



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

Název výrobku:	DETAILER – BEZVODNÉ MYTÍ A VOSK			Strana
Datum sestavení/revize:	1. 5. 2016	Verze: 1.0	Nahrazuje:	-

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1	Identifikátor výrobku
Název:	DETAILER – BEZVODNÉ MYTÍ A VOSK
Jiné prostředky identifikace:	alternativní název výrobce: FAST GLAZE
Registrační číslo:	nepřiděleno, nejedná se o látku
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
Určená použití:	leštící prostředek na automobily <i>pouze pro profesionální / odborné použití</i>
Nedoporučená použití:	neuvezené
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
Distributor: (subjekt odpovědný za uvádění na trh ČR)	autokosmetika s.r.o. Jičínská 226/17 130 00 Praha 3 tel: +420 606 707 757 e-mail: autokosmetikaprofi@gmail.com web: www.autokosmetikaprofi.cz
Odborně způsobilá osoba odpovědná za přípravu Bezpečnostního listu:	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace:
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

Celková klasifikace směsi: směs **není** klasifikovaná jako nebezpečná podle Nařízení 1272/2008/ES (CLP).

Směs neobsahuje nebezpečné látky / látky s expozičním limitem Společenství v pracovním prostředí / látky perzistentní, bioakumulativní a toxické ani látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní. Pro tuto směs se nevyžaduje zhotovení Bezpečnostního listu, tento Bezpečnostní list však slouží pro zajištění bezpečnosti při práci, dopravě, nouzových situacích nebo haváriích.

	Nebezpečné účinky pro zdraví člověka:	Směs není klasifikována jako nebezpečná pro zdraví člověka. Při obvyklém použití se nepředpokládá nežádoucí působení na zdraví člověka. Při přímém kontaktu může přechodně dráždit oči. Dlouhodobý kontakt s nechráněnou pokožkou může způsobovat odmaštění a vysušení pokožky. Při požití větších množství může dráždit trávicí trakt a vyvolat bolesti břicha, zvracení nebo průjem.
	Nebezpečné účinky pro životní prostředí:	Směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí. Při obvyklém použití se neočekávají žádné nežádoucí účinky v životním prostředí.
2.1	Klasifikace látky nebo směsi:	
	Klasifikace podle 1272/2008/ES:	směs není klasifikovaná jako nebezpečná
2.2	Prvky označení	
	Obsahuje:	nevyžaduje se
	Výstražný symbol nebezpečnosti:	nevyžaduje se
	Signální slovo:	nevyžaduje se



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

Název výrobku:	DETAILER – BEZVODNÉ MYTÍ A VOSK			Strana	
Datum sestavení/revize:	1. 5. 2016	Verze: 1.0	Nahrazuje:	-	- 2/10 -

Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty):	nevyžaduje se
Doplňkové informace o nebezpečnosti:	nevyžaduje se
Doplňkové údaje na štítku pro některé směsi:	nevyžaduje se
Pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty):	nevyžaduje se
Jiná povinná označení:	nevyžaduje se

2.3 Jiná nebezpečnost

Obsah látek PBT a vPvB: směs nepodléhá kritériím pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU č. 1907/2006, žádná ze složek v množství > 0,1% není uvedena v Kandidátském seznamu látek vyvolávajících velké obavy (SVHC).

Povrchy kontaminované směsí představují riziko uklouznutí.

ODDÍL 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Směs povrchově aktivních látek, vosků, abraziv a pomocných látek ve vodním roztoku

3.1	Látky nevztahuje se
3.2	Směsi Směs neobsahuje nebezpečné látky / látky s expozičním limitem Společenství v pracovním prostředí / látky perzistentní, bioakumulativní a toxické ani látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní:

Název látky Registrační číslo REACH	Obsah (% hm.)	ES číslo CAS číslo Indexové číslo	Klasifikace podle 1272/2008/ES*	Expoziční limit
-	-	-	-	-

*Plné znění použitých klasifikačních zkratk a standardních vět o nebezpečnosti (H-věty) uvádí oddíl 16

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny uvedené na balení. Při obvyklém použití se nepředpokládá nežádoucí působení na zdraví člověka. Projeví-li se ojedinělé zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto Bezpečnostního listu. Při bezvědomí uložte do stabilizované polohy a sledujte dýchání. Nikdy nepodávejte osobám v bezvědomí žádné tekutiny.

Při nadýchání:	Nepředpokládá se nežádoucí působení při vdechování výparů nebo aerosolů. Při eventuelních těžkostech po vdechování postiženou osobu vynesete z dosahu dalšího kontaktu. Dojde-li k podráždění dýchacích orgánů, malátnosti, nevolnosti nebo ke ztrátě vědomí po vdechování aerosolů, vyhledejte okamžitou lékařskou pomoc. Dojde-li k zástavě dýchání, přivolejte lékařskou pomoc a použijte mechanický dýchací přístroj nebo poskytněte dýchání z úst do úst až do jejího příchodu.
Při styku s kůží:	Odstraňte kontaminované oblečení. Umyjte části těla, které se dostaly do kontaktu, vodou. Při přetrvávajícím podráždění pokožky vyhledejte lékařskou pomoc.
Při zasažení očí:	Při násilně otevřených víčkách nejméně 15 minut vyplachujte vlažnou tekoucí vodou. Pokud má postižený kontaktní čočky, je potřebné je před vyplachováním vyjmout. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékařskou pomoc.
Při požití:	Ústa vypláchněte vodou a podejte větší množství vody k pití (pouze je-li postižený je při vědomí). Nikdy nevyvolávejte zvracení. Při spontánním zvracení zabraňte vdechnutí zvratků. Při přetrvávajících těžkostech vyhledejte pomoc lékaře.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

Název výrobku:	DETAILER – BEZVODNÉ MYTÍ A VOSK			Strana	
Datum sestavení/revize:	1. 5. 2016	Verze: 1.0	Nahrazuje:	-	- 3/10 -

4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Při obvyklém použití se nepředpokládá nežádoucí působení na zdraví člověka. Při přímém kontaktu může přechodně dráždit oči. Dlouhodobý kontakt s nechráněnou pokožkou může způsobovat odmaštění a vysušení pokožky. Při požití větších množství může dráždit trávicí trakt a vyvolat bolesti břicha, zvracení nebo průjem.
4.3	Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření Není známa žádná specifická terapie. Použijte podpornou a symptomatickou léčbu. Postupujte opatrně při zvracení a výplachu žaludku.

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1	Hasiva <u>Vhodná hasiva:</u> tříštěná voda, pěna odolná alkoholům, suché hasivo, oxid uhličitý (CO ₂) nebo jiné hasící plyny - hasivo přizpůsobit okolí. <u>Nevhodná hasiva:</u> nepoužívejte plný proud vody, může přispívat k šíření požáru
5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Není hořlavé - vodní disperze. Po odpaření vody a následném spalování nebo tepelném rozkladu za vysokých teplot se mohou tvořit dráždivé nebo zdraví škodlivé plyny/výpary/kouř (oxid uhelnatý, aldehydy, saze, jiné produkty rozkladu organických látek).
5.3	Pokyny pro hasiče Evakuujte oblast. Hasiči musí vždy používat standardní ochranné pomůcky a v uzavřených prostorách také přenosný dýchací přístroj - vznik toxických, dráždivých a hořlavých rozkladných produktů. Nádoby se směsí v blízkosti požáru chlaďte vodou, pokud je to možné, odstraňte z místa požáru. Použijte vodní mlhu pro chlazení povrchů vystavených ohni a pro ochranu personálu. Zabraňte, aby se odtok z požárního zařízení či ředění dostal do vodních toků, kanalizace nebo zásob pitné vody.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1	Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy Dodržujte předpisy pro ochranu osob a bezpečnost při práci. V případě havárie zabraňte kontaktu s očima a sliznicemi, vyvarujte se dlouhodobého kontaktu s nechráněnou pokožkou. Nechráněné osoby vykažte z místa havárie. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle kapitoly 8. V uzavřených prostorách zajistěte dostatečnou ventilaci. Dejte pozor na riziko uklouznutí na kontaminovaném povrchu - důkladně spláchněte nebo posypte vhodným materiálem (písek, piliny). Další ochranná opatření mohou být nutná v závislosti na konkrétních okolnostech a/nebo znaleckém posudku osob odpovídajících za nouzové situace.
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí Okamžitě odstraňte zdroj/příčinu úniku, můžete-li tak učinit bez rizika. Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do kanalizace, povrchových nebo spodních vod. Velký rozsah úniku oznamte příslušným úřadům odpovědným za ochranu životního prostředí.
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění Velká množství odsajte, zbytky absorbujte do vhodného absorpčního materiálu, jako např. bentonit, vapex, půda, písek nebo jiné a umístěte do vhodného kontejneru pro bezpečnou likvidaci. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy jako nebezpečný odpad. Zasažené místo dočistěte velkým množstvím vody.
6.4	Odkaz na jiné oddíly Dodržujte pokyny uvedené v oddílech 8 a 13.

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1	Opatření pro bezpečné zacházení Zabraňte kontaktu s očima a sliznicemi, vyvarujte se dlouhodobého kontaktu s nechráněnou pokožkou. Při práci používejte osobní ochranné pracovní prostředky, viz. Oddíl 8. Po práci nebo při pracovních přestávkách se důkladně umyjte ruce vodou. Dodržujte všechny pokyny pro použití, expoziční limity a bezpečnostní opatření. Manipulujte tak aby nedošlo k náhodnému úniku. Při používání nejezte, nepijte a nekuřte.
------------	---



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

Název výrobku:	DETAILER – BEZVODNÉ MYTÍ A VOSK			Strana	
Datum sestavení/revize:	1. 5. 2016	Verze: 1.0	Nahrazuje:	-	- 4/10 -

7.2	Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Skladujte v originálních obalech ve svislé poloze, abyste předešli úniku. Skladujte na suchém místě chráněném před působení povětrnosti s dostatečným větráním. Chraňte před přímým slunečním zářením a zdroji tepla. Chraňte před mrazem. Uchovávejte mimo dosahu dětí. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv pro zvířata.
7.3	Specifické konečné / specifická konečná použití leštící prostředek na automobily

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1	Kontrolní parametry Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.: nestanoveno <table border="1"><thead><tr><th>CAS</th><th>název</th><th>Expoziční limit</th></tr></thead><tbody><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr></tbody></table> Limitní hodnoty ukazatelů biologických testů (432/2003 Sb., příloha 2): nestanoveno Směrné limitní hodnoty expozice na pracovišti podle Směrnice Komise 2000/39/ES, 2006/15/ES a 2009/161/ES: nestanoveno <table border="1"><thead><tr><th>CAS</th><th>název</th><th>LHE</th></tr></thead><tbody><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr></tbody></table> DNEL: nestanoveno PNEC: nestanoveno	CAS	název	Expoziční limit	-	-	-	CAS	název	LHE	-	-	-
CAS	název	Expoziční limit											
-	-	-											
CAS	název	LHE											
-	-	-											
8.2	Omezování expozice Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci podle nařízení 361/2007 Sb.. Nejsou potřebné žádné specifické požadavky. Dodržujte pravidla dobré osobní hygieny, jako je umytí po manipulaci s materiálem, před jídlem, pitím nebo kouřením. Pravidelně nechávejte vyčistit pracovní oděv a ochranné pomůcky. Zlikvidujte kontaminovaný oděv a obuv, které nelze vyčistit. Udržujte pořádek na pracovišti. Při práci nejzte, nepijte a nekuřte. Zabraňte kontaktu směsi s kůží, očima a sliznicemi. Při používání této směsi by měli být k dispozici prostředky pro nouzový výplach očí. Výběr prostředků osobní ochrany záleží na podmínkách možné expozice, na použití, způsobu manipulace, koncentraci a větrání. Níže uvedené informace k výběru ochranných prostředků pro použití s tímto materiálem jsou založeny na jeho běžném použití. <u>Vhodné technické kontroly:</u> Nejsou potřebné žádné specifické požadavky. <u>Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků:</u> a) Ochrana očí a obličeje: Zabraňte vniknutí do očí. Při riziku zasažení očí používejte ochranné brýle s postranními kryty nebo celoobličejový štít (EN 166). Při práci se směsí nepoužívejte kontaktní čočky. Pokud potřebujete dioptrickou korekci, použijte vhodné dioptrické brýle. b) Ochrana kůže: Používejte chemicky odolné ochranné pracovní rukavice. Doporučený materiál: butylkaučuk/fluorkaučuk/nitrilkaučuk $\geq 0,4$ mm, doba průniku >240 min., resp. podle předpokládané doby kontaktu (Standardy CSN EN 420 a EN 374). Vzhledem k tomu, že nebyly vykonány žádné reálné testy, doporučuje se, aby doba průniku odpovídala dvounásobku předpokládané doby kontaktu. Při práci nenoste prsteny, hodinky a jiné podobné předměty, které by produkt mohli zadržovat na pokožce. Poznámka: Vhodnost rukavic a čas propuštění se bude lišit na základě specifických podmínek používání. Pro přesné informace o výběru rukavic a časech propuštění pro vaše podmínky použití kontaktujte výrobce rukavic. Při výběru specifických vhodných rukavic pro příslušné použití a trvání expozice byste měli brát do úvahy všechny faktory pracovního prostředí, jako např. další používané chemikálie, fyzikální faktory (možnost přeřezání, roztržení, tepelná odolnost), jako i specifikace a doporučení konkrétního výrobce. Poškozené rukavice ihned vyměňte.												



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

Název výrobku:	DETAILER – BEZVODNÉ MYTÍ A VOSK			Strana	
Datum sestavení/revize:	1. 5. 2016	Verze: 1.0	Nahrazuje:	-	- 5/10 -

Použijte přiměřenou ochranu ostatních částí těla a pracovní obuv odpovídající podmínkám používání.

c) Ochrana dýchacích cest:

Při obvyklém (běžném) použití není potřebná. Zabezpečte dostatečné větrání.

d) Tepelná nebezpečí:

Nehrozí při normálním používání.

Omezování expozice životního prostředí:

Při obvyklém použití se nevyžadují žádná speciální opatření. Při skladování a manipulaci zajistěte těsnost obalů – zabraňte únikům do životního prostředí. V případě havárie většího rozsahu zabraňte vniknutí do povrchových vodotečí a do kanalizace. Skladovací a manipulační prostory vybavte prostředky pro sanaci úniků. Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2 a 12.

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vlastnost	hodnota	metoda / podmínky
vzhled:	kapalina / emulze	-
barva:	mléčně bílá	-
zápach:	charakteristický, ovocná vůně	-
prahová hodnota zápachu:	informace není k dispozici	-
pH:	6 - 8	20°C
bod tání / bod tuhnutí:	< 0°C	-
počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	>100°C	760 mm Hg
bod vzplanutí	nelze stanovit	-
rychlost odpařování	informace není k dispozici	-
hořlavost (pevné látky, plyny):	informace není k dispozici	-
meze výbušnosti nebo hořlavosti:	informace není k dispozici	-
tlak páry	informace není k dispozici	-
hustota páry	informace není k dispozici	-
relativní hustota	~ 1,023 g/cm ³	20°C
rozpustnost	emulgovatelné ve vodě	voda, 20°C
rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	informace není k dispozici	-
teplota samovznícení:	nepodléhá samovznícení	-
teplota rozkladu:	informace není k dispozici	-
viskozita:	informace není k dispozici	-
výbušné vlastnosti:	nemá výbušné vlastnosti	-
oxidační vlastnosti:	nemá oxidační vlastnosti	-

9.2 Další informace

-	-	-
---	---	---



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

Název výrobku:	DETAILER – BEZVODNÉ MYTÍ A VOSK			Strana	
Datum sestavení/revize:	1. 5. 2016	Verze: 1.0	Nahrazuje:	-	- 6/10 -

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1	Reaktivita Směs není za obvyklých podmínek používání a skladování reaktivní.
10.2	Chemická stabilita Směs je za obvyklých podmínek používání a skladování chemicky stabilní.
10.3	Možnost nebezpečných reakcí Nejsou známy žádné závažné nebezpečné reakce.
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit Stabilní za normálních podmínek. Chraňte před přímým slunečním zářením a dlouhodobým působením tepla. Chraňte před mrazem.
10.5	Neslučitelné materiály Silná oxidační a redukční činidla, silné kyseliny a zásady.
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu Při běžném používání nevznikají žádné nebezpečné rozkladné produkty. Po odpaření vody se mohou při nedokonalém spalování nebo tepelném rozkladu za vysokých teplot tvořit dráždivé nebo zdraví škodlivé plyny/výpary/kouř (oxid uhelnatý, aldehydy, saze, jiné produkty rozkladu organických látek, oxidy síry).

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1	Informace o toxikologických účincích
a)	<i>Akutní toxicita</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Při obvyklém použití se nepředpokládá nežádoucí ovlivnění zdraví. Při požití větších množství může dráždit trávicí trakt a vyvolat bolesti břicha, zvracení nebo průjem. Riziko pěnění žaludečního obsahu při zvracení.
b)	<i>Žíravost / dráždivost pro kůži</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Dlouhodobý nebo opakovaný kontakt s nechráněnou pokožkou může způsobovat odmaštění a vysušení pokožky, až přechodné podráždění. Tento účinek však není důvodem pro klasifikaci.
c)	<i>Vážné poškození / podráždění očí</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Po přímém zasažení může vyvolat přechodné podráždění očí. Tento účinek však není důvodem pro klasifikaci.
d)	<i>Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky nemají senzibilizační potenciál.
e)	<i>Mutagenita v zárodečných buňkách</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky směsi nemají mutagenní účinek.
f)	<i>Karcinogenita</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky směsi nemají karcinogenní účinek.
g)	<i>Toxicita pro reprodukci</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Složky směsi nemají potenciál pro reprodukční toxicitu.
h)	<i>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Vdechování aerosolů ve vysokých koncentracích může vést k přechodnému podráždění sliznic dýchacích orgánů. Tyto účinky však nejsou důvodem pro klasifikaci.
i)	<i>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Na základě složení se v aplikovatelných množstvích při obvyklém použití nepředpokládá významné toxické působení související specificky s opakovanou expozicí.
j)	<i>Nebezpečnost při vdechnutí</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

Název výrobku:	DETAILER – BEZVODNÉ MYTÍ A VOSK			Strana	
Datum sestavení/revize:	1. 5. 2016	Verze: 1.0	Nahrazuje:	-	- 7/10 -

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí. Při obvyklém použití se neočekávají žádné nežádoucí účinky v životním prostředí.

