

BEZPEČNOSTNÍ LIST			
Datum vydání:	22. 4. 2015		Stránka 1 z 8
Datum revize:	-		
Verze číslo:	1		
Nahrazuje verzi č./ze dne:	-		
Název výrobku:	PRO 5 Varné desky		
Specifikace výrobku:	Čistící prostředek na varné desky		

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/PŘÍPRAVU A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku

Chemický název látky/obchodní název přípravku: PRO 5 Varné desky

Další název látky: není

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

Použití: Čistící prostředek na varné desky

Nedoporučená použití: neuvedena

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Jméno nebo obchodní jméno: FAST ČR, a. s.

Místo podnikání nebo sídlo: Černokostelecká 1621
Říčany u Prahy 251 01

IČO: 26726548

Telefon: +420 323 204 111

e-mail: info@fastcr.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Nouzové telefonní číslo pro mimořádné situace: +420 731 151 797

Toxikologické informační středisko: : Na Bojišti 1, 128 21 Praha 2

Telefon (24 hodin denně): +420 224 919 293; +420 224 915 402

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Přípravek je směs více látek.

Tato směs je klasifikována jako nebezpečná.

dle Nařízení ES 1272/2008:

Skin Irrit. 2; H315

Flam. Liq. 3; H226

2.2. Prvky označení

dle Nařízení ES 1272/2008:



Varování

H315 Dráždí kůži

H226 Hořlavá kapalina a páry

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí

P262 Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

BEZPEČNOSTNÍ LIST			
Datum vydání:	22. 4. 2015		Stránka 2 z 8
Datum revize:	-		
Verze číslo:	1		
Nahrazuje verzi č./ze dne:	-		
Název výrobku:	PRO 5 Varné desky		
Specifikace výrobku:	Čistící prostředek na varné desky		

P280 Používejte ochranné rukavice.

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

P321 Odborné ošetření (viz pokyny pro první pomoc na tomto štítku).

P332 + P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P362 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím ho vyperte.

P210 Chraňte před otevřeným plamenem. – Zákaz kouření.

P233 Uchovávejte obal těsně uzavřený.

P303 + P361 + P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.

P403 + P235 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

Identifikaci všech látek obsažených ve směsi, které přispívají ke klasifikaci směsi, pokud jde o akutní toxicitu, žravost pro kůži nebo vážné poškození očí, mutagenitu v zárodečných buňkách, karcinogenitu, toxicitu pro reprodukci, senzibilizaci dýchacích cest nebo kůže, toxicitu pro specifické cílové orgány nebo nebezpečnost při vdechnutí: směs není klasifikována dle výše uvedených kategorií

2.3. Další nebezpečnost

Směs nesplňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB.

Možné nesprávné použití je takové, které není v souladu s návodem k použití a údaji v tomto bezpečnostním listu.

ODDÍL 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1. Látky

výrobek je směs více látek

3.2. Směsi

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky (znění H vět uvedeno v kapitole 16)

Číslo: Indexové; ES; CAS	Název	Obsah	dle Nařízení 1272/2008 ES	
			Klasifikace	H-věty
603-064-00-3 203-539-1 107-98-2	1-methoxy-2-propanol	10 – 20 %	Flam. Liq. 3	H226

BEZPEČNOSTNÍ LIST			
Datum vydání:	22. 4. 2015		Stránka 3 z 8
Datum revize:	-		
Verze číslo:	1		
Nahrazuje verzi č./ze dne:	-		
Název výrobku:	PRO 5 Varné desky		
Specifikace výrobku:	Čistící prostředek na varné desky		

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

Při vdechnutí: Přerušit expozici, postiženého přenést na čerstvý vzduch, zajistit klid, zabránit prochazení. Nedýchá-li zavést umělé dýchání, popřípadě zajistit přívod kyslíku a přivolat lékaře.

Při styku s kůží: Opláchněte zasaženou pokožku vlažnou tekoucí vodou. Ošetřete pokožku vhodným reparačním krémem.

Při styku s očima: Důkladně vypláchněte při otevřených víčkách velkým množstvím vody alespoň 15 minut. Má-li postižený kontaktní čočky, vyjměte je. Při déletrvajících obtížích vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití: Důkladně vypláchněte ústa vodou, nechte postiženého vypít asi 0,5L vody. Nevyměňujte zvracení, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí: nehrozí přímé vdechnutí přípravku, při vdechnutí par/mlhy může dojít ke dráždění ke kašli

Při styku s kůží: způsobuje podráždění zejména citlivé pokožky, její zarudnutí a vysušení

Při styku s očima: může způsobit slzení očí

Při požití: můžou se objevit pocity na zvracení, nevolnost

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba je symptomatická.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva

Vhodná: voda, prášek, pěna, CO₂

Nevhodná: nespecifikováno

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

není známa

5.3. Pokyny pro hasiče

Používat ochranné vybavení pro hasiče, izolační dýchací přístroj. Ohrožené nádrže ochladit vodní sprchou. Hasební zásah přizpůsobit takéhořícímu okolí.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používat ochranné prostředky a pomůcky. Zamezit přímému kontaktus kůží a očima. Oblast havárie uzavřít a označit. Nepřipustit volný pohyb nepovolaným osobám. Odstranit možné zdroje vznícení.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit úniku do půdy. Zabránit úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Při průniku látky do vody informovat odběratele vody a zastavit její používání. Při úniku většího množství přípravku informovat OÚ, referát životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

BEZPEČNOSTNÍ LIST			
Datum vydání:	22. 4. 2015		Stránka 4 z 8
Datum revize:	-		
Verze číslo:	1		
Nahrazuje verzi č./ze dne:	-		
Název výrobku:	PRO 5 Varné desky		
Specifikace výrobku:	Čistící prostředek na varné desky		

Podle situace bezpečně odčerpat, zbytky sorbovat do vhodného porézního materiálu (písek, křemelina, zemina) a v uzavřených nádobách odvést k likvidaci oprávněné firmě pro likvidaci nebezpečného odpadu. Likvidovat v souladu s platnou legislativou pro odpady. Po odstranění přípravku umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody.
6.4. Odkaz na jiné oddíly viz oddíly 8 a 13

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ
7.1. Opatření pro bezpečné zacházení Používejte vhodné ochranné pracovní pomůcky. Dodržujte obvyklé předpisy pro práci s chemikáliemi. Zabezpečte dobré větrání a odsávání na pracovišti. Vyhněte se přímému kontaktu s kůží a očima. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Dodržujte zásady osobní hygieny.
7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Skladovat při teplotách +5 až +25 °C v suchých, dobře větraných prostorách, chráněných před povětrnostními vlivy, přímým slunečním zářením v originálních, dobře uzavřených obalech, na místě nepřístupném dětem. Přípravek skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Vhodný obalový materiál: nespecifikováno Nevhodný obalový materiál: nespecifikováno
7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití nespecifikováno

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANÉ PROSTŘEDKY
8.1. Kontrolní parametry a expoziční limity nejsou stanoveny
8.2. Omezování expozice 8.2.1. Vhodné technické kontroly: nejsou stanoveny 8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků: Na pracovišti by měla být fontánka na vyplachování očí a sprcha. Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Před přestávkou a po práci umýt ruce teplou vodou a mýdlem. Zabránit požití a styku s kůží a očima. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Zašpiněné a potřísněné části oděvu svléknout. Pokožku po práci ošetřit vhodnými reparačními prostředky. <u>Ochrana očí a obličeje:</u> ochranné brýle při výrobě, při doporučeném použití nejsou nutné <u>Ochrana kůže, rukou:</u> ochranný pracovní oděv a nepropustné rukavice při výrobě, při doporučeném použití je vhodné použít ochranné rukavice <u>Ochrana dýchacích cest:</u> Není nutná 8.2.3. Omezování expozice životního prostředí: Dbát obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci s chemickými látkami. Zabránit úniku do životního prostředí, podzemních a povrchových vod a kanalizace. Odpadní vody po praní vypouštějte pouze do kanalizace

BEZPEČNOSTNÍ LIST			
Datum vydání:	22. 4. 2015		Stránka 5 z 8
Datum revize:	-		
Verze číslo:	1		
Nahrazuje verzi č./ze dne:	-		
Název výrobku:	PRO 5 Varné desky		
Specifikace výrobku:	Čistící prostředek na varné desky		

zakončené čističkou odpadních vod.

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI		
9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech		
a) Vzhled:	kapalina, barva dle standardu	
b) Zápach:	po použitém parfému	
c) Prahová hodnota zápachu:	nestanovena	
d) pH:	nestanoveno	
e) Bod tání/ bod tuhnutí:	nestanoven	
f) Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	nestanoven	
g) Bod vzplanutí	nestanoven	
h) Rychlost odpařování:	nestanovena	
i) Hořlavost (pevné látky, plyny):	nestanovena	
j) Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti:	nestanoveny	
k) Tlak páry:	nestanoven	
l) Hustota páry:	nestanovena	
m) Relativní hustota:	nestanovena	
n) Rozpuštěnost:	neomezená mísitelnost s vodou	
o) Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	nestanoven	
p) Teplota samovznícení:	nestanovena	
q) Teplota rozkladu:	nestanovena	
r) Viskozita:	nestanovena	
s) Výbušné vlastnosti:	nestanoveny	
t) Oxidační vlastnosti:	nestanoveny	
9.2 Další informace:		
nejdou k dispozici		

BEZPEČNOSTNÍ LIST			
Datum vydání:	22. 4. 2015		Stránka 6 z 8
Datum revize:	-		
Verze číslo:	1		
Nahrazuje verzi č./ze dne:	-		
Název výrobku:	PRO 5 Varné desky		
Specifikace výrobku:	Čisticí prostředek na varné desky		

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 <u>Reaktivita</u>
Za předepsaných podmínek je výrobek stabilní.
10.2 <u>Chemická stabilita</u>
stálý za normálních podmínek při předepsaném skladování
10.3 <u>Možnost nebezpečných reakcí</u>
Při používání k určenému účelu nevznikají žádné nebezpečné reakce. Přípravek se nesmí zahřát.
10.4 <u>Podmínky, kterým je třeba zabránit</u>
nespecifikovány
10.5 <u>Neslučitelné materiály</u>
nespecifikovány
10.6 <u>Nebezpečné produkty rozkladu</u>
Při používání k určenému účelu nevznikají žádné nebezpečné reakce.

