15

ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Nebezpečné látky:	Indexové č. Č. EINECS. CAS č. Registrační číslo	Obsah (%hm.)	Klasifikace dle (ES) č. 1272/2008
Tar, pin (dřevní dehet)	není 232-374-8 8011-48-1 zatím nepřiděleno	30-50	Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 3 H412
olej terpentýnový	650-002-00-6 232-350-7 8006-64-2 zatím nepřiděleno	10-30	Flam Liq. 3, H226 Asp. Tox. 4, H302; H312; H332; Skin Irrit 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit 2, H319; Asp. Tox. 1 H304 Aquatic Chronic, H411

Plné znění H vět a význam zkratk klasifikací dle ES 1272/2008 je uvedeno v Oddíle 16 tohoto bezpečnostního listu

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

4.1.1 Všeobecné pokyny

Ve všech případech, v případě pochybností, nebo když symptomy přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

Nikdy nepodávejte nic ústí osobě v bezvědomí. Osobu po expozici přesuňte na čerstvý vzduch.

4.1.2 V případě nadýchání:

Odstranit postiženého z místa expozice. Udržujte v klidu. Pokud postižený nedýchá, poskytněte umělé dýchání. Vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc.

4.1.3 V případě zasažení očí:

Ujistěte se, že došlo k odstranění kontaktních čoček z očí před vyplachováním. Okamžitě omývejte oči velkým množstvím vody, držte zvednutá oční víčka. Pokračujte ve vyplachování nejméně 15 minut a vyhledejte lékařskou pomoc

4.1.4 V případě zasažení kůže:

Odstraňte znečištěný oděv. Okamžitě omyjte kůži mýdlem a velkým množstvím vody. Vyhledejte lékařskou pomoc, pokud podráždění trvá i po omytí.

4.1.5 V případě požití:

NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ! Osobě v bezvědomí nepodávejte nic ústí! Pokud postižený zvrací, držet hlavu nízko, aby se obsah žaludku nedostal do plic. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc! Poskytněte klid, teplo a čerstvý vzduch.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Podráždění očí, kůže, horního dýchacího systému, bolest hlavy, ospalost, závrať, nevolnost, zvracení, poruchy vidění.

4.3 Pokyn týkající se okamžitě lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc.

ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

5.1 Hasiva

5.1.1 Vhodná hasiva:

Pro malé (začínající) ohně použijte prostředky jako "alkoholová" pěna, suché chemické hasící látky nebo oxid uhličitý. Pro velké ohně použijte vodu jako mlha nebo postřik.

5.1.2 Nevhodná hasiva

Vodní proud

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Vyvarujte se vdechování páry z ohně. Zamezte odtékající vodě vstup do kanalizace a vodních zdrojů.

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830

Verze: 1.0

Datum revize: -

Datum vydání v ČR: 6.4.2017

Nahrazuje verzi: - ze dne -

HIPSTÉR

5.3 Pokyny pro hasiče:

Kompletní ochranné vybavení pro hasiče

5.4 Další údaje:

Nádoby v blízkosti požáru by měly být odstraněny nebo zchlazeny vodou.

ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Používejte osobní ochranné prostředky. Vyvarujte se vdechování par, mlhy nebo plynů. Zajistit dostatečné větrání. Odstraňte všechny zdroje zapálení. Evakuace osob do bezpečí. Zabraňte vzniku výbušné koncentrace par se vzduchem. Páry se mohou shromažďovat v níže položených místech.

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Viz oddíl 8

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, pokud je to bezpečné. Nevypouštějte do kanalizace, vodních toků nebo na zem.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachyťte uniklý materiál do písku, zeminou nebo jiným vhodným absorpčním materiálem. Používejte ochranné rukavice. Zajistit dostatečné větrání. S odpadem naložte dle informací v oddíle 13.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Dále viz Oddíly 7, 8 a 13

ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Vyhňte se kontaktu s kůží a očima. Vyvarujte se vdechování výparů nebo mlhy.

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření. Přijmout opatření proti vzniku elektrostatických nábojů.

7.1.1 Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:

Zmezte vniknutí do kanalizace a vodních toků

7.1.2 Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce nebo směsi:

Nejsou uvedena

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

Skladujte na chladném místě. Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém a dobře větraném místě. Otevřené obaly se musí znovu pečlivě uzavřít a udržovat ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Ředidlo na olejové barvy

ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

8.1.1 Látky, pro něž jsou stanoveny koncentrační limity v pracovním prostředí - národní

NV 361/2007Sb., v platném znění (nejvyšší přípustný expoziční limit=PEL; nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním ovzduší=NPK-P).

Chemický název	Číslo CAS	PEL (mg/m ³)	NPK-P (mg/m ³)
Terpentýn páry/aerosol	8006-64-2	300	800

8.1.2 Látky, pro něž jsou stanoveny expoziční limity Společenství

Chemický název	Číslo CAS	krátkodobě (mg/m ³)	dlouhodobě (mg/m ³)
-			

8.1.3 Hodnoty DNEL a PNEC

Hodnoty pro směs nejsou k dispozici

DNEL (odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

PNEC (odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům)

Jako výchozí informace byly použity seznamy platné v době zpracovávání.

8.1.4 Expoziční scénáře

v současné době nejsou zpracovány

8.2 Omezování expozice

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830

Verze: 1.0
Datum vydání v ČR: 6.4.2017

Datum revize: -
Nahrazuje verzi: - ze dne -

HIPSTÉR

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistěte dostatečnou ventilaci a lokální odsávání.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Předpisy pro osobní ochranné prostředky: ČSN EN 166, ČSN EN 149, ČSN EN 340, ČSN EN 374-1

8.2.2.1 Obecná hygienická a ochranná opatření:

NEKURŤTE NA PRACOVÍŠTI!

Umyjte se po každé pracovní směně a před každým jídlem, kouřením a použitím toalety. Umyjte kůži okamžitě, pokud se znečistí. Ihned sejměte jakýkoli znečištěný oděv. Používejte vhodný pleťový krém, aby se zabránilo vysychání kůže. Při používání nejezte, nepijte a nekuřte.

8.2.2.2 Ochrana při dýchání

V případě takového vyhodnocení rizika, že je vhodné doporučit použití respirátoru, je vhodný celoobličejový respirátor s univerzální kombinací (US) nebo typu ABEK (EN 14387). Pokud je respirátor jediným prostředkem ochrany, použijte celoobličejový respirátor.

8.2.2.3 Ochrana rukou

ochranné pracovní rukavice - gumové nebo PVC

8.2.2.4 Ochrana očí

Obličejový štít a ochranné brýle

8.2.2.5 Ochrana kůže (celého těla):

Kompletní oblek chránící před chemikáliemi, antistatický ochranný oděv. Typ ochranného prostředku má být zvolen podle koncentrace a množství nebezpečné látky na příslušném pracovišti.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Minimalizovat úniky, nevypouštět kontaminovanou vodu do kanalizace, vodních toků a půdy.

*ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	Hnědá kapalina
Zápach	Silný aromatický
Prahová hodnota zápachu	Údaje nejsou k dispozici
pH	Údaje nejsou k dispozici
Bod tání / bod tuhnutí	Údaje nejsou k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	153 – 175 °C (terpentýn)
Bod vzplanutí	36 °C (uzavřený kelímek, terpentýn)
Rychlost odpařování	Údaje nejsou k dispozici
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Údaje nejsou k dispozici
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	6% (obj) / 0,8% (obj) - terpentýn
Tlak páry	Údaje nejsou k dispozici
Hustota páry	Údaje nejsou k dispozici
Relativní hustota (při 20°C)	0,96 kg/l
Rozpustnost ve vodě (při 20°C)	Nerzpustný
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	Údaje nejsou k dispozici
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	Údaje nejsou k dispozici
Teplota samovznícení	Údaje nejsou k dispozici
Viskozita	Údaje nejsou k dispozici
Výbušné vlastnosti	Údaje nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti	Údaje nejsou k dispozici

