

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Datum vydání: 12/01/2016

Datum revize:

:

Verze: 1.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku	:	Směsi
Obchodní název/označení	:	Jar Platinum All in 1 – kapsle na mytí nádobí v automatické myčce nádobí - zelené
Kód výrobku	:	PA00202595 / 90684482
Skupina výrobků	:	Obchodní označení výrobku

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Určeno pro obecné použití

Kategorie hlavního použití	:	Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)
Kategorie funkce nebo použití	:	prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)

1.2.2. Nedoporučené použití

Všechna jiná než doporučená použití.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Distributor: Procter & Gamble Czech Republic s.r.o., Ottova 402, 269 32 Rakovník IČO: 270 86 721

Kancelář distributora: Procter & Gamble Czech Republic s.r.o., Karolinská 6542, 186 00 Praha 8

E-mail: tomovcik.m@pg.com

Tel.: 00421 902 926 988 Fax: 221 804 404

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace	:	Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko - TIS, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, telefon (nepřetržitě): + 420 224 91 92 93, + 420 224 91 54 02, + 420 224 91 45 75
nouzové tel. číslo pro celou ČR – nepřetržitě:		E-mail: tis@vfn.cz
224 91 92 93 nebo 224 91 54 02		

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

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

Eye Dam. 1 H318

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Všechna jiná než doporučená použití.

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



Signální slovo (CLP)	:	Nebezpečí
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP)	:	H318 - Způsobuje vážné poškození očí.
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)	:	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. P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí. P280 - Používejte ochranné brýle. P310 - Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P301+P330+P331 - PŘI PŮŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vypijte malé množství vody pro rozředění.
EUH-věty	:	EUH208 - Obsahuje Protease. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3. Jiná(é) nebezpečí

Jiná nebezpečí nepřispívající ke klasifikaci	:	Bez obsahu PBT a vPvB látek.
--	---	------------------------------

Jar Platinum All in 1 – kapsle na mytí nádobí v automatické myčce nádobí - zelené

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látka

nepoužitelný

Jar Platinum All in 1 – kapsle na mytí nádobí v automatické myčce nádobí - zelené

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)
Sodium Carbonate	(Číslo CAS) 497-19-8 (Číslo ES) 207-838-8 (Indexové číslo) 011-005-00-2 (REACH-č) 01-2119485498-19	10 - 20	Eye Irrit. 2, H319
Sodium Carbonate Peroxide	(Číslo CAS) 15630-89-4 (Číslo ES) 239-707-6 (REACH-č) 01-2119457268-30	10 - 20	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Trideceth-n	(Číslo CAS) 69011-36-5 (Číslo ES) Polymer	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
PEG/PPG-10/2 Propylheptyl Ether	(Číslo CAS) 166736-08-9 (Číslo ES) Polymer	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Copolymer of acrylic and sulphonic acids	(Číslo CAS) 97953-25-8	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315
zinc hydroxy carbonate	(Číslo CAS) 51839-25-9	< 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Protease	(Číslo CAS) 9014-01-1 (Číslo ES) 232-752-2 (REACH-č) 01-2119480434-38	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Plné znění H-vět viz oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

- První pomoc při vdechnutí : PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- První pomoc při kontaktu s kůží : PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím Voda. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. Přestaňte produkt používat.
- První pomoc při kontaktu s okem : PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
- První pomoc při požití : PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vypijte malé množství vody pro rozředění. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy/poranění při vdechnutí : Kašel. Kýčání.
- Symptomy/poranění při kontaktu s kůží : Zarudnutí. Otok. Suchost. Svědění.
- Symptomy/poranění při kontaktu s okem : Silná bolest. Zarudnutí. Otok. Rozostřené vidění.
- Symptomy/poranění při požití : Podráždění sliznice úst nebo trávicího traktu. Nevolnost. Zvracení. Zvýšená sekrece. Průjem.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz část 4.1.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

- Vhodné hasicí prostředky : suchý chemický prášek, pěna rezistentní vůči alkoholu, oxid uhličitý (CO2).

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Nebezpečí požáru : Bez rizika požáru. Není hořlavý.
- Nebezpečí výbuchu : Výrobek není výbušný.
- Reaktivita : Žádné známé nebezpečné reakce.

5.3. Pokyny pro hasiče

- Opatření pro hašení požáru : Nejsou nutné zvláštní pokyny pro hašení.
- Ochrana při hašení požáru : V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

Jar Platinum All in 1 – kapsle na mytí nádobí v automatické myčce nádobí - zelené

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Ochranné prostředky : Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

6.2. Opatření k ochraně životního prostředí

Spotřebitelské výrobky končící po použití v odpadu. Zabraňte znečištění půdy a vody. Zabraňte rozšíření do kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro uchovávání : Naberte absorbovanou látku do uzavíratelných nádob.

Způsoby čištění : Velké rozlité: naberte pevnou uniklou látku do uzavíratelných nádob. Malé množství rozsypané látky: opláchněte vodou. Tento materiál a jeho nádoba musejí být likvidovány bezpečným způsobem, podle místních zákonů.

Další informace : Zabraňte kontaktu s pleť, očima nebo oděvem.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíly 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zamezte styku s očima. Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Zabraňte zvedání prachu. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.

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

Skladovací podmínky : Uchovávejte v původní nádobě. Viz část 10.

Nekompatibilní látky : Viz část 10.

Neslučitelné materiály : Viz část 10.

Zákaz společného skladování : nepoužitelný.

Skladovací prostor : Uchovávejte na chladném místě. Uchovávejte na suchém místě. Uchovávejte mimo dosah zdrojů tepla.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Viz část 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1. Národní limitní hodnoty

Všechna jiná než doporučená použití.

8.1.2. Postupy monitorování: DNELS, PNECS, OEL

Sodium Carbonate (497-19-8)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	10 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Akutní - místní účinky, inhalačně	10 mg/m ³
Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Akutní - místní účinky, dermálně	12.8 mg/cm ²
Dlouhodobé - místní účinky, dermálně	12.8 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	5 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Akutní - místní účinky, dermálně	6.4 mg/cm ²
Dlouhodobé - místní účinky, dermálně	6.4 mg/cm ²

Jar Platinum All in 1 – kapsle na mytí nádobí v automatické myčce nádobí - zelené

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)	
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	0.035 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0.035 mg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	0.035 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	16.24 mg/l
Protease (9014-01-1)	
DNEL/DMEL (pracovníci)	
Akutní - místní účinky, dermálně	0.2 % ve směsi
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	0.00006 mg/m ³
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	0.00006 mg/m ³
DNEL/DMEL (veřejnost)	
Akutní - systémové účinky, orálně	3.6 mg/kg tělesné hmotnosti
Dlouhodobé - systémové účinky, orálně	1.8 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Dlouhodobé - systémové účinky, inhalačně	0.000015 mg/m ³
Dlouhodobé - místní účinky, inhalačně	0.000015 mg/m ³
PNEC (voda)	
PNEC aqua (sladká voda)	0.0017 mg/l
PNEC aqua (mořská voda)	0.00017 mg/l
PNEC aqua (přerušované vypouštění, sladká voda)	0.0009 mg/l
PNEC (zemina)	
PNEC zemina	0.568 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC čistírna odpadních vod	65 mg/l

8.2. Omezování expozice

- 8.2.1. Vhodné technické kontroly : Všechna jiná než doporučená použití.
- 8.2.2. Osobní ochranné pomůcky
- Ochrana očí : Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.
 - Ochrana kůže a těla : nepoužitelný.
 - Ochrana cest dýchacích : nepoužitelný.
 - Ochrana před tepelnými riziky : nepoužitelný.
- 8.2.3. Omezování a sledování expozice životního prostředí

Zamezení úniku nerozředěného výrobku do povrchových vod.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vlastnost	Hodnota	Jednotka	Zkušební metoda/Poznámky
Vzhled	Dvoufázová kapsle: prášek s barevnými částicemi s tekutou vrchní částí.		
Skupenství	pevné		
Barva	Barvený.		
Zápach	příjemné (vůně).		

Jar Platinum All in 1 – kapsle na mytí nádobí v automatické myčce nádobí - zelené

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Vlastnost	Hodnota	Jednotka	Zkušební metoda/Poznámky
Práh zápachu		ppm	Vnímaný pach za typických podmínek používání
pH			pevné: 10 – 11 kapalný: 6 – 8.5
Bod tání / rozmezí bodu tání		°C	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Teplota tuhnutí			Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Bod varu	Nejsou dostupné žádné údaje		
Bod vzplanutí	Nejsou dostupné žádné údaje.		
Relat. rychlost odpařování ve srov. s butylacetátem			Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Hořlavost (pevné látky, plyny)			Výrobek není hořlavý
Meze výbušnosti		g/m ³	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Tlak páry			Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Relativní hustota	0.897		
Rozpustnost	Rozpustné ve vodě.		
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)			Nepoužito. Tato vlastnost se u směsí nevyskytuje.
Teplota samovznícení			Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Teplota rozkladu		°C	Nepoužito. Tato vlastnost se pro bezpečnost a zařazení tohoto výrobku nevyskytuje.
Viskozita	Nejsou dostupné žádné údaje		
Výbušnost	Nepoužito. Tento výrobek není zařazen jako výbušný, protože neobsahuje žádné látky, které jsou výbušné a vyžadují CLP (klasifikace, označení štítkem, balení podle čl. 14 (2)).		
Oxidační vlastnosti	Výrobek není oxidační činidlo.		

