



Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

Strana 1 z 11

Č. BL : 552683
V000.0

**Somat All in 1 Lemon&Lime - tablety do myčky Vše v 1
Lemon&Lime**

Datum revize: 01.09.2016
Datum výtisku: 08.09.2016
Nahrazuje verzi ze dne: 18.01.2016

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Somat All in 1 Lemon&Lime - tablety do myčky Vše v 1 Lemon&Lime

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Předpokládané použití:

Prostředek na automatické mytí nádobí

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Henkel CR spol. s r.o.

U Průhonu 10

CZ - 170 04 Praha 7

Tel.: 420 220101111

Fax. č.: 420 220101190

Odpovědnost za bezpečnostní list: info@henkel.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

nouzové tel. číslo pro celou ČR – nepřetržitě 2 2491 9293, 2 2491 5402

Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko-TIS, Na Bojišti 1, 12800 Praha 2, telefon (nepřetržitě): +420 224919293, +420 224915402; +420224914575.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Eye Irrit. 2

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2 Prvky označení

Prvky označení (CLP):

**Výstražným symbolem
nebezpečnosti:**



Signálním slovem:

Varování

**Standardní větou o
nebezpečnosti:**

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P280 Používejte ochranné brýle.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

2.3. Další nebezpečnost

Žádná při určeném použití.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

3.2 Směsi

Nebezpečné látky podle CLP (ES) č. 1272/2008:

Nebezpečné látky číslo CAS	EINECS	REACH Reg.číslo	Obsah	Klasifikace
Uhlíčitán sodný 497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19	>= 10- < 20 %	Podráždění očí 2 H319
Uhlíčitán disodný, směs s peroxidem vodíku 15630-89-4	239-707-6	01-2119457268-30	>= 10- < 20 %	Oxidující tuhé látky 2 H272 Akutní toxicita 4; Orální H302 Vážné poškození očí 1 H318
(1-hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, sodium salt 29329-71-3	249-559-4	01-2119510382-52	>= 5- < 10 %	Akutní toxicita 4; Orální H302 Podráždění očí 2 H319
Dikřemičitan disodný 13870-28-5	237-623-4	01-2119485031-47	>= 5- < 10 %	Vážné poškození očí 1 H318
Zincum-di(acetát) 557-34-6	209-170-2		>= 0,1- <= 1 %	Akutní toxicita 3; Orální H301 Nebezpečí pro vodní prostředí – chronicky 2 H411

Úplné znění H-vět je uvedeno v Oddíle 16 "Další informace".

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny:

V případě obtíží vyhledejte lékaře.

Expozice vdechováním:

Vyveďte na čerstvý vzduch. V případě dýchacích potíží okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Kontakt s kůží:

Opláchněte vodou. Svlékněte produktem znečištěné části oděvu.

Kontakt s očima:

Okamžitě vypláchněte oči velkým množstvím tekoucí vody po dobu cca 10 min. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte lékařskou pomoc.

Po požití:

Nevyvolávejte zvracení a ihned vyhledejte lékařskou pomoc.
Vypláchněte ústa vodou (pouze pokud je postižený při vědomí).

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Po vdechnutí: Podráždění dýchacích cest, kašel. Vdechnutí většího množství může způsobit laryngospasmus s dušností.

Po styku s kůží: Přechodné podráždění pokožky (zarudnutí, otok, pálení).

Po zasažení očí: Střední až silné podráždění očí (zarudnutí, otok, pálení, zalévání očí).

Po požití: Požití může způsobit podráždění úst, hrdla, zažívacího traktu, průjem a zvracení. Zvratky se mohou dostat do plic, což způsobuje jejich poškození (aspiraci).

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Po vdechnutí: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Po styku s kůží: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Po zasažení očí: Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Po požití: Nevyvolávejte zvracení. Jednorázově lze podat neperlivý nápoj (voda nebo čaj).