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 <u>Informace o toxikologických účincích</u>
Akutní toxicita: směs není klasifikována jako toxická
Žíravost: směs není klasifikována jako žíravá
Dráždivost: směs je klasifikována jako dráždivá (dráždí kůži)
Senzibilizace dýchacích cest/kůže: směs není klasifikována jako senzibilizující
Karcinogenita: směs není klasifikována jako karcinogenní
Mutagenita v zárodečných buňkách: směs není klasifikována jako mutagenní
Toxicita pro reprodukci: směs není klasifikována jako toxická pro reprodukci
Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice: směs není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice: směs není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány při opakované expozici

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 <u>Toxicita</u>
Ekotoxikologické údaje nebyly pro směs experimentálně stanoveny.
12.2 <u>Perzistence a rozložitelnost</u>
údaje nejsou k dispozici
12.3 <u>Bioakumulační potenciál</u>
údaje nejsou k dispozici
12.4 <u>Mobilita v půdě</u>
údaje nejsou k dispozici
12.5 <u>Výsledky posouzení PBT a vPvB</u>

BEZPEČNOSTNÍ LIST			
Datum vydání:	22. 4. 2015		Stránka 7 z 8
Datum revize:	-		
Verze číslo:	1		
Nahrazuje verzi č./ze dne:	-		
Název výrobku:	PRO 5 Varné desky		
Specifikace výrobku:	Čisticí prostředek na varné desky		

Směs ani složky nesplňují kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.
12.6 Jiné nepříznivé účinky nejsou známy

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ
13.1 Metody nakládání s odpady Postupuje se podle zákona o odpadech a podle jeho prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Větší množství předejte k likvidaci specializované firmě s oprávněním k této činnosti, malé množství po velkém zředění vypustit do kanalizace.

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRUVU
Výrobky se dopravují v běžných, krytých a čistých dopravních prostředcích. V poloze uzávěrem vzhůru, chráněny před povětrnostními vlivy, přímým sluncem, mrazem, nárazy a pády.
14.1 Číslo UN neaplikovatelné
14.2 Náležitý název UN pro zásilku neaplikovatelné
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu neaplikovatelné
14.4 Obalová skupina neaplikovatelné
14.5 Nebezpeční pro životní prostředí neaplikovatelné
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele nejsou známa
14.7 Hromadná přeprava dle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC neaplikovatelné

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH
15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi Předpis č. 350/2011 Sb. Zákon o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 Směrnice 67/548/EHS Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. Podmínky ochrany zdraví při práci Zákon č. 258/2000 Sb. O ochraně veřejného zdraví ve znění zákona 274/2003 Sb. Zákon č. 185/2001 Sb. O odpadech ve znění z. 188/2004 Sb. Zákon č. 477/2001 Sb. O obalech ve znění z. 94/2004 Sb.

BEZPEČNOSTNÍ LIST			
Datum vydání:	22. 4. 2015		Stránka 8 z 8
Datum revize:	-		
Verze číslo:	1		
Nahrazuje verzi č./ze dne:	-		
Název výrobku:	PRO 5 Varné desky		
Specifikace výrobku:	Čistící prostředek na varné desky		

Zákon zákoník práce č. 262/2006 Sb. Zákon č. 59/2006 Sb. o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky Zákon č. 201/2012 Sb. O ochraně ovzduší Zákon č. 254/2001 Sb. O vodách
15.2 Posouzení chemické bezpečnosti Pro směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti
15.3 Označení na obalu přípravku Složení: 5 % nebo více, avšak méně než 15 % neiontové povrchově aktivní látky, méně než 5 % fosfonáty, 5 % nebo více, avšak méně než 15 % uhličitán vápenatý, 5 % nebo více, avšak méně než 15 % organické kyseliny, 5 % nebo více, avšak méně než 15 % silikonová emulze, pomocné látky, parfém
15.4 Další značení není

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE
Vysvětlivky a plné znění použitých klasifikací aH-vět: Flam. Liq. 3, Hořlavá kapalina, kategorie 3 H226 Hořlavá kapalina a páry Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Pokyny pro školení: Pracovníci přicházející do styku s nebezpečnými chemickými látkami či přípravky musí mít přístup k údajům, které jsou uvedeny v tomto bezpečnostním listu a musí být s nimi prokazatelně seznámeni. Jakékoli jiné používání nebo zacházení s touto látkou, které není v souladu s údaji tohoto Bezpečnostního listu, vylučuje odpovědnost za vady, resp. škodu, za kterou by jinak odpovídal výrobce, dovozce nebo prodejce.