9.2. Další informace

Všechna jiná než doporučená použití.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádné známé nebezpečné reakce.

10.2. Chemická stabilita

Za běžných podmínek stálé.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Viz část 10.1 o reaktivitě.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Není nutné pro běžné podmínky používání.

10.5. Neslučitelné materiály

nepoužitelný.

08/02/2016

CS (čeština)

Jar Platinum All in 1 – kapsle na mytí nádobí v automatické myčce nádobí - zelené

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné při normálním použití.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

11.1.1. Směsi

Jar Platinum All in 1 - kapsle na mytí nádobí v automatické myčce nádobí - zelené	
Akutní toxicita	Neklasifikováno (*)
Žravost/dráždivost pro kůži	Neklasifikováno (*)
Vážné poškození očí / podráždění očí	Způsobuje vážné poškození očí.
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	Neklasifikováno (*)
mutagenita zárodečných buněk	Neklasifikováno (*)
Karcinogenita	Neklasifikováno (*)
Toxicita pro reprodukci	Neklasifikováno (*)
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Neklasifikováno (*)
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	Neklasifikováno (*)
Nebezpečnost při vdechnutí	Neklasifikováno (*)

(*) Na základě dostupných údajů o látkách a / nebo výrobku nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Platná klasifikace nebezpečnosti a klasifikační řízení viz oddíl 2 a oddíl 16, respektive

11.1.2. látky ve směsi

Akutní toxicita:

Trideceth-n (69011-36-5)	
LD50 ústně u kryš	>300-2000 mg/kg bw
LD50 potřísnění kůže u kryš	>2000 mg/kg bw
PEG/PPG-10/2 Propylheptyl Ether (166736-08-9)	
LD50 ústně u kryš	>300-2000 mg/kg bw
Sodium Carbonate (497-19-8)	
LD50 ústně u kryš	2800 mg/kg bw
LD50 potřísnění kůže u králíků	> 2000 mg/kg bw (US EPA 16 CFR 1500.40)
Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)	
LD50 ústně u kryš	893 mg/kg bw (US EPA 1984)
LD50 potřísnění kůže u králíků	> 2000 mg/kg bw (US EPA)
Protease (9014-01-1)	
LD50 ústně u kryš	1800 mg/kg bw (//OECD 401)

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Při doporučeném běžném použití nejsou známy nepříznivé účinky na funkci čističek vody. Výrobek není považován za škodlivý pro vodní organismy ani nemá dlouhodobý nepříznivý vliv na životní prostředí.

Trideceth-n (69011-36-5)	
LC50 ryby 1	10 mg/l
EC50 dafnie 1	10 mg/l
ErC50 (řasy)	10 mg/l
Sodium Carbonate (497-19-8)	
LC50 ryby 1	300 mg/l
EC50 dafnie 1	200 mg/l
Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)	
LC50 ryby 1	70.7 mg/l Pimephales promelas; 96 h
EC50 dafnie 1	4.9 mg/l Daphnia pulex; 48 h

08/02/2016

CS (čeština)

Jar Platinum All in 1 – kapsle na mytí nádobí v automatické myčce nádobí - zelené

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)	
NOEC Chronický koryš	2 mg/l
Protease (9014-01-1)	
LC50 ryby 1	8.2 mg/l OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h
LC50 jiné vodní organismy 1	1000 mg/l
EC50 dafnie 1	0.17 mg/l OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (řasy)	0.83 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 72 h
NOEC Chronický Rybí	0.042 mg/l OECD 210; Pimephales promelas; 32 d
NOEC Chronický koryš	0.019 mg/l OECD 211; Daphnia magna; 14 d
NOEC chronická, řasy	0.317 mg/l OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 3 d

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Trideceth-n (69011-36-5)	
Perzistence a rozložitelnost	Látka je biologicky odbouratelná. Nepravděpodobné, že přetrvá v životním prostředí.
Biologický rozklad	> 60 %
Protease (9014-01-1)	
Perzistence a rozložitelnost	Biologicky odbouratelný.
Biologický rozklad	102 % CO ₂ ; 29 d; OECD 301 B; > 60% (10 d)

12.3. Bioakumulační potenciál

Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)	
Bioakumulační potenciál	Neměří.
Protease (9014-01-1)	
Bioakumulační potenciál	Vzhledem k nízké hodnotě log Kow (log Kow < 4) se bioakumulace neočekává.