Po požití: Po požití velkého nebo neznámého množství podejte odpěňovač (Dimeticon nebo Simeticon).

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva:

Použijte vodní sprchu (pokud je to možné, nepoužívejte plný proud). Hasící zásah přizpůsobte okolním podmínkám.

Komerčně dostupné hasící přístroje jsou vhodné v počáteční fázi požáru. Výrobek není klasifikován jako hořlavý.

Hasiva, která nelze z bezpečnostních důvodů použít:

Žádné

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při spalování se při pyrolýze mohou tvořit nebezpečné produkty a/nebo oxid uhelnatý.

5.3 Pokyny pro hasiče

Používejte osobní ochranné pomůcky a samostatný dýchací přístroj.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Při úniku většího množství informujte hasiče.

Zamezte styku s kůží a očima.

Zajistěte vhodnou ventilaci.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Mechanicky odstraňte. Zbytky spláchněte velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 8

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při určeném použití nejsou vyžadována žádná zvláštní opatření.

Hygienická opatření:

Ochranné pomůcky se vyžadují pouze při průmyslovém použití nebo při použití velkého množství produktu (ne pro domácí použití).

Zabraňte styku s očima a kůží. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kontaminovanou kůži velkým množstvím vody a ošetřete krémem.

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

Skladujte v suchu při teplotách +5 až +40°C.

Dodržujte národní předpisy.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Prostředek na automatické mytí nádobí

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

Relevantní pouze pro profesionální/průmyslové použití

8.1 Kontrolní parametry

Platí pro

CZ

Obsažená látka [Regulovaná látka]	ppm	mg/m ³	Druh hodnoty	Kategorie krátkodobé expozice / Poznámka	Poznámky
Uhličitany a hydrogenuhličitany sodný a draselný 497-19-8		5	Přípustný expoziční limit (PEL):		CZ OEL
Uhličitany a hydrogenuhličitany sodný a draselný 497-19-8		10	Nejvyšší přípustné koncentrace:		CZ OEL
Uhličitany a hydrogenuhličitany sodný a draselný 144-55-8		5	Přípustný expoziční limit (PEL):		CZ OEL
Uhličitany a hydrogenuhličitany sodný a draselný 144-55-8		10	Nejvyšší přípustné koncentrace:		CZ OEL

8.2 Omezování expozice

Ochrana dýchacích cest:

Při vzniku prachu používejte masku P2.

Ochrana rukou:

Pro kontakt s produktem jsou vhodné chemicky odolné rukavice ze speciálního nitrilu (tloušťka materiálu > 0,1mm, doba iniciace >480min., index ochrany 6) podle normy EN 374. V případě dlouhodobého nebo opakovaného kontaktu se doba použitelnosti rukavic může zkrátit než je stanoveno normou EN 374. Vhodnost použití a neporušenost rukavic musí být prověřena před každým použitím rukavic a musí být prověřena vhodnost použití pro specifické podmínky (mechanické nebo tepelné namáhání, antistatické účinky apod.). Při příznacích poškození nebo protřetí je třeba rukavice vyměnit. Při použití dbejte pokynů výrobce. Doporučuje se vypracovat plán ochrany a péče o pokožku ve spolupráci s výrobcem rukavic a ochranných pomůcek.

Ochrana očí:

Noste ochranné brýle těsně přiléhající.

Ochrana těla:

Ochranný oděv odolný chemikáliím. Dodržujte instrukce výrobce.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Následující data platí pro celou směs.

a) Vzhled	tableta angulární pórovitý modrý, červený
b) Vůně	citrónová
c) prahová hodnota zápachu	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
d) pH (20 °C (68 °F); Konc.: 10 %ní produkt; Rozp.: Voda)	10,1 - 11,1
e) Bod tání	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
f) počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
g) Bod vzplanutí	Žádná data
h) Rychlost odpařování	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
i) Hořlavost (pevné látky, plyny)	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
j) horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
k) Tlak páry	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
l) Hustota páry	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
m) relativní hustota	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
n) rozpustnost	rozpustný ve vodě
o) Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
p) Teplota samovznícení	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
q) Teplota rozkladu	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
r) Viskozita	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
s) Výbušné vlastnosti	Žádné údaje nejsou k dispozici / Neaplikovatelné
t) Oxidační vlastnosti	Látka nebo směs není klasifikována jako oxidující.

