

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 a NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830

Ajax Boost Baking Soda + Lemon

Tento bezpečnostný list je pre priemyselné účely nie je určený pre spotrebiteľov a nevzťahuje sa na používanie produktu spotrebiteľom. Informácie o spotrebiteľských použitíach tohto výrobku nájdete na štítku produktu.

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania: 04.06.2019
1.1	24.06.2019	660000008526	Dátum prvého vydania: 04.06.2019

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov : Ajax Boost Baking Soda + Lemon
B02971080001

Kód výrobku : 200000057283

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/zmesi : univerzálny čistič

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť : COLGATE –PALMOLIVE Slovensko s.r.o.
Sídlo: Grösslingová 4, 811 09 Bratislava

Telefón :
Telefón: 420 257 087 111

Fax :
--

E-mailová adresa osoby zodpovednej za KBÚ : colgate_sds@colpal.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Global-CHEMTREC- +1 703-741-5970
CHEMTREC Slovakia (Bratislava): +(421)-233057972
Núdzové telefónne číslo +421 (0)2 54 774 166 – Národné Toxikologické Informačné Centrum (NTIC), Limbova 5, Bratislava

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 a NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830

Ajax Boost Baking Soda + Lemon

Tento bezpečnostný list je pre priemyselné účely nie je určený pre spotrebiteľov a nevzťahuje sa na používanie produktu spotrebiteľom. Informácie o spotrebiteľských použitíach tohto výrobku nájdete na štítku produktu.

Verzia 1.1	Dátum revízie: 24.06.2019	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 660000008526	Dátum posledného vydania: 04.06.2019 Dátum prvého vydania: 04.06.2019
---------------	------------------------------	--	--

Podráždenie očí, Kategória 2

H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

2.2 Prvky označovania

Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Výstražné piktogramy :



Výstražné slovo : Pozor

Výstražné upozornenia : H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Bezpečnostné upozornenia : P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

Odozva:

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť.

Dodatočné označenie

EUH208 Obsahuje GLUTARAL. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3 Iná nebezpečnosť

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Zložky

Chemický názov	Č. CAS Č.EK Indexové č. Registračné číslo	Klasifikácia	Koncentrácia (% w/w)
C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate	68411-30-3 270-115-0	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315	>= 0,1 - < 1

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 a NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830

Ajax Boost Baking Soda + Lemon

Tento bezpečnostný list je pre priemyselné účely nie je určený pre spotrebiteľov a nevzťahuje sa na používanie produktu spotrebiteľom. Informácie o spotrebiteľských použitíach tohto výrobku nájdete na štítku produktu.

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania: 04.06.2019
1.1	24.06.2019	660000008526	Dátum prvého vydania: 04.06.2019

	01-2119489428- 22	Eye Dam. 1; H318	
Deceth-8	26183-52-8 500-046-6	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 0,1 - < 0,5
Sodium Laureth Sulfate	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,1 - < 0,5
GLUTARAL	111-30-8 203-856-5 605-022-00-X 01-2119455549-26-0000	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 <hr/> M-koeficient (Akútna vodná toxicita): 1	>= 0,025 - < 0,1

Vysvetlenie skratiek viď oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Všeobecné odporúčania : Neopúšťajte postihnutého bez dozoru.
- Pri vdýchnutí : Ak nie je pri vedomí uložte do stabilizovanej polohy a vyhľadajte lekársku pomoc.
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri kontakte s očami : Odstráňte kontaktné šošovky.
Chráňte nezranené oko.
Pokiaľ podráždenie očí pretrváva, vyhľadajte odborného lekára.
- Pri požití : Udržujte voľné dýchacie cesty.
Nepodávajte mlieko ani alkoholické nápoje.
Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Riziká : Spôsobuje vážne podráždenie očí.

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 a NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830

Ajax Boost Baking Soda + Lemon

Tento bezpečnostný list je pre priemyselné účely nie je určený pre spotrebiteľov a nevzťahuje sa na používanie produktu spotrebiteľom. Informácie o spotrebiteľských použitíach tohto výrobku nájdete na štítku produktu.

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania: 04.06.2019
1.1	24.06.2019	660000008526	Dátum prvého vydania: 04.06.2019

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Zaobchádzanie : Nie sú dostupné žiadne údaje.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky : Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej situácii a okoliu.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné produkty spaľovania : Nebezpečné splodiny horenia nie sú známe

5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov : Pri hasení požiaru použite v nevyhnutnom prípade izolačný dýchací prístroj.

