

	BEZPEČNOSTNÍ LIST dle (ES) 1907/2006 MERIDA LAVABIN	Datum vydání:	28/08/2005
		Datum revize:	27/07/2008
		Strana:	1 / 6

1. IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

Identifikace přípravku:

Chemický název látky: Merida Lavabin

Další názvy přípravku:

Použití přípravku

Určené nebo doporučené použití přípravku

Popis funkce přípravku

Prostředek na běžné mytí a ošetření podlah

Identifikace osoby odpovědné za uvedení na trh v ČR

Jméno nebo obchodní jméno

MERIDA HRADEC KRÁLOVÉ s.r.o.

Místo podnikání nebo sídlo:

Zemědělská 898,
500 03 Hradec Králové

Identifikační číslo:

49815288

Telefon:

+420-495 410 858

Fax:

+420-495 545 924

Identifikace osoby odpovědné za uvedení na trh v EU (výrobce)

Jméno nebo obchodní jméno

PPUH VOIGT Sp. z o.o.

Místo podnikání nebo sídlo:

Ul. Jordana 90,
41-813 ZABRZE

Telefon:

+48-322 722 573

Fax:

Odborně způsobilá osoba:

H.krejsova@seznam.cz

Nouzové telefonní číslo:

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha
(nepřetržitě) +420-224919293
+420-224915402

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Celková klasifikace přípravku:.

Přípravek **není** klasifikována jako nebezpečný

Nebezpečné účinky na zdraví a životní prostředí:

U citlivých lidí může vyvolat mírné podráždění očí, kůže a dýchacích orgánů.

Nemá škodlivé účinky na vodní prostředí, přesto zabraňte úniku většího množství produktu do vodních zdrojů a životního prostředí.

Příznaky expozice

Vdechováním:

Stykem s kůží:

Může způsobit slabé podráždění.

Kontaktem s očima:

Může způsobit slabé podráždění.

Požítím:

Další informace:

Další možná rizika:

3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

Chemický název	Číslo CAS	Číslo ES (EINECS)	Obsah v (%)	Klasifikace	R-věta(y)
----------------	-----------	-------------------	-------------	-------------	-----------

Neobsahuje nebezpečné složky

	BEZPEČNOSTNÍ LIST dle (ES) 1907/2006 MERIDA LAVABIN	Datum vydání:	28/08/2005
		Datum revize:	27/07/2008
		Strana:	2 / 6

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Všeobecné pokyny:	Seznámit se s bezpečnostním listem, případně ho ukázat lékaři.
Při nadýchání:	Při vdechnutí přiveďte postiženého na čerstvý vzduch. Pokud je to nutné vyhledejte lékařskou pomoc.
Při styku s kůží:	Opláchnout potřísněnou kůži proudem vody a nedráždivými mycími prostředky. Ošetřit vhodným krémem. V případě obtíží vyhledejte lékaře.
Při zasažení očí:	Vypláchnout dostatečným množstvím vlažné vody (cca 15 min.). Zkontrolujte zda postižený nemá kontaktní čočky a ihned je odstraňte. V případě obtíží vyhledejte lékaře.
Při požití:	Vypláchnout ústa čistou vodou. Podat 2-4 šálky vody, nevyvolávat zvracení. Vyhledat lékařskou pomoc.
Další údaje:	Nejsou.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Vhodná hasiva:	Voda
Nevhodná hasiva:	Přízpůsobit látkám hořícím v okolí
Zvláštní nebezpečí:	V případě požáru mohou unikat toxické plyny a výpary nebezpečné pro vdechování.
Zvláštní ochranné pomůcky pro hasiče:	Běžný ochranný oděv pro hasiče, izolační dýchací přístroj.
Další údaje:	

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:	Používat základní ochranné pomůcky (kapitola 8).
Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:	Zabránit kontaminaci povrchových a spodních vod, úniku do kanalizace.
Doporučené metody čištění a zneškodnění:	Utěsnit místo úniku, pokud to lze udělat bez rizika. Rozlitý přípravek posypat absorpční látkou (piliny) a likvidovat ve spalovně průmyslových odpadů v souladu s předpisy zákona o odpadech.
Další údaje:	Nejsou.