9.2 Další informace

Obsah organických rozpouštědel - VOC	350 g/l
--------------------------------------	---------

ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Při předepsaném skladování, manipulaci a použití stabilní. Může změkčit olejové nebo akrylové nátěry

10.2 Chemická stabilita

Při předepsaném skladování, manipulaci a použití stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Při předepsaném skladování, manipulaci a použití stabilní.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vytvoření koncentrace v mezích výbušnosti v ovzduší, přítomnosti zdrojů vznícení, styku s otevřeným ohněm, styku s oxidačními látkami.

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830

Verze: 1.0

Datum revize: -

Datum vydání v ČR: 6.4.2017

Nahrazuje verzi: - ze dne -

HIPSTÉR

10.5 Neslučitelné materiály

Oxidační činidla (peroxidy, peroctové kyseliny, kys. dusičná a dusičnany, kys. sírová, manganistany, chlornany atd.), vápník, chlor, anhydrid chromu, hexachlormelamin, chlorid cínčitý, trichlormelamin. Chránit před stykem s potravinami a krmivly.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při hoření se vytváří: Toxické plyny: oxid uhelnatý (CO). Oxid uhličitý (CO₂).

10.7 Další informace

Neuvádí se.

ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

a) akutní toxicita	Zdraví škodlivý při požití, při styku s kůží nebo při vdechování
b) žíravost/dráždivost pro kůži;	Dráždivost pro kůži
c) vážné poškození očí/podráždění očí;	Způsobuje vážné podráždění očí
d) senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže;	Může vyvolat alergickou kožní reakci
e) mutagenita v zárodečných buňkách;	údaje nejsou k dispozici
f) karcinogenita;	údaje nejsou k dispozici
g) toxicita pro reprodukci;	údaje nejsou k dispozici
h) toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice;	údaje nejsou k dispozici
i) toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice;	údaje nejsou k dispozici
j) nebezpečnost při vdechnutí.	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

11.2 Složky směsi

Terpentýn: LD 50 = (potkan) p.o.: 5760 mg/kg

11.3 Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem

Vdechnutí: Může vyvolat bolest hlavy a závratě. Nevolnost.

Při styku s kůží: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

Při zasažení očí podráždění: Bodání.

Požití: Může způsobit nevolnost.

11.6 Další údaje

Nejsou k dispozici

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

Terpentýnový olej

LC50, ryby (mg/kg-1): EC50 > 100 mg/l

EC50, dafnie (mg/kg-1): EC50 > 100 mg/l

IC50, řasy (mg/kg-1): EC50 > 100 mg/l

12.2 Perzistence a rozložitelnost

nestanoveno

12.3 Bioakumulační potenciál

nestanoveno

12.4 Mobilita

nestanoveno

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

nesplňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

neuvedeny

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.

Nemísit s komunálním odpadem. Jedná se o nebezpečný odpad.

13.1.1 Možné riziko při odstraňování

Prázdné obaly mohou obsahovat zbytky produktu, nutno likvidovat jako samotný výrobek.

13.1.2 Způsob odstraňování směsi

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830

Verze: 1.0

Datum revize: -

Datum vydání v ČR: 6.4.2017

Nahrazuje verzi: - ze dne -

HIPSTÉR

- 13.1.3** Doporučený způsob zneškodnění ve spalovně nebezpečného odpadu nebo na skládce nebezpečného odpadu
Doporučené zařazení nespotřebovaného výrobku dle katalogu odpadů
14 06 03* Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel
- 13.1.4** **Doporučené zařazení obalového odpadu:**
15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRÁVU

14.1	UN číslo	UN 1993
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	UN 1993 HOŘLAVÁ KAPALINA J.N. (terpentýnový olej)
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	3
14.4	Obalová skupina	III
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí	ano
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	žádná
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Netýká se
14.8	POZEMNÍ DOPRAVA ADR/RID	
	Třída/klasifikační kód	3/F1
	Obalová skupina:	III
	Bezpečnostní značka	3 + „FISH AND TREE“
	Popis:	UN 1993 HOŘLAVÁ KAPALINA J.N. (terpentýnový olej)
14.9	NÁMOŘNÍ PŘEPRÁVA IMDG:	
	Třída:	3/F1
	Obalová skupina:	III
	Bezpečnostní značka	3 + „FISH AND TREE“
	Vlastní přepravní označení:	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (turpentine oil)
	Ems číslo:	F-E, S-E
	Látka znečišťující moře	Marine pollutant
14.10	LETECKÁ DOPRAVA ICAO/IATA-DGR	
	Třída:	3/F1
	Obalová skupina:	III
	Vlastní přepravní označení	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (turpentine oil)

ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPISECH

- 15.1** **Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platném znění
Zákon 350/2011 Sb. o chemických látkách a směsích v platném znění
Zákon č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií v platném znění
Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,
Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících předpisů ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy;
Zákon o odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění a ve znění souvisejících předpisů
Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci,
Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,
Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související předpisy,
Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě ve znění pozdějších předpisů.
Zákon č.133/1985 Sb. o požární ochraně v platném znění a vyhláška MV č. 246/2001Sb.
Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (dále jen Dohoda ADR)
- 15.1.1** **Další informace a symboly, které musí být, uvedeny na obalu k směsi v případě prodeje široké veřejnosti.**
Hmatatelná výstraha pro nevidomé.
Uzávěr odolný proti otevření dětmi
Návod k použití
Pokyny pro předlékařskou první pomoc
- 15.1.2** **Informace dle vyhlášky č. 415/2012 Sb. Vyhláška o přípustné úrovni znečištění a o jejím zjištění a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší**
Kategorie výrobku: A, Subkategorie e) vnitřní/venkovní laky a mořidla
Maximální povolený obsah těkavých organických látek (VOC) 400 g/l (příloha č. 5 část II vyhlášky)
Informace povinně uváděné na obal výrobku dle vyhlášky č. 337/2010 Sb.
Kat./subkat. A/e
Lim. VOC: 400 g/l

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) 2015/830

Verze: 1.0

Datum revize: -

Datum vydání v ČR: 6.4.2017

Nahrazuje verzi: - ze dne -

HIPSTÉR

Max. VOC ve výrobku: 350 g/l

Hustota: 0,96 g/cm³

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

nebylo provedeno

ODDÍL 16 DALŠÍ INFORMACE

16.1 Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Tato informace se týká pouze tohoto specificky uvedeného materiálu a nemusí platit, pokud se tento materiál používá v kombinaci s jiným materiálem nebo v jiném procesu. Tato informace je dle nejlepších znalostí a přesvědčení společnosti, přesná a spolehlivá k uvedenému datu. Nicméně se neposkytuje žádná záruka nebo prohlášení ohledně její přesnosti, spolehlivosti nebo úplnosti. Je odpovědností uživatele, aby se přesvědčil o vhodnosti takové informace pro jeho vlastní potřebu.

16.2 Pokyny pro školení

Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami

16.3 Doporučená omezení použití

Neuvedeno

16.4 Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Bezpečnostní listy složek směsi

16.5 Plná znění H vět a význam zkratk klasifikací dle Nařízení EU 1272/2008

H226	Hořlavá kapalina a páry
H332	Zdraví škodlivý při vdechování
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Flam. Liq. 3	Hořlavá kapalina kategorie 3
Acute Tox. 4	Akutní toxicita kategorie 4
Asp. Tox. 1	Nebezpečná při vdechnutí kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné podráždění očí kategorie 2
Skin Irrit. 2	Dráždivost pro kůži kategorie 2
Skin Sens. 1	Senzibilizace kůže kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí dlouhodobé kategorie 2

16.8 Změny oproti předchozímu vydání bezpečnostního listu

První vydání