Ďalšie informácie : Štandardný postup pri chemickom požiari. Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej situácii a okoliu.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné preventívne opatrenia : Použite prostriedky osobnej ochrany.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby čistenia : Zotrite absorbujúcim materiálom (napr. látka, vlna). Uschovávajújte vo vhodnej a uzavretej nádobe na zneškodnenie.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Pre odporúčania ohľadom likvidácie pozri časť 13., Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 a NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830

Ajax Boost Baking Soda + Lemon

Tento bezpečnostný list je pre priemyselné účely nie je určený pre spotrebiteľov a nevzťahuje sa na používanie produktu spotrebiteľom. Informácie o spotrebiteľských použitíach tohto výrobku nájdete na štítku produktu.

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania: 04.06.2019
1.1	24.06.2019	660000008526	Dátum prvého vydania: 04.06.2019

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Pokyny pre bezpečnú manipuláciu : Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8.
V priestore aplikácie by malo byť zakázané fajčiť, jesť a piť.
- Návod na ochranu pred požiarom a výbuchom : Bežné protipožiarne opatrenia.
- Hygienické opatrenia : Zásady správnej priemyselnej hygieny.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

- Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky : Elektrické inštalácie / pracovné materiály musia vyhovovať technologickým bezpečnostným štandardom.
- Návod na obyčajné skladovanie : Žiadne zvlášť zmienené materiály.
- Ďalšie informácie o stabilite pri skladovaní : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

- Osobitné použitia : Čistiaci produkt

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Limitné hodnoty vystavenia

Zložky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozície)	Kontrolné parametre	Podstata
GLUTARAL	111-30-8	NPEL priemerný	0,05 ppm 0,2 mg/m ³	SK OEL
Ďalšie informácie	Znamená, že faktor môže spôsobiť senzibilizáciu. Senzibilizujúce účinky majú faktory, ktoré spôsobujú vyšší výskyt precitlivosti alergického typu. Pri práci s nimi je potrebná osobitná opatnosť. Dodržiavanie najvyšších prípustných hodnôt vystavenia nezabezpečí, že nevzniknú u vnímavých osôb alergické reakcie.			
		NPEL krátkodobý	0,05 ppm 0,2 mg/m ³	SK OEL
Ďalšie informácie	Znamená, že faktor môže spôsobiť senzibilizáciu. Senzibilizujúce účinky majú faktory, ktoré spôsobujú vyšší výskyt precitlivosti alergického typu. Pri práci			

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 a NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830

Ajax Boost Baking Soda + Lemon

Tento bezpečnostný list je pre priemyselné účely nie je určený pre spotrebiteľov a nevzťahuje sa na používanie produktu spotrebiteľom. Informácie o spotrebiteľských použitíach tohto výrobku nájdete na štítku produktu.

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania: 04.06.2019
1.1	24.06.2019	660000008526	Dátum prvého vydania: 04.06.2019

s nimi je potrebná osobitná opatnosť. Dodržiavanie najvyšších prípustných hodnôt vystavenia nezabezpečí, že nevzniknú u vnímavých osôb alergické reakcie.

8.2 Kontroly expozície

Prostriedok osobnej ochrany

Ochrana zraku	:	Ochranné okuliare
Ochrana pokožky a tela	:	Ochranný odev
Ochrana dýchacích ciest	:	Za normálnych okolností sa nevyžaduje žiadny osobný prostriedok na ochranu dýchacích ciest.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	:	kvapalina
Farba	:	žltý
pH	:	7,4
Teplota vzplanutia	:	> 200 °F
Hustota	:	Údaje sú nedostupné

9.2 Iné informácie

Údaje sú nedostupné

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

10.2 Chemická stabilita

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie : Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok., Žiadne nebezpečenstvo, ktoré by muselo byť špeciálne uvádzané.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba : Údaje sú nedostupné

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 a NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830

Ajax Boost Baking Soda + Lemon

Tento bezpečnostný list je pre priemyselné účely nie je určený pre spotrebiteľov a nevzťahuje sa na používanie produktu spotrebiteľom. Informácie o spotrebiteľských použitíach tohto výrobku nájdete na štítku produktu.