9.2 Další informace

Žádná data

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádná při určeném použití.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za normálních teplotních a tlakových podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Viz kapitola reaktivita.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nerozkládá se při určeném použití.

10.5. Neslučitelné materiály

Žádná při určeném použití.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nerozkládá se při určeném použití.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní orální toxicita:

Nebezpečné látky číslo CAS	Typ hodnoty	Hodnota	Druh	Metoda
Uhličitán sodný 497-19-8	LD50	2.800 mg/kg	potkan	
Uhličitán disodný, směs s peroxidem vodíku 15630-89-4	LD50	1.034 mg/kg	potkan	EPA Guideline
(1-hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, sodium salt 29329-71-3	LD50	1.300 mg/kg	potkan	EU metoda B.1 (akutní orální toxicita)
Dikřemičitan disodný 13870-28-5	LD50 Akutní toxicita odhadem	> 2.000 mg/kg > 2.500 mg/kg	potkan	OECD 401 ExpertJudgm.
Zincum-di(acetát) 557-34-6				

Akutní dermální toxicita:

Nebezpečné látky číslo CAS	Typ hodnoty	Hodnota	Druh	Metoda
Uhličitán sodný 497-19-8	LD50	> 2.000 mg/kg	králík	
Uhličitán disodný, směs s peroxidem vodíku 15630-89-4	LD50	> 2.000 mg/kg	králík	OECD 402
(1-hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, sodium salt 29329-71-3	LD50	> 5.000 mg/kg	králík	OECD 402
Zincum-di(acetát) 557-34-6				

Akutní inhalační toxicita:

Nebezpečné látky číslo CAS	Typ hodnoty	Hodnota	Expoziční doba	Druh	Metoda
Dikřemičitan disodný 13870-28-5	LC50	> 3,51 mg/l	4 h	potkan	OECD 403
Zincum-di(acetát) 557-34-6					

žravost/dráždivost pro kůži:

Nebezpečné látky číslo CAS	Závěr	Expoziční doba	Druh	Metoda
Uhličitán sodný 497-19-8	není dráždivý	4 h	králík	OECD 404
Uhličitán disodný, směs s peroxidem vodíku 15630-89-4	lehce dráždivý		králík	EPA Guideline
(1- hydroxyethylidene)bispho sphonic acid, sodium salt 29329-71-3	není dráždivý	4 h	králík	OECD 404
Dikřemičitan disodný 13870-28-5	není dráždivý	4 h	králík	OECD 404

Vážné poškození očí / podráždění očí:

Směs byla klasifikována na základě výsledků testování podobné směsi dle Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, směrnice ECHA o aplikaci CLP kritérií a A.I.S.E. doporučení. Relevantní toxikologické informace o látkách uvedených v části 3 jsou stanoveny následovně.

Produkt musí být klasifikován jako dráždivý pro oči, kategorie 2 na základě experimentálních dat OECD 437 testu s podobnou směsí.