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

Zacházení:	
Preventivní opatření pro bezpečné zacházení s přípravkem:	Dodržovat běžné pracovní a hygienické předpisy pro práci s chemikáliemi. Po práci, před jídlem, pitím a kouřením umýt ruce vodou a mýdlem. Vyhnout se kontaktu s kůží a očima. Zabránit požití, kontaktu s kůží a očima.
Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:	Zajistěte obsah nádob před únikem do životního prostředí.
Skladování:	
Pokyny pro bezpečné skladování:	Produkt má být skladován v pevně uzavřených originálních obalech, na chladném, suchém místě. Chraňte před mrazem. Uchovávat mimo dosah dětí.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Technická opatření:	
Expoziční limity:	Zajistit dostatečné větrání prostoru zpracování výrobku, aby koncentrace byla udržována pod předepsanými limity.
Další údaje:	Dodržovat předpisy pracovní hygieny.

BEZPEČNOSTNÍ LIST dle (ES) 1907/2006 MERIDA LAVABIN		Datum vydání:	28/08/2005
		Datum revize:	27/07/2008
		Strana:	3 / 6

Expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb.:

Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	Poznámka
		Není uveden v NV 361/2007 Sb., v platném znění		

Limitní hodnoty ukazatelů biologických testů
(432/2003 Sb., příloha 2):

Zahraniční expoziční limity:

Doporučené monitorovací postupy:	Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků. Produkt neobsahuje žádná závažná množství látek s kritickými hodnotami, které musí být na pracovišti sledovány.
Omezování expozice:	dostatečné místní větrání pracoviště pod hranici expozičních limitů
Omezování expozice pracovníků:	dostatečné místní větrání pracoviště, používání předepsaných ochranných pomůcek, sledovat, zda se koncentrace nedostane nad expoziční limity
Omezování expozice životního prostředí:	zabránit úniku do životního prostředí, vod a kanalizace

Osobní ochranné prostředky

Dostatečná ventilace na pracovišti .

Ochrana dýchacích cest:	Není požadována, pokud je zajištěno dostatečné větrání
Ochrana očí:	Používat ochranné brýle.
Ochrana rukou:	Používat gumové rukavice.
Ochrana kůže:	Používat ochranný oděv
Další údaje:	Při výběru ochranných pomůcek musí mít uživatel zajištěno, že vyhoví příslušným standardům. Aby nebyla žádná pochybnost, měl by mít uživatel k dispozici dodací list od výrobce. Musí být zajištěno, že správné ochranné pomůcky jsou dosažitelné pro potenciální uživatele.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Skupenství (při 20 °C):	Kapalina
Barva:	Bělavá
Zápach (vůně):	Parém
Prahová hodnota zápachu	
Hodnota pH (při 20°C):	8,0
Teplota (rozmezí teplot) tání/tuhnutí (°C):	
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	
Bod vzplanutí (°C):	
Hořlavost:	Není hořlavý.
Zápalná teplota (°C):	Data nejsou k dispozici.
Výbušné vlastnosti:	Není v přítomnosti otevřeného ohně, statického výboje, jisker ani teplotních výkyvů výbojný
Meze výbušnosti: horní mez (% obj.):	Data nejsou k dispozici.
dolní mez (% obj.):	Data nejsou k dispozici.
Oxidační vlastnosti:	Data nejsou k dispozici.
Tenze par (při 20°C):	Data nejsou k dispozici.
Hustota (při 20°C):	1,01 g/cm ³ .
Rozpustnost (při 20°C):	
ve vodě	Plně mísitelný
v tucích (včetně specifikace oleje):	Data nejsou k dispozici.
v rozpouštědlech	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Data nejsou k dispozici.
Viskozita (dynamická) (při 20°C):	<30 m ² Pas
Hustota par:	

	BEZPEČNOSTNÍ LIST dle (ES) 1907/2006 MERIDA LAVABIN	Datum vydání:	28/08/2005
		Datum revize:	27/07/2008
		Strana:	4 / 6

Molekulový vyorec	
Molekulová hmotnost	
Další informace:	

10. STÁLOST A REAKTIVITA	
Podmínky, za nichž je výrobek stabilní:	Za běžných podmínek stabilní
Podmínky, kterým je třeba zamezit:	Přípravek nesmí zmraznout.
Materiály, které nelze použít:	Neuvedeny
Nebezpečné rozkladné produkty:	Při požáru se mohou uvolňovat nebezpečné výpary
Další údaje:	Nejsou.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE				
Popis příznaků expozice				
Vdechováním:				
Stykem s kůží:	Může způsobit slabé podráždění.			
Kontaktem s očima:	Může způsobit slabé podráždění.			
Požitím:				
Další údaje:	Přípravek nemá závažné škodlivé účinky na zdraví.			
Nebezpečné účinky na zdraví				
Akutní toxicita: Data nejsou k dispozici.				
Název	Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
Účinky při dlouhodobé a prodloužené expozici				
Senzibilizace:	Přípravek nevyvolává senzibilizaci vdechováním a stykem s kůží.			
Karcinogenita:	Data nejsou k dispozici.			
Mutagenita:	Přípravek nemá mutagenní účinky.			
Toxicita pro reprodukci:	Přípravek nemá toxické účinky pro reprodukci.			
Další informace:				

