

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 <b>ATTITUDE Čistič na podlahy a dřevo s vůní citronové kůry</b>	Datum vydání: 22.07.2019 Datum revize: 17.08.2019
Strana 1 / 6	Verze 1.03

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

<b>1.1</b>	<b>Identifikátor výrobku</b>
	Název: <b>ATTITUDE Čistič na podlahy a dřevo s vůní citronové kůry</b>
	Identifikační číslo: nemá směs
	Registrační číslo: nemá směs
<b>1.2</b>	<b>Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití</b>
	Určené použití: čisticí přípravek
	Nedoporučená použití: používejte směs pouze pro účely, které jsou určeny výrobcem. V opačném případě může být uživatel vystaven k nepředvídatelným rizikům.
<b>1.3</b>	<b>Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu</b>
	Dodavatel: www.babystart.cz; Jiří Bošanský
	Místo podnikání nebo sídlo: Dolanská 336/9, 161 00 Praha
	Telefon: +420 735 511 513
	Email: info@babystart.cz
	Odborně způsobilá osoba: ENVI GROUP s.r.o., Příčná 2186, 347 01 Tachov, tel.: +420 373 721 316, email: info@envigroup.cz
<b>1.4</b>	<b>Telefonní číslo pro naléhavé situace</b>
	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha (nepřetržitě) +420-224919293 +420-224915402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

<b>2.1</b>	<b>Klasifikace látky nebo směsi:</b>	Směs <b>není</b> klasifikována jako nebezpečná
	Klasifikace dle nařízení č. 1272/2008 CLP:	Směs <b>není</b> klasifikována jako nebezpečná
	Nebezpečné účinky na zdraví:	Nejsou klasifikovány
	Nebezpečné účinky na životní prostředí:	Nejsou klasifikovány
	Nebezpečné fyzikálně-chemické účinky:	Nejsou klasifikovány
<b>2.2</b>	<b>Prvky označení</b>	
	Výstražný symbol nebezpečnosti	Nevyžaduje se.
	Signální slovo	Nevyžaduje se.
	Standardní věty o nebezpečnosti:	Nejsou vyžadovány.
	Pokyny pro bezpečné zacházení:	Nejsou vyžadovány.
	Označení dle ES 648/2004:	<5% neionogenní povrchově aktivních látky (kaprylylglukosid, myristylglukosid). Obsahuje také: Aqua, glukonát sodný, iminodisukcinát sodný, saponiny, terpineol (citrus), dekanal (citrus), allyl heptanoát (sladké ovoce).
<b>2.3</b>	<b>Další nebezpečnost:</b>	Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

<b>3.1</b>	<b>Látky</b>	Netýká se	
<b>3.2</b>	<b>Směsi</b>	Směs obsahuje následující nebezpečné složky:	
<b>Identifikátor složky</b>	<b>Číslo CAS Číslo EC Indexové číslo Registrační číslo</b>	<b>Koncentrace (% hm.)</b>	<b>Klasifikace dle 1272/2008</b>

Strana 2 / 6	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 22.07.2019 Datum revize: 17.08.2019
	<b>ATTITUDE Čistič na podlahy a dřevo s vůní citronové kůry</b>	Verze 1.03

Caprylyl Myristyl Glucosid	68515-73-1 500-220-1 - -	<5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
----------------------------	-----------------------------------	----	---

Plné znění H-vět je uvedeno v oddíle 16.

#### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

<b>4.1</b>	<b>Popis první pomoci</b> Necítíte-li se po expozici dobře nebo přetrvávají-li potíže, je nutné vyhledat lékařské ošetření. Při bezvědomí uložit postiženého do stabilizační polohy na boku a přivolat lékaře. Nepodávejte nic ústy osobám v bezvědomí.
Při nadýchání:	Vyvedte postiženého na čerstvý vzduch, udržujte jej v klidu a teple. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte lékaře.
Při styku s kůží:	Omýt potřísněnou kůží vodou. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. Přetrvávající problémy konzultujte s lékařem.
Při zasažení očí:	Otevřené oči okamžitě vyplachovat vlažnou vodou zhruba 15 minut, nevyplachujte silným proudem vody – hrozí poranění rohovky. Přetrvávající problémy konzultujte s lékařem.
Při požití:	Nevyvolávejte zvracení. Vypláchnout ústa vodou a vypít 1-2 dl vody. Při potížích zajistit lékařské ošetření.
<b>4.2</b>	<b>Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky</b> Informace není k dispozici.
<b>4.3</b>	<b>Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření</b> Speciální prostředky nejsou určeny. Léčba je symptomatická.

#### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

<b>5.1</b>	<b>Hasiva</b>
Vhodná hasiva:	CO <sub>2</sub> , hasící prášek, hasící pěna odolná alkoholu, vodní mlha
Nevhodná hasiva:	Nejsou uvedena
<b>5.2</b>	<b>Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi</b> Při požáru se může vytvářet oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny.
<b>5.3</b>	<b>Pokyny pro hasiče</b> Kompletní ochranné vybavení pro hasiče. Ochlazovat ohrožené nádoby vodou, z bezpečné vzdálenosti. Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromážďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace.

#### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

<b>6.1</b>	<b>Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy</b> Zajistit dostatečné větrání. Omezit přístup neoprávněných osob k oblasti nehody až do okamžiku odstranění havárie. Používat osobní ochranné prostředky. Vyhnout se kontaktu s kůží a očima. Dodržovat pravidla a předpisy bezpečnosti práce při práci s chemickými přípravky.
<b>6.2</b>	<b>Opatření na ochranu životního prostředí</b> Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Při vniknutí většího množství přípravku do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
<b>6.3</b>	<b>Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění</b> Zachytit pomocí materiálu, který váže kapalinu (písek, křemelina, univerzální sorbenty). Uložte do uzavřené nádoby a odstraňte v souladu se zákonem o odpadech. Zasažené místo omyjte vodou.
<b>6.4</b>	<b>Odkaz na jiné oddíly</b> Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7. Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8. Informace k odstranění viz kapitola 13.

#### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

<b>7.1</b>	<b>Opatření pro bezpečné zacházení</b> Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti. Nevdechovat prach/aerosoly. Zamezit styku s očima a kůží. Během používání produktu nepijte, nejezte a nekuřte. Po použití si umyjte ruce.
<b>7.2</b>	<b>Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí</b> Skladujte na dobře větraném, suchém a chladném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech, kde je přípravek skladován a používán. Chraňte před: světlem, UV zářením / slunečním zářením, teplem, mrazem, vlhkostí. Skladovací teplota: +10 až +30 °C.



<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 <b>ATTITUDE Čistič na podlahy a dřevo s vůní citronové kůry</b>	Datum vydání: 22.07.2019 Datum revize: 17.08.2019
Strana 4 / 6	Verze 1.03

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

<b>10.1</b>	<b>Reaktivita</b> Při běžných podmínkách použití a skladování je stabilní.
<b>10.2</b>	<b>Chemická stabilita</b> Směs je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných teplotních a tlakových podmínek při skladování a manipulaci.

<b>10.3</b>	<b>Možnost nebezpečných reakcí</b> Nejsou známy.
<b>10.4</b>	<b>Podmínky, kterým je třeba zabránit</b> Chraňte před: světlem, UV zářením / slunečním zářením, teplem, mrazem, vlhkostí.
<b>10.5</b>	<b>Neslučitelné materiály</b> Informace není k dispozici.
<b>10.6</b>	<b>Nebezpečné produkty rozkladu</b> Při požáru se může vytvářet oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

<b>11.1</b>	<b>Informace o toxikologických účincích</b>
a)	<b>Akutní toxicita</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. ATE mix Orálně: >5000 mg/kg (potkan) Dermálně: >5000 mg/kg (králík)
b)	<b>Žravost/dráždivost pro kůži</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
c)	<b>Vážné poškození očí / podráždění očí</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
d)	<b>Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
e)	<b>Mutagenitav zárodečných buňkách</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
f)	<b>Karcinogenita</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
g)	<b>Toxicita pro reprodukci</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
h)	<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
i)	<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
j)	<b>Nebezpečnost při vdechnutí</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Další údaje: Informace není k dispozici.	

### ODDÍL 12: Ekologické informace

<b>12.1</b>	<b>Toxicita</b> Směs není klasifikována jako nebezpečná pro vodní organismy. LC 50 Akutní toxicita (ryby): 100 mg/l EC 50 Akutní toxicita (bakterie): 100 mg /l					
	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Caprylyl Myristyl Glucosid (CAS 68515-73-1)</td> <td>Akutně, ryby Akutně, řasy</td> <td>LC50 &gt;100 mg/l ErC50 &gt;10-100 mg/l</td> <td>96 h 72 h</td> <td>Brachydanio Desmodesmus subspicatus</td> </tr> </table>	Caprylyl Myristyl Glucosid (CAS 68515-73-1)	Akutně, ryby Akutně, řasy	LC50 >100 mg/l ErC50 >10-100 mg/l	96 h 72 h	Brachydanio Desmodesmus subspicatus
Caprylyl Myristyl Glucosid (CAS 68515-73-1)	Akutně, ryby Akutně, řasy	LC50 >100 mg/l ErC50 >10-100 mg/l	96 h 72 h	Brachydanio Desmodesmus subspicatus		
<b>12.2</b>	<b>Perzistence a rozložitelnost</b> Caprylyl Myristyl Glucosid (CAS 68515-73-1)      Lehce rozložitelný					
<b>12.3</b>	<b>Bioakumulační potenciál</b>					