Produkt musí být klasifikován jako dráždivý pro oči, kategorie 2 na základě experimentálních dat OECD 438 testu a modifikovaného OECD 405 testu s podobnou směsí.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže:

Nebezpečné látky číslo CAS	Závěr	Zkouška typu	Druh	Metoda
Uhličitan disodný, směs s peroxidem vodíku 15630-89-4	nesenzibilizující	Maxim. test (morče)	morče	OECD 406
(1-hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, sodium salt 29329-71-3	nesenzibilizující	Maxim. test (morče)	morče	
Dikřemičitan disodný 13870-28-5	nesenzibilizující	Lokální zkouška lymfatických uzlin myši (LLNA)	myš	OECD 429

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Nebezpečné látky číslo CAS	Výsledek	Typ studie	Metabolická aktivace/ Doba expozice	Druh	Metoda
Uhličitan sodný 497-19-8	negativní	test reverzní bakteriální mutace (např. Amesův test)	s		test Ames
Uhličitan disodný, směs s peroxidem vodíku 15630-89-4	negativní	test reverzní bakteriální mutace (např. Amesův test)	s a bez		
(1-hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, sodium salt 29329-71-3	negativní	test reverzní bakteriální mutace (např. Amesův test)	s a bez		OECD 471
	negativní	mutagenní zkouška na savčích buňkách	s a bez		OECD 476
(1-hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, sodium salt 29329-71-3	negativní	intrapéritoneální		myš	OECD 474
Dikřemičitan disodný 13870-28-5	negativní	test reverzní bakteriální mutace (např. Amesův test)	s a bez		OECD 471
Dikřemičitan disodný 13870-28-5	negativní	orálně: krmivo		myš	OECD 475

Toxicita opakované dávky

Nebezpečné látky číslo CAS	Výsledek/Hodnota	Způsob aplikace	Doba expozice / Frekvence použití	Druh	Metoda
(1-hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, sodium salt 29329-71-3	NOAEL=50 mg/kg	orálně: krmivo	90 d	potkan	OECD 408
	NOAEL=24 mg/kg	orálně: krmivo	104 w	potkan	OECD 453

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Toxicita (Ryby):

Nebezpečné látky číslo CAS	Typ hodnoty	Hodnota	Expoziční doba	Druh	Metoda
Uhličitán sodný 497-19-8	LC50	300 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	OECD směrnice 203 (Ryby, Test akutní toxicity)
Uhličitán disodný, směs s peroxidem vodíku 15630-89-4	LC50	70,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas	OECD směrnice 203 (Ryby, Test akutní toxicity)
(1-hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, sodium salt 29329-71-3	LC50	798 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	ISO 7346-1 (Stanovení akutní letální toxicity látek pro sladkovodní ryby [(Brachydanio rerio Hamilton - Buchanan (Teleostei, Cyprinidae)])
Dikřemičitán disodný 13870-28-5	LC50	> 500 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD směrnice 203 (Ryby, Test akutní toxicity)
Zincum-di(acetát) 557-34-6	LC50	21 mg/l		Leuciscus idus	OECD směrnice 203 (Ryby, Test akutní toxicity)

Toxicita (Dafnie):

Nebezpečné látky číslo CAS	Typ hodnoty	Hodnota	Expoziční doba	Druh	Metoda
Uhličitán sodný 497-19-8	EC50	200 - 227 mg/l	48 h	Ceriodaphnia sp.	OECD směrnice 202 (Dafnia sp. Test akutní imobilizace)
Uhličitán disodný, směs s peroxidem vodíku 15630-89-4	EC50	4,9 mg/l	48 h	Daphnia pulex	OECD směrnice 202 (Dafnia sp. Test akutní imobilizace)
(1-hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, sodium salt 29329-71-3	EC50	527 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD směrnice 202 (Dafnia sp. Test akutní imobilizace)
Dikřemičitán disodný 13870-28-5	EC50	> 1.000 mg/l	24 h	Daphnia magna	
Zincum-di(acetát) 557-34-6	EC50	2,8 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD směrnice 202 (Dafnia sp. Test akutní imobilizace)

Toxicita (Řasy):

Nebezpečné látky číslo CAS	Typ hodnoty	Hodnota	Expoziční doba	Druh	Metoda
Uhličitán sodný 497-19-8	EC50	137 mg/l	5 d	Nitzschia sp.	OECD směrnice 201 (Řasy, Test inhibice růstu)
Uhličitán disodný, směs s peroxidem vodíku 15630-89-4	EC50	70 mg/l	240 h	Chlorella emersonii	
(1-hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, sodium salt 29329-71-3	EC50	> 10 mg/l	96 h	Selenastrum capricornutum (nový název: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD směrnice 201 (Řasy, Test inhibice růstu)
	EC0	10 mg/l	96 h	Selenastrum capricornutum (nový název: Pseudokirchnerella subcapitata)	OECD směrnice 201 (Řasy, Test inhibice růstu)
Dikřemičitán disodný 13870-28-5	EC50	179 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus (nový název: Desmodesmus subspicatus)	OECD směrnice 201 (Řasy, Test inhibice růstu)
Zincum-di(acetát) 557-34-6	NOEC	338 µg/l			OECD směrnice 201 (Řasy, Test inhibice růstu)
	EC50	1570 µg/l			OECD směrnice 201 (Řasy, Test inhibice růstu)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Nebezpečné látky číslo CAS	Výsledek	Zkouška typu	Biologické odbourání	Metoda
----------------------------	----------	--------------	----------------------	--------

(1- hydroxyethylidene)bisphospho- nic acid, sodium salt 29329-71-3 Zincum-di(acetát) 557-34-6	not biodegradable	inherently	aerobní	23 %	Metoda C.9 EU (Biodegradace: Zahn-Wellens test)
	lehce odbouratelné	biologicky	aerobní	89 - 99 %	EU Metoda C.4-E (Stanovení snadné odbouratelnosti – test v uzavřené láhvi)

12.3. Bioakumulační potenciál

Není bioakumulativní.

12.4. Mobilita v půdě

Nebezpečné látky číslo CAS	LogKow	Bioakumulační faktor (BAF)	Expoziční doba	Druh	Teplota	Metoda
(1- hydroxyethylidene)bisphospho- nic acid, sodium salt 29329-71-3	-3,5					

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs neobsahuje žádné látky, které jsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky tohoto produktu na životní prostředí nám nejsou známy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Likvidace produktu:

Likvidaci provádějte v souladu s lokálními předpisy a národními zákony o odpadech.

Likvidace znečištěného obalu:

Jako produkt. Pouze kompletně vyprázdněné a vyčištěné obaly mohou být odevzdány k recyklaci.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- 14.1. UN číslo**
Není nebezpečné zboží pro přepravu dle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
Není nebezpečné zboží pro přepravu dle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**
Není nebezpečné zboží pro přepravu dle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.4. Obalová skupina**
Není nebezpečné zboží pro přepravu dle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**
Není nebezpečné zboží pro přepravu dle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**
Není nebezpečné zboží pro přepravu dle RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.
- 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**
neaplikovatelné

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Národní předpisy/pokyny: (Česká republika):

Nařízení EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění
Nařízení EP a Rady (ES) č.1272/2008 v platném znění
Nařízení EP a Rady (ES) 648/2004 o detergentech
258/2000Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
634/1992Sb., o ochraně spotřebitele, ve znění pozdějších předpisů
361/2007Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci v platném znění
185/2001Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Prohlášení o složkách podle předpisu EU o detergentech 648/2004/EC.

5-15 %	bělící činidla na bázi kyslíku fosfonáty polykarboxyláty
< 5 %	neiontové povrchově aktivní látky
Další složky	Enzymy Parfémy (R)-p-mentha-1,8-dien

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Žádné posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

H272 Může zesílit požár; oxidant.
H301 Toxický při požití.
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Další informace:

Tyto informace odpovídají našemu současnému stavu znalostí a vztahují se k produktu v stavu dodávky. Popisují produkt z hlediska bezpečnosti a nejsou zárukou vhodnosti a použitelnosti produktu pro konkrétní aplikaci.

Tento bezpečnostní list obsahuje změny oproti původní verzi v sekci:

2