

ODDÍL 1: Identifikace látky nebo přípravku**1.1. Identifikátor výrobku**

Chemický typ : Směs
Obchodní název/označení : JAR PLATINUM – kapsle do myčky nádobí – tmavě modrá/světle modrá/žlutá
Výrobní kód : PA00171206

1.2. Použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**1.2.1. Relevantní způsoby použití**

Určeno pro obecné použití
Kategorie funkce nebo použití : Čisticí/mycí prostředky a přísady – určeno k použití do myčky nádobí na mytí nádobí

1.2.2. Nedoporučené použití

Žádné další informace k dispozici

1.3. Identifikace výrobce / distributora

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 654/2, 186 00 Praha 8
E-mail: toubeau.c@pg.com
Tel.: 221 804 301
Fax: 221 804 404

1.4. Kontakt pro mimořádné situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace: 224 91 92 93 nebo 224 91 54 02
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
E-mail: tis@vfn.cz

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti přípravku**2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace dle směrnice 67/548/EHK nebo 1999/45/ES**

Xi; R41

Doslovné znění R- věty najdete pod odstavcem 16.

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Žádné další informace k dispozici

2.2. Prvky označení**Označení dle směrnice 67/548/EHK nebo 1999/45/ES**

Symbody nebezpečnosti : Xi



Dráždivý

R-věty : R41 - Nebezpečí vážného poškození očí.
S-věty : S2 - Uchovávejte mimo dosah dětí.
S25 - Zamezte styku s očima.
S26 - Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
S62 - Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
Dodatečné věty : Obsahuje subtilisin.
Může vyvolat alergické reakce.

2.3. Jiná(é) nebezpečí

Žádné další informace k dispozici

ODDÍL 3: Informace o složkách / Informace o složení přípravku**3.1. Látky**

nepoužitelný

JAR PLATINUM – kapsle do myčky nádobí – tmavě modrá/světle modrá/žlutá

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

3.2. Informace o složení přípravku – Přípravek na mytí nádobí v myčce nádobí obsahuje :

Název	Identifikační číslo	Koncentrace %	Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/EHS
Sodium Carbonate	(CAS-číslo) 497-19-8 (ES-číslo) 207-838-8 (Identifikační číslo EU) 011-005-00-2	10 - 20	Xi; R36
Sodium Carbonate Peroxide	(CAS-číslo) 15630-89-4 (ES-číslo) 239-707-6	5 - 10	O; R8 Xn; R22 Xi; R41
Trideceth-4	(CAS-číslo) 69011-36-5	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41
C13-15 Alkyl Ethoxylate Butoxylate	(CAS-číslo) 111905-53-4	1 - 5	Xi; R36 Xi; R38 N; R50

Název	Identifikační číslo	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (EU-GHS/CLP)
Sodium Carbonate	(CAS-číslo) 497-19-8 (ES-číslo) 207-838-8 (Identifikační číslo EU) 011-005-00-2	10 - 20	Eye Irrit. 2, H319
Sodium Carbonate Peroxide	(CAS-číslo) 15630-89-4 (ES-číslo) 239-707-6	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Trideceth-4	(CAS-číslo) 69011-36-5	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
C13-15 Alkyl Ethoxylate Butoxylate	(CAS-číslo) 111905-53-4	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400

Doslovné znění R-, H- a EUH -věty: viz. odstavec 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

- První pomoc při vdechnutí : Pokud se objeví příznaky: přemístěte se na čerstvý vzduch a vyvětrejte oblast s podezřením na kontaminaci. Dýchací obtíže: poraďte se s lékařem.
- První pomoc při kontaktu s kůží : Pokud se objeví příznaky: okamžitě opláchněte velkým množstvím vody. Pokud podráždění přetrvává, dopravte postiženého k lékaři.
- První pomoc při kontaktu s okem : Okamžitě oplachujte velkým množstvím vody po dobu 15 minut. Pokud podráždění přetrvává, dopravte postiženého k lékaři.
- První pomoc při požití : Nepodávejte žádnou vodu k pití nebo jen minimální množství. Nevyvolávat zvracení. Poraďte se s lékařem.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy/poranění při vdechnutí : Může způsobit podráždění nebo příznaky podobné astmatu.
- Symptomy/poranění při kontaktu s kůží : Dlouhodobý kontakt může způsobit mírné podráždění.
- Symptomy/poranění při kontaktu s okem : Může způsobit silné podráždění.
- Symptomy/poranění při požití : Gastrointestinální potíže.

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. Nehořlavý.
- Nebezpečí exploze : 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.

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 vybavení : Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

JAR PLATINUM – kapsle do myčky nádobí – tmavě modrá/světle modrá/žlutá

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné vybavení : 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 zabránění : Naberte absorbovanou látku do uzavíratelných nádob.