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania: 04.06.2019
1.1	24.06.2019	660000008526	Dátum prvého vydania: 04.06.2019

vyhnúť

10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné : Údaje sú nedostupné
sa vyhnúť

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Údaje sú nedostupné

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:

C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan): 1.080 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita : Poznámky: Údaje sú nedostupné

Akútna dermálna toxicita : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg
Metóda: Nie sú dostupné žiadne údaje.

Deceth-8:

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan): > 300 - 2.000 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita : Poznámky: Údaje sú nedostupné

Akútna dermálna toxicita : LD50 (Králik): > 2.000 mg/kg

Sodium Laureth Sulfate:

Akútna orálna toxicita : LD50 orálne (Potkan): 4.100 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita : Poznámky: Údaje sú nedostupné

Akútna dermálna toxicita : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg

GLUTARAL:

Akútna orálna toxicita : Akútna inhalačná toxicita: 100 mg/kg
Metóda: Odhad hodnôt akútnej toxicity po prepočítaní

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 a NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830

Ajax Boost Baking Soda + Lemon

Tento bezpečnostný list je pre priemyselné účely nie je určený pre spotrebiteľov a nevzťahuje sa na používanie produktu spotrebiteľom. Informácie o spotrebiteľských použitíach tohto výrobku nájdete na štítku produktu.

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania: 04.06.2019
1.1	24.06.2019	660000008526	Dátum prvého vydania: 04.06.2019

LD50 (Potkan): 200 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita : LC50 (Potkan, samička): 0,28 mg/l
Expozičný čas: 4 h
Skúšobná atmosféra: prach/hmla

Akútna dermálna toxicita : Poznámky: Údaje sú nedostupné

Poleptanie kože/podráždenie kože

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:

C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:

Výsledok : Dráždi pokožku.

Poznámky : Mimoriadne leptá a rozrušuje tkanivo.

Deceth-8:

Výsledok : Žiadne dráždenie pokožky

Sodium Laureth Sulfate:

Druh : Králik
Výsledok : dráždivý

GLUTARAL:

Druh : Králik
Výsledok : Silné dráždenie pokožky

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Zložky:

C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:

Výsledok : Žieravý

Poznámky : Môže spôsobiť nezvratné poškodenie očí.

Deceth-8:

Výsledok : Nevratné účinky na zrak

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 a NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830

Ajax Boost Baking Soda + Lemon

Tento bezpečnostný list je pre priemyselné účely nie je určený pre spotrebiteľov a nevzťahuje sa na používanie produktu spotrebiteľom. Informácie o spotrebiteľských použitíach tohto výrobku nájdete na štítku produktu.

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania: 04.06.2019
1.1	24.06.2019	660000008526	Dátum prvého vydania: 04.06.2019

Sodium Laureth Sulfate:

Výsledok : Nevratné účinky na zrak

GLUTARAL:

Druh : Králik
Výsledok : Žieravý

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Senzibilizácia kože

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Respiračná senzibilizácia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Zložky:

C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:

Spôsoby expozície : Vdychovanie
Poznámky : Údaje sú nedostupné

Spôsoby expozície : Dermálne
Výsledok : Nespôsobuje senzibilizáciu pokožky.

Deceth-8:

Spôsoby expozície : Vdychovanie
Poznámky : Údaje sú nedostupné

Spôsoby expozície : Dermálne
Poznámky : Údaje sú nedostupné

Sodium Laureth Sulfate:

Spôsoby expozície : Dermálne
Druh : Morča
Výsledok : Nie je senzitivizér pokožky.

Spôsoby expozície : Vdychovanie
Poznámky : Údaje sú nedostupné

GLUTARAL:

Spôsoby expozície : Dermálne
Výsledok : Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.

Spôsoby expozície : Vdychovanie

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 a NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830

Ajax Boost Baking Soda + Lemon

Tento bezpečnostný list je pre priemyselné účely nie je určený pre spotrebiteľov a nevzťahuje sa na používanie produktu spotrebiteľom. Informácie o spotrebiteľských použitíach tohto výrobku nájdete na štítku produktu.

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania: 04.06.2019
1.1	24.06.2019	660000008526	Dátum prvého vydania: 04.06.2019

Výsledok : Pravdepodobnosť alebo dôkaz nízkej až strednej miery senzibilizácie dýchania u ľudí

Mutagenita zárodočných buniek

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Karcinogenita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Aspiračná toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

Ďalšie informácie

Produkt:

Poznámky : Tento produkