

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č.453/2010 ze dne 20.května 2010,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci,povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 23.05.2007

Strana 1/12

Datum poslední revize : 28.11.2012

Nahrazuje vydání ze dne : 09.07.2009

Název výrobku: **TOMÍK – prostředek na mytí nádobí Lemon**

ODDÍL 1 : Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku :

TOMÍK – prostředek na mytí nádobí Lemon

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

mycí prostředek na nádobí

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu :

Název společnosti : TOMIL s.r.o.

Místo podnikání nebo sídlo : gen. Svatoně 149/IV, 566 01 Vysoké Mýto, ČR

IČO : 25281470

Telefon : 00420 465 503 230

Fax : 00420 465 503 211

E-mail : info@tomil.cz

Internetová adresa : www.tomil.cz

Kontaktní osoba : Pavel Beran

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace :

Toxikologické informační středisko

128 08 Praha 2, Na bojišti 1, ČR

Tel.: 00420 224 919 293, 00420 224 915 402

ODDÍL 2 : Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi :

Klasifikace směsi dle směrnice 1999/45/ES :

Přípravek (směs) není klasifikován jako nebezpečný.

2.2. Prvky označení :

Přípravek (směs) nepodléhá povinnému označování dle směrnice 1999/45/ES ani dle Nařízení č.1272/2008/ES.

2.3. Jiná rizika :

Výrobek nesplňuje kriteria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č.453/2010 ze dne 20.května 2010,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci,povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 23.05.2007

Strana 2/12

Datum poslední revize : 28.11.2012

Nahrazuje vydání ze dne : 09.07.2009

Název výrobku: **TOMÍK – prostředek na mytí nádobí Lemon**

ODDÍL 3 : Složení/informace o složkách

3.1. Látky :

Netýká se,výrobek je směs.

3.2. Směsi :

Mírně viskózní tekutý přípravek na bázi 5 – 15 % anionaktivních tenzidů, < 5 % amfoterních tenzidů s přídavkem parfému.

Výrobek obsahuje následující nebezpečné látky :

| Název látky | Koncentrace látky (%) | Číslo CAS | Číslo ES | Registrační číslo | Klasifikace dle 67/548/EHS | Klasifikace dle nařízení (ES) č.1272/2008 |
|---|-----------------------|--------------------------|-----------|-------------------|---|--|
| alkylbenzensulfonát sodný | < 3,7 | 85117-50-6 | 285-600-2 | | Xi R 36/38 | Eye Irrit. 2 H319 Skin Irrit. 2 H315 |
| alkoholy, C12-14 etoxylované, sulfátované, sodné soli | < 3 | 68891-38-3 | 500-234-8 | 01-2119488639-16- | Xi R 38-41 | Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 |
| cocamidopropyl betaine | < 1 | 97862-59-4 (související) | 931-296-8 | 01-2119488533-30- | Xi R 41 | Eye Dam. 1 H318 |
| parfém* | < 0,2 | - | - | - | Xi R 38 - R 43 N R 51/53 Xn R 65 - R 10 | Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 2 H411 Asp. Tox. 1 H304 Flam. Liq. 3 H226 |
| tetrasodná sůl kyseliny ethylen-diamintetraoctové | < 0,1 | 64-02-8 | 200-573-9 | | Xi R 36/37/38 | Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335 Skin Irrit. 2 H315 |
| kyselina citronová monohydrát | < 0,05 | 5949-29-1 | 201-069-1 | | Xi R 36 | Eye Irrit. 2 H319 |
| benzisothiazolinone | 0,01 | 2634-33-5 | 220-120-9 | | Xi R 38-41 Xn R 22 - R 43 N R 50 | Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 |

*Parfém je směs chemických látek,proto se jej netýkají číslo CAS,číslo ES ani registrační číslo. Klasifikace parfému jako směsi byla provedena dle směrnice 1999/45/ES.

Pozn.: Plné znění R-vět a standardních vět o nebezpečnosti (tzv.H-vět) uvedeno v oddílu 16.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č.453/2010 ze dne 20.května 2010,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci,povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 23.05.2007

Strana 3/12

Datum poslední revize : 28.11.2012

Nahrazuje vydání ze dne : 09.07.2009

Název výrobku: **TOMÍK – prostředek na mytí nádobí Lemon**

ODDÍL 4 : Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci :

Pokud se projeví zdravotní potíže,nebo v případě pochybností či nehody,vyhledejte lékařskou pomoc a lékaři poskytněte informace z bezpečnostního listu. Postiženému vždy zajistěte duševní klid a zabraňte jeho případnému prochladnutí.

V případě bezvědomí postiženého uložte a transportujte ho k lékaři ve stabilizované poloze. Pokud postižený nedýchá, okamžitě začněte provádět umělé dýchání.

V případě zástavy srdce je nutné okamžitě zahájit nepřímou masáž srdce.

4.1.1. Při nadýchání :

Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochladnout. Přetrvává-li dráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.1.2. Při styku s kůží :

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Zasažené části pokožky oplachujte pod tekoucí vlažnou vodou alespoň 15 minut. Pokud není poraněna pokožka, je vhodné použít mýdlo či mýdlovou vodu. Při přetrvávajícím dráždění vyhledejte lékařskou pomoc.

4.1.3. Při zasažení očí :

Pokud má postižený kontaktní čočky,neprodleně je vyjměte. Poté okamžitě začněte vyplachovat oči při otevřených víčkách směrem od vnitřního koutku k vnějšímu proudem pitné vody po dobu nejméně 15 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.1.4. Při požití :

Okamžitě postiženému vypláchněte ústní dutinu pitnou vodou a poté mu dejte vypít 2 – 5 dl chladné vody. Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky :

Dráždivý při styku s kůží a kontaktu s očima.

Při požití může způsobit zvracení a průjemy.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření :

Není specifikováno.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č.453/2010 ze dne 20.května 2010,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci,povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 23.05.2007

Strana 4/12

Datum poslední revize : 28.11.2012

Nahrazuje vydání ze dne : 09.07.2009

Název výrobku: **TOMÍK – prostředek na mytí nádobí Lemon**

ODDÍL 5 : Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva :

Vhodná hasiva : přípravek je nehořlavý,hašení se přizpůsobuje charakteru požáru

Nevhodná hasiva : určuje se podle okolního prostředí

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi :

Přípravek je nehořlavý, zanedbatelné požárnní riziko.

5.3. Pokyny pro hasiče :

Nevstupovat do prostoru požáru bez odpovídajícího ochranného oblečení a nezávislého dýchacího přístroje.

ODDÍL 6 : Opatření v případě náhodného úniku

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

Zabraňte přímému kontaktu s pokožkou a očima. Používejte vhodné osobní ochranné prostředky. Větrejte uzavřené prostory. V případě větší havárie označte zřetelně místo úniku a izolujte je. Nepovoláné osoby udržujte mimo zasaženou oblast. O havárii uvědomte místní nouzové středisko (policie,hasiči).

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí :

Zabraňte proniknutí výrobku do povrchových i spodních vod (kromě určeného způsobu použití).

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění :

Přípravek pokryjte vhodným adsorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné adsorpční materiály, apod.), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte jako nebezpečný odpad. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy. Při úniku velkých množství přípravku informujte hasiče. Při úniku do kanalizace informujte VAK (Vodovody a kanalizace).

6.4. Odkaz na jiné oddíly :

Ostatní : viz oddíly 8 a 13

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č.453/2010 ze dne 20.května 2010,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci,povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 23.05.2007

Strana 5/12

Datum poslední revize : 28.11.2012

Nahrazuje vydání ze dne : 09.07.2009

Název výrobku: **TOMÍK – prostředek na mytí nádobí Lemon**

ODDÍL 7 : Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení :

Dodržujte pokyny dle návodu k použití. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte a zachovávejte pravidla osobní hygieny. Zamezte přímému kontaktu s očima a pokožkou, používejte vhodné osobní ochranné prostředky.

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

Skladujte v originálním balení, v dobře větraných místnostech, při teplotách 5 – 35° C. Skladujte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití :

Žádné informace o specifických konečných použitích.

ODDÍL 8 : Omezování expozice/Osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry :

Přípravek neobsahuje látky, pro něž jsou v České republice stanoveny nejvyšší přípustné koncentrace v pracovním ovzduší (NPK-P):

| Název látky | Koncentrace látky (%) | Číslo CAS | Přípustný expoziční limit (PEL) | Nejvyšší přípustná koncentrace (NPK-P) |
|-------------|-----------------------|-----------|---------------------------------|--|
| | | | | |

Doporučené metoda měření látek v ovzduší: plynová chromatografie.

Doporučené způsoby monitorování expozice osob: nejsou stanoveny.

8.2. Omezování expozice :

8.2.1. Vhodné technické kontroly :

Zajistěte dobré větrání pracoviště. V případě nedostatečného větrání/klimatizace použijte místní odsávání.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č.453/2010 ze dne 20.května 2010,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci,povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 23.05.2007

Strana 6/12

Datum poslední revize : 28.11.2012

Nahrazuje vydání ze dne : 09.07.2009

Název výrobku: **TOMÍK – prostředek na mytí nádobí Lemon**

8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků :

Při práci nejezte,nepijte a nekuřte. Po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a ošetřete vhodným reparačním krémem.

a) *Ochrana očí a obličeje :*

Při běžném užití není nutná. Při manipulaci postupovat tak, aby nedošlo k vniknutí do oka.

b) *Ochrana dýchacích cest :*

Při běžném užití není nutná.

c) *Ochrana rukou :*

Ochranné rukavice (preferovaný materiál guma, PE) – doporučené.

d) *Ochrana kůže :*

Při běžném užití není nutná. Znečištěné kusy oděvu je nutné před opětovným použitím vyprat.

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí :

Při dodržování návodu k použití odpadá.

ODDÍL 9 : Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech :

- vzhled : mírně viskózní žlutá tekutina
- zápach : typická pro přípravek,osvěžující
- prahová hodnota zápachu : subjektivní
- pH : 5,5 – 7
- bod tání/bod tuhnutí : pro přípravek nestanoveno
- počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : pro přípravek nestanoveno
- bod vzplanutí : pro přípravek nestanoveno
- rychlost odpařování : pro přípravek nestanoveno
- hořlavost : pro přípravek nestanoveno,složky nejsou hořlavé
- horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti : pro přípravek nestanoveno
- tlak páry : pro přípravek nestanoveno
- hustota páry : pro přípravek nestanoveno
- relativní hustota : cca 1,0 g/cm³

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č.453/2010 ze dne 20.května 2010,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci,povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 23.05.2007

Strana 7/12

Datum poslední revize : 28.11.2012

Nahrazuje vydání ze dne : 09.07.2009

Název výrobku: **TOMÍK – prostředek na mytí nádobí Lemon**

- rozpustnost : ve vodě neomezená
- rozdělovací koeficient n-oktanol/voda : pro přípravek nestanoveno
- teplota samovznícení : pro přípravek nestanoveno
- teplota rozkladu : pro přípravek nestanoveno
- viskozita : pro přípravek nestanoveno
- výbušné vlastnosti : pro přípravek nestanoveno,složky nejsou výbušné
- oxidační vlastnosti : pro přípravek nestanoveno,složky nejsou oxidující

9.2. Další informace :

Nejsou k dispozici.

ODDÍL 10 : Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita :

Pro přípravek nestanoveno.

10.2. Chemická stabilita :

Při předepsaném způsobu skladování a manipulace je produkt stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí :

Není známo.

10.4. Podmínky,kterým je třeba zabránit :

Při předepsaném způsobu skladování a manipulace je produkt stabilní.

10.5. Neslučitelné materiály :

Nejsou známy materiály,se kterými by přípravek reagoval za vzniku nebezpečných situací.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu :

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č.453/2010 ze dne 20.května 2010,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci,povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 23.05.2007

Strana 8/12

Datum poslední revize : 28.11.2012

Nahrazuje vydání ze dne : 09.07.2009

Název výrobku: **TOMÍK – prostředek na mytí nádobí Lemon**

ODDÍL 11 : Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích :

Akutní toxicita přípravku :

Pro přípravek nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

Dráždivost :

Pro přípravek nestanovena, množství obsažených složek je pod limitem pro klasifikaci přípravku.

Žíravost :

Pro přípravek nestanovena, množství obsažených složek je pod limitem pro klasifikaci přípravku.

Senzibilizace :

Pro přípravek nestanovena, množství obsažených složek je pod limitem pro klasifikaci přípravku.

Toxicita opakované dávky :

Pro přípravek nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

Karcinogenita :

Pro přípravek nestanovena,složky přípravku nejsou klasifikovány jako karcinogenní.

Mutagenita :

Pro přípravek nestanovena,složky přípravku nejsou klasifikovány jako mutagenní.

Toxicita pro reprodukci :

Pro přípravek nestanovena, složky přípravku nejsou klasifikovány jako toxické pro reprodukci.

ODDÍL 12 : Ekologické informace

12.1. Toxicita :

Pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č.453/2010 ze dne 20.května 2010,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci,povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 23.05.2007

Strana 9/12

Datum poslední revize : 28.11.2012

Nahrazuje vydání ze dne : 09.07.2009

Název výrobku: **TOMÍK – prostředek na mytí nádobí Lemon**

12.2. Persistence a rozložitelnost :

Pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici.

Povrchově aktivní látky obsaženy v tomto přípravku jsou v souladu s kritérii biodegradability podle Nařízení EU č.648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států EU na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.

12.3. Bioakumulační potenciál :

Pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě :

Pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB :

Přípravek nesplňuje kritéria pro zařazení,obsažené látky nepatří mezi látky PBT a vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky :

Při dodržování návodu k použití nelze očekávat ohrožení životního prostředí.

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.

13.1.1. Vhodné metody odstraňování směsi :

Malé množství směsi lze odstranit rozředěním velkým množstvím vody na podlimitní koncentraci stanovenou pro povrchové vody

Větší množství směsi předejte k likvidaci oprávněné organizaci.

13.1.2. Vhodné metody odstraňování použitého obalu:

Prázdný obal důkladně vypláchněte vodou a zneškodněte v rámci tříděného odpadu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č.453/2010 ze dne 20.května 2010,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci,povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 23.05.2007

Strana 10/12

Datum poslední revize : 28.11.2012

Nahrazuje vydání ze dne : 09.07.2009

Název výrobku: **TOMÍK – prostředek na mytí nádobí Lemon**

Zařazení odpadu podle vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb.:

- a) kód druhu odpadu: 150102
- název druhu odpadu: plastový obal
- kategorie odpadu: O
- podle Dodatku I a II Basilejské úmluvy

ODDÍL 14 : Informace pro přepravu

Přípravek není nebezpečným zbožím ve smyslu mezinárodních a národních předpisů o přepravě.

- 14.1. Číslo OSN : neaplikovatelné.
- 14.2. Příslušný název OSN pro zásilku : žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů
- 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu : neaplikovatelné
- 14.4. Obalová skupina : neaplikovatelné
- 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí : ne
- 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : neaplikovatelné
- 14.7. Hromadná přeprava podle 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 :

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006,v platném znění
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008,v platném znění
Směrnice 67/548/EHS
Směrnice 1999/45/ES
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.648/2004,v platném znění

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č.453/2010 ze dne 20.května 2010,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci,povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 23.05.2007

Strana 11/12

Datum poslední revize : 28.11.2012

Nahrazuje vydání ze dne : 09.07.2009

Název výrobku: **TOMÍK – prostředek na mytí nádobí Lemon**

15.1.1. Národní právní předpisy :

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů

Vyhláška Ministerstva průmyslu a obchodu č.402/2011 Sb.

Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky ve znění zákona č. 71/2000 Sb.

Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu, v platném znění.

Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády ČR č.361/2007 ve znění pozdějších předpisů

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti :

Pro směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16 : Další informace

Plné znění R-vět uvedených v pododdílu 3.2.:

R 38: Dráždí kůži.

R 36: Dráždí oči.

R 41: Nebezpečí vážného poškození očí.

R 43: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

R 22: Zdraví škodlivý při požití.

R 50: Vysoce toxický pro vodní organismy.

R 10: Hořlavý.

R 65: Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.

R 51/53: Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R 36/38: Dráždí oči a kůži.

R 36/37/38: Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.

Plné znění H-vět uvedených v pododdílu 3.2.:

H 302: Zdraví škodlivý při požití.

H 318: Způsobuje vážné poškození očí.

H 315: Dráždí kůži.

H 411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H 317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č.453/2010 ze dne 20.května 2010,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006
o registraci,povolování a omezování chemických látek (REACH)

Datum vydání : 23.05.2007

Strana 12/12

Datum poslední revize : 28.11.2012

Nahrazuje vydání ze dne : 09.07.2009

Název výrobku: **TOMÍK – prostředek na mytí nádobí Lemon**

H 400: Vysoce toxický pro vodní organismy.

H 319: Způsobuje vážné podráždění očí.

H 335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H 226: Hořlavá kapalina a páry.

H 304: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

*Označení směsi dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.648/2004 o
detergentech,v platném znění :*

5 – 15 % aniontové povrchově aktivní látky; < 5 % amfoterní povrchově aktivní látky,
parfém, limonene, citral, benzisothiazolinone

Pokyny pro školení :

Pracovníci,kteří přicházejí do styku s nebezpečnými chemickými látkami a přípravky
(směsmi), musí být v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek a směsí, se
způsoby, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci,
s potřebnými asanačními postupy a s postupy při likvidaci poruch a havárií.

Doporučená omezení použití :

Směs by neměla být použita pro žádný jiný účel,než pro který je určena

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka :

Do práce by neměly být zařazovány osoby s alergickou anamnézou.

Zdroje nejdůležitějších údajů při sestavování bezpečnostního listu :

Bezpečnostní listy použitých látek a směsí.

Důvod revize : úprava bezpečnostního listu dle Nařízení Komise (EU) č.453/2010

Prohlášení:

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a
zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za
záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.