Metody čištění : V případě velkého úniku: 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.

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.

Nesnášenlivé materiály : nepoužitelný.

Pokyny společného uskladnění : nepoužitelný.

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

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Čistící/mycí prostředky a přísady.

ODDÍL 8: Omezování expozice pracovníků / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Žádné další informace k dispozici

8.2. Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky : Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

Ochrana rukou : nepoužitelný.

Ochrana očí : Ochranné brýle.

Ochrana kůže a těla : nepoužitelný.

Ochrana dýchání : nepoužitelný.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství : pevné

Vzhled : Dvoufázová kapsle s práškem s barevnými částicemi a tmavě modrou/světle modrou a žlutou tekutinou ve vrchní části.

Barva : Barvená.

Vůně : Příjemná (parfémovano)

Práh zápachu : Žádná příkazová data

pH : 10.2

pH roztok : 1 %

Bod tání / rozmezí bodu tání : Neměří.

Teplota tuhnutí : Žádná příkazová data

Bod varu : Neměří.

Bod vzplanutí : nepoužitelný

Relat. rychlost odpařování ve srov. s butylacetátem : Neměří.

Hořlavost (pevné látky, plyny) : Nehořlavý.

Meze výbušnosti : Výrobek není výbušný

Tlak páry : Neměří.

Relativní hustota par při 20 °C : Neměří.

JAR PLATINUM – kapsle do myčky nádobí – tmavě modrá/světle modrá/žlutá

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

Relativní hustota	: Žádná příkazová data
Hustota	: 1032 g/l
Rozpustnost	: Rozpustné ve vodě.
Log Pow	: Žádná příkazová data
Teplota samovznícení	: Neměří.
Teplota rozkladu	: Neměří.
Viskozita	: nepoužitelný

9.2. Ostatní informace

Žádné další informace k dispozici

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žádné známé nebezpečné reakce.

10.2. Chemická stabilita

Za běžných podmínek stálé.

10.3. Možnost nebezpečné reakce

Viz část 10.1 o reaktivitě.

10.4. Mobilita v půdě

Není nutné pro běžné podmínky používání.

10.5. Neslučitelné materiály

nepoužitelný.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné při normálním použití.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

dráždění : Nebezpečí vážného poškození očí.

Možné škodlivé působení na lidi a možné symptomy : Podráždění: silně dráždí oči. akutní toxicity: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Karcinogenita: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Mutagenita: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Toxicita při opakovaném požití: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Senzibilizace: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Toxicita pro rozmnožování: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria. Leptavost: na základě dostupných údajů o látkách nejsou splněna klasifikační kritéria.

Další informace : Pravděpodobné způsoby vystavení: požití, kůže a oči. Informace o účincích: viz 4. část.

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.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Žádné další informace k dispozici

12.3. Bioakumulační potenciál

Žádné další informace k dispozici

12.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné další informace k dispozici

12.5. Výsledek posouzení PBT a vPvB

JAR PLATINUM – kapsle do myčky nádobí – tmavě modrá/světle modrá/žlutá	
Výsledky posouzení PBT	Bez obsahu PBT a vPvB látek.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Další informace : Nejsou známy jiné účinky.

JAR PLATINUM – kapsle do myčky nádobí – tmavě modrá/světle modrá/žlutá

Bezpečnostní list

dle nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění pozdějších úprav

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Způsoby nakládání s odpady

Místní legislativa (odpad) : Likvidace musí být prováděna v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb., v platném znění.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. Číslo UN

nepoužitelný

14.2. Příslušné UN zásilky

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. Přeprava hromadného nákladu podle dodatku II MARPOL- nadpřijmů 73/78 a podle IBC-Code

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. EU-předpisy

Žádné další informace k dispozici

15.1.2. Národní předpisy

EURAL / Příloha 1 vyhlášky 381/2001 Sb., ve : 20 01 29*
znění 503/2004 Sb.

CESIO - doporučená fráze : 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.

15.2. bezpečnostní charakteristika látky

Není k dispozici.

ODDÍL 16: Ostatní informace

Pokyny pro proškolení : Běžné používání tohoto výrobku zahrnuje používání v souladu s pokyny uvedenými na obalu.
Soli uvedené v části 3 bez registračního čísla REACH jsou vyloučeny na základě přílohy V

Doslovné znění R-, H- a EUH-věty:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akutní toxicita (Oral) kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí - akutně, kategorie 1
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí/podráždění kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí/podráždění kategorie 2
Skin Irrit. 2	poškrabání/podráždění kůže kategorie 2
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
R22	Zdraví škodlivý při požití.
R36	Dráždí oči.
R38	Dráždí kůži.
R41	Nebezpečí vážného poškození očí.
R50	Vysoce toxický pro vodní organismy.
R8	Dotek s hořlavým materiálem může způsobit požár.

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.