12.1	Toxicita Pro směs experimentálně nestanoveno. Na základě složení a výpočtové metody není směs klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí.
12.2	Perzistence a rozložitelnost Pro směs nestanoveno.
12.3	Bioakumulační potenciál Informace není k dispozici. Složky nemají bioakumulační vlastnosti.
12.4	Mobilita v půdě Neomezeně rozpustné / emulgovatelné ve vodě.
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB Směs nepodléhá kritériím pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU č. 1907/2006, složky nejsou uvedeny v Kandidátském seznamu látek vyvolávajících velké obavy (SVHC).
12.6	Jiné nepříznivé účinky Nejsou známy

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1	Metody nakládání s odpady Doporučuje se odevzdat firmě mající licenci na zpracování odpadů nebo do autorizované sběrně. Likvidace musí odpovídat všem požadavkům platných evropských a místních předpisů pro odpady. <u>Metody zneškodňování látky nebo směsi:</u> Nespotřebovaný přípravek neodstraňovat společně s odpadem z domácností. Zneškodnit v certifikované sběrně nebezpečných odpadů. Podle Evropského katalogu odpadů je klasifikace daného typu odpadu specifická pro dané použití a ne pro produkt. Klasifikaci odpadu proto musí provést konečný uživatel na základě jeho konkrétního použití. Navrhovaná klasifikace odpadu podle předpokládaného použití: 12 01 ODPADY Z TVÁŘENÍ A Z FYZIKÁLNÍ A MECHANICKÉ POVRCHOVÉ ÚPRAVY KOVŮ A PLASTŮ Název druhu odpadu: Upotřebené vosky a tuky Katalogové číslo odpadu: 12 01 12 Nebezpečný odpad: ano (kategorie N) <u>Metody zneškodňování kontaminovaných obalů:</u> Po důkladném vyprázdnění a eventuálním vypláchnutím vodou možné recyklovat. Navrhovaná klasifikace odpadu podle předpokládaného použití: 15 01 OBALY (VČETNĚ ODDĚLENĚ SBÍRANÉHO KOMUNÁLNÍHO OBALOVÉHO ODPADU) Název druhu odpadu: Plastové obaly Katalogové číslo odpadu: 15 01 02 Nebezpečný odpad: ne (kategorie O)
-------------	---

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Směs **není** klasifikována jako nebezpečná pro přepravu ve smyslu ADR/RID/IMDG/ICAO/IATA.

14.1	Číslo UN: -								
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu								
	<table border="1"><tr><td><i>Pozemní přeprava ADR</i></td><td><i>Železniční přeprava RID</i></td><td><i>Námořní přeprava IMDG</i></td><td><i>Let. přeprava ICAO/IATA</i></td></tr><tr><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG</i>	<i>Let. přeprava ICAO/IATA</i>	-	-	-	-
<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG</i>	<i>Let. přeprava ICAO/IATA</i>						
-	-	-	-						

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

Název výrobku:	DETAILER – BEZVODNÉ MYTÍ A VOSK			Strana
Datum sestavení/revize:	1. 5. 2016	Verze: 1.0	Nahrazuje:	-

- 8/10 -

14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG</i>	<i>Let. přeprava ICAO/IATA</i>
	-	-	-	-
	Klasifikační kód			
	-	-	-	-
	Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemler)			
	-	-	-	-
	Bezpečnostní značka			
	-	-	-	-
	Jiné poznámky			
	-	-	-	-
14.4	Obalová skupina			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG</i>	<i>Let. přeprava ICAO/IATA</i>
	-	-	-	-
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí: ne			
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: nevyžaduje se			
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC: nepřepravuje se			

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**Právní předpisy:

- Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky
- Nařízení Komise (EU) 2015/830 ze dne 28. května 2015, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
- Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
- Směrnice Komise 2000/39/ES ze dne 8. června 2000 o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci
- Směrnice Komise 2006/15/ES ze dne 7. února 2006 o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a změně směrnic 91/322/EHS a 2000/39/ES
- Směrnice Komise 2009/161/EU ze dne 17. prosince 2009, kterou se stanoví třetí seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a kterou se mění směrnice Komise 2000/39/ES
- Evropský katalog odpadů
- Vyhláška MŽP č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů
- Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy
- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.
- Zákon 309/2001 Sb., v platném znění, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
- Vyhláška č.432/2003 Sb. zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů.
- Nařízení vlády č.101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy
- Směrnice Rady 1999/13/ES ze dne 11. března 1999 o omezování emisí těkavých organických sloučenin vznikajících při používání organických rozpouštědel při některých činnostech a v některých zařízeních



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

Název výrobku:	DETAILER – BEZVODNÉ MYTÍ A VOSK			Strana	
Datum sestavení/revize:	1. 5. 2016	Verze: 1.0	Nahrazuje:	-	- 9/10 -

- Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související
- Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech

OMEZENÍ VÝROBY, UVÁDĚNÍ NA TRH A POUŽÍVÁNÍ NĚKTERÝCH NEBEZPEČNÝCH LÁTEK, SMĚSÍ A PŘEDMĚTŮ

Směs obsahuje následující látky, pro které je uloženo omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů podle Nařízení 1907/2006/ES, Hlava VIII: neobsahuje

-

-

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo dosud provedeno

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

a) *Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize:*

Nevztahuje se, první vydání - verze 1.0.

b) *Klíč nebo legenda ke zkratkám:*

Exp. lim.	Expoziční limit
PEL	Přípustný expoziční limit
NPK-P	Nejvyšší přípustné koncentrace
AGW	Hraniční hodnota na pracovišti (<i>Arbeitsplatzgrenzwerte</i>)
PBT	Látky perzistentní, bioakumulativní a toxické
vPvB	Látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
VOC	Těkavé organické látky
CHSK	Chemická spotřeba kyslíku
BSK	Biologická spotřeba kyslíku
ČSN	Česká technická norma
ACGIH	Americký výbor průmyslových hygieniků (<i>American Conference of Industrial Hygienists</i>)
EC50	Koncentrace látky při které je zasaženo 50 % populace
IC50	Koncentrace působící 50% blokádu
LC50	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
LD50	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
LHE	Limitní hodnota expozice
NOEC	Koncentrace nevyvolávající žádné pozorovatelné účinky
NOELR	Rychlost dávkování nevyvolávající žádné pozorovatelné účinky

c) *Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat:*

Při tvorbě tohoto Bezpečnostního listu byla použita originální verze výrobce Safety Data Sheet FAST GLAZE (Starbrite Chemicals Ltd., Velká Británie), ve verzi ze dne 03/02/2015.

d) *Hodnocení nebezpečnosti a klasifikace směsi:*

Hodnocení směsi bylo vykonáno expertním posudkem a konvenční kalkulační metodou podle Nařízení 1272/2008/ES.

e) *Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti:*

nepoužito

f) *Pokyny pro školení pracovníků*

Není potřebné u malospotřebitelů, při profesionálním použití se vyžaduje běžné školení bezpečnosti práce. Bezpečnostní list by měl být vždy pracovníků k dispozici.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Nařízení ES 1907/2006 (REACH), Nařízení ES 1272/2008 (CLP) a Nařízení Komise EU 2015/830

Název výrobku:

DETAILER – BEZVODNÉ MYTÍ A VOSK

Strana

Datum sestavení/revize:

1. 5. 2016

Verze: 1.0

Nahrazuje:

-

- 10/10 -

g) *Další informace*

Tyto informace se vztahují pouze na výše uvedený produkt a nemusí být platné při použití s jiným produktem nebo v jiné oblasti použití. Informace odpovídají našim aktuálním nejlepším vědomostem a jsou podávány v dobré víře, avšak bez záruky. Tyto informace nenahrazují kvalitativní specifikace a nemohou být ani považovány za záruku vhodnosti produktu pro jakékoliv specifické použití. Uživatel produktu je odpovědný za dodržování všech platných předpisů a nařízení, i když nejsou v tomto Bezpečnostním listu přímo citované. Je zodpovědností uživatele, aby se ujistil, že poskytnuté informace jsou vhodné a dostačující pro jeho specifické použití produktu.