12.4. Mobilita v půdě

Všechna jiná než doporučená použití.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Jar Platinum All in 1 - kapsle na mytí nádobí v automatické myčce nádobí - zelené	
Výsledky posouzení PBT	Bez obsahu PBT a vPvB látek.
Složka	
Sodium Carbonate Peroxide (15630-89-4)	PBT: není relevantní - registrace není vyžadována
Protease (9014-01-1)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Další informace : Nejsou známy jiné účinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

- 13.1.1. Místní legislativa (odpad) : Likvidace musí být prováděna v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v platném znění.
- 13.1.2. Doporučení ohledně likvidace : Následující kódy/označení odpadu jsou v souladu s Evropským katalogem odpadů. Odpad musí být předán společnosti zabývající se likvidací odpadů. Udržujte tento odpad až do likvidace odděleně od jiného odpadu. Odpadní produkt neodhazujte do kanalizace. Kde je to možné, dávejte přednost recyklaci před likvidací nebo spálením.
Nakládání s odpady viz opatření popsána v odstavci 7. S prázdnými znečištěnými obaly je nutno při likvidaci nakládat stejně jako s naplněnými obaly.
- 13.1.3. Kód podle evropského seznamu odpadů (LoW) : 20 01 29* - detergenty obsahující nebezpečné látky
15 01 10* - obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

Jar Platinum All in 1 – kapsle na mytí nádobí v automatické myčce nádobí - zelené

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN kód

nepoužitelný

14.2. Náležitý název OSN pro zásilku

nepoužitelný

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

nepoužitelný

14.4. Obalová skupina

nepoužitelný

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

nepoužitelný

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

nepoužitelný

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

nepoužitelný

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Neobsahuje žádné látky k autorizaci podle nařízení REACH

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

- Doporučení CESIO : Povrchově aktivní látka/y obsažená/é v tomto přípravku je/Jsou v souladu s kritérii biodegradability podle směrnice (ES) č. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.
- Další informace, omezení, zákazy a předpisy : Nařízení (ES) č. 648/2004 ze dne 31. března 2004 o detergentech. Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP). Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek Nařízením (ES) č. 1907/2006. Směrnice o nebezpečných přípravcích 1999/45/ES. Směrnice o nebezpečných látkách 67/548/EHS.

15.1.2. Národní předpisy

Všechna jiná než doporučená použití.

15.2. bezpečnostní charakteristika látky

Nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

16.1. Označení změn

- Označení změn : nepoužitelný

16.2. Zkratky a akronymy

LC50: Smrtná koncentrace pro 50 % zkušební populace. LD50: Smrtná dávka pro 50 % zkušební populace (střední smrtná dávka). PBT: Velmi dlouho přetrvávající, bioakumulativní a toxická látka. PNEC(s): Předpovídaná koncentrace pro žádný účinek. vPvB: Velmi dlouho přetrvávající a vysoce bioakumulativní. DNEL: Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům.

16.3. Klasifikace a postup použitý k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)	klasifikační proces
Eye Dam. 1	Metoda vypočtu

16.4. Příslušné R-věty a/nebo H-prohlášení (číslo a úplný text) pro směsi a látky

Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
---------------------	---------------------------------------

Jar Platinum All in 1 – kapsle na mytí nádobí v automatické myčce nádobí - zelené

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí - akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí - chronicky, kategorie 2
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Ox. Sol. 3	Oxidující tuhé látky, kategorie 3
Resp. Sens. 1	Senzibilizace dýchacích cest, kategorie nebezpečnosti 1
Skin Irrit. 2	Žravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, podráždění dýchacích cest
H272	Může zesílit požár; oxidant
H302	Zdraví škodlivý při požití
H315	Dráždí kůži
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H334	Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

16.5. Doporučení ke školení

Běžné používání tohoto výrobku zahrnuje používání v souladu s pokyny uvedenými na obalu.

16.6. Další informace

Soli uvedené v části 3 bez registračního čísla REACH jsou vyloučeny na základě přílohy V

SDS P&G CLP

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech a slouží k popisu produktu výhradně pro účely zdravotních, bezpečnostních a environmentálních požadavků. Měly by proto být interpretovány jako informace zaručující libovolnou konkrétní vlastnost produktu.