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 <b>ATTITUDE Čistič na podlahy a dřevo s vůní citronové kůry</b>	Datum vydání: 22.07.2019 Datum revize: 17.08.2019
Strana 5 / 6	Verze 1.03

	Významnou akumulaci v organismech nelze očekávat.
<b>12.4</b>	<b>Mobilita v půdě</b> Informace není k dispozici.
<b>12.5</b>	<b>Výsledky posouzení PBT a vPvB</b> Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB.
<b>12.6</b>	<b>Jiné nepříznivé účinky</b> Zabraňte uvolnění do životního prostředí

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

<b>13.1</b>	<b>Metody nakládání s odpady</b>
	a) Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu: Nakládejte s odpadem v souladu se zákonem o odpadech. Vyčištěné nádoby mohou být recyklovány.
	b) Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady Nejsou uvedeny.
	c) Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace Není uvedeno.
	d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady Nejsou uvedeny.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

<b>14.1</b>	<b>UN číslo: -</b>			
<b>14.2</b>	<b>Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	-		
	<i>Železniční přeprava RID</i>	-		
	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	-		
	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>	-		
<b>14.3</b>	<b>Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
	-	-	-	-
<b>14.4</b>	<b>Obalová skupina</b>			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
	-	-	-	-
<b>14.5</b>	<b>Nebezpečnost pro životní prostředí</b>			
	Směs není nebezpečná pro životní prostředí při přepravě.			
<b>14.6</b>	<b>Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>			
	Nejsou			
<b>14.7</b>	<b>Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC</b>			
	Nelze aplikovat			

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

<b>15.1</b>	<b>Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi</b> Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) Nařízení (ES) 1272/2008 (CLP) Nařízení (EU) 830/2015 Zákon o odpadech v platném znění
<b>15.2</b>	<b>Posouzení chemické bezpečnosti</b> Nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

a)	Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize ze dne 17.08.2019: Překlad a uzpůsobení bezpečnostního listu dle Nařízení (ES) 1907/2006 REACH a podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 CLP.
b)	Klíč nebo legenda ke zkratkám

Strana 6 / 6	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 <b>ATTITUDE Čistič na podlahy a dřevo s vůní citronové kůry</b>	Datum vydání: 22.07.2019 Datum revize: 17.08.2019  Verze 1.03
--------------	--	--

	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="207 286 491 358">DNEL</td> <td data-bbox="491 286 1460 358">Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="207 358 491 430">PNEC</td> <td data-bbox="491 358 1460 430">Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="207 430 491 461">PEL</td> <td data-bbox="491 430 1460 461">přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="207 461 491 492">NPK-P</td> <td data-bbox="491 461 1460 492">nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit</td> </tr> <tr> <td data-bbox="207 492 491 524">CLP</td> <td data-bbox="491 492 1460 524">nařízení č. 1272/2008/EC</td> </tr> <tr> <td data-bbox="207 524 491 555">REACH</td> <td data-bbox="491 524 1460 555">nařízení č 1907/2006/EC</td> </tr> <tr> <td data-bbox="207 555 491 586">PBT</td> <td data-bbox="491 555 1460 586">látko perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň</td> </tr> <tr> <td data-bbox="207 586 491 618">vPvB</td> <td data-bbox="491 586 1460 618">látko vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se</td> </tr> <tr> <td data-bbox="207 618 491 689">LD50, LC50, EC50, IC50</td> <td data-bbox="491 618 1460 689">koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity</td> </tr> <tr> <td data-bbox="207 689 491 721">Skin Irrit. 2</td> <td data-bbox="491 689 1460 721">Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="207 721 491 757">Eye Dam. 1</td> <td data-bbox="491 721 1460 757">Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1</td> </tr> </table>	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)	PEL	přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)	NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit	CLP	nařízení č. 1272/2008/EC	REACH	nařízení č 1907/2006/EC	PBT	látko perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň	vPvB	látko vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se	LD50, LC50, EC50, IC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity	Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2	Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
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)																						
PEL	přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)																						
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit																						
CLP	nařízení č. 1272/2008/EC																						
REACH	nařízení č 1907/2006/EC																						
PBT	látko perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň																						
vPvB	látko vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se																						
LD50, LC50, EC50, IC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity																						
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2																						
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1																						
c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, odborná literatura. Dále použito databáze RTECS, Původní bezpečnostní list výrobce. Klasifikace směsi je dle klasifikačních pravidel ES 1272/2008 – metoda výpočtem (klasifikace směsi výrobcem)																						
d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení H315 Dráždí kůži. H318 Způsobuje vážné poškození očí.																						
e)	Pokyny pro školení Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami.																						
f)	Další informace Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy.																						