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE			
Ekotoxicita:	Data nejsou k dispozici.		
Název složky	Testovací organismus	Doba trvání testu	Výsledek
Možný dopad na čistírny odpadních vod:			
Persistence a rozložitelnost:			
Rozložitelnost:	Biologická rozložitelnost 90%		
CHSK:	Data nejsou k dispozici.		
BSK ₅ :	Data nejsou k dispozici.		
TSK:	Data nejsou k dispozici.		
Mobilita:	Data nejsou k dispozici.		
Distribuce do složek životního prostředí			
Povrchové napětí:			
Absorpce nebo desorpce:			
Bioakumulační potenciál:	Data nejsou k dispozici.		
Další údaje	Zabraňte úniku do životního prostředí		
Třída ohrožení vod (WGK)	1		

	BEZPEČNOSTNÍ LIST dle (ES) 1907/2006 MERIDA LAVABIN	Datum vydání:	28/08/2005
		Datum revize:	27/07/2008
		Strana:	5 / 6

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

Možná nebezpečí při odstraňování přípravku:

Dle Katalogu odpadů se jedná o nebezpečný odpad.

Vhodné metody pro odstraňování přípravku a znečištěného obalu:

Označený odpad předat k odstranění vč. identifikačního listu odpadu specializované firmě s oprávněním k této činnosti.

Doporučený způsob likvidace kontaminovaného obalu:

Zneškodňujte v souladu s ustanovením zákona o odpadech. Zcela vyprázdněné a čisté obaly předat v místě k recyklaci. Nevyprázdněné obaly likvidovat jako výrobek.

Kód odpadu:

07 Odpady z organických chemických procesů

07 06 Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání základních organických sloučenin

07 06 99 Odpady jinak blíže neurčené

Kód odpadu po použití:

15 Odpadní obaly; absorpční činidla, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné oděvy jinak neurčené

15 01 Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)

15 01 02 Plastové obaly

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Není nebezpečným zbožím pro přepravu

	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
Číslo UN:				
Třída:				
Klasifikace:				
Obalová skupina:				
Výstražná tabule:				
Bezpečnostní značka:				
Poznámka:			Látka znečišťující moře: ne EmS No	PAO: CAO:

15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

Informace uvedené na obalu:

Název	MERIDA LAVABIN		
Grafický symbol nebezpečnosti	Není klasifikován jako nebezpečný		
R-věty		-	
S-věty	2	S2 Uchovávejte mimo dosah dětí	
		MERIDA HRADEC KRÁLOVÉ s.r.o. Zemědělská 898,“ 500 03 Hradec Králové Tel.: +420-495 410 858	

	BEZPEČNOSTNÍ LIST dle (ES) 1907/2006 MERIDA LAVABIN	Datum vydání: Datum revize: Strana:	28/08/2005 27/07/2008 6 / 6
--	---	---	-----------------------------------

Právní předpisy na úrovni ČR	Zákon 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, v platném znění Prováděcí předpisy k tomuto zákonu Zákon 102/2001 Sb. o obecné bezpečnosti výrobků, v platném znění Zákon 185/ 2001 Sb., o odpadech, v platném znění § 44a zákona č. 258/2000 Sb. Díl 8 odst. (6); (8); (9) a (10). Nařízení ES 1907/2006 (REACH)
-------------------------------------	--

16. DALŠÍ INFORMACE
Seznam R-vět použitých v listě: -
Pokyny pro školení: Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami a přípravky
Doporučená omezení použití:
Další informace Dle našich vědomostí jsou zde obsažené informace přesné. Všechny materiály mohou nést neznámé nebezpečí a měly by být používány s opatrností. Přestože je v tomto bezpečnostním listu určité riziko popsáno, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediné existující riziko.
Bezpečnostní list je zpracován: V souladu s nařízením ES 1907/2006 (REACH)
Zdroje údajů: Odborné databáze a další předpisy související s chemickou legislativou. Volně dostupné bezpečnostní listy světových výrobců.
Revize listu: vedení listu do souladu s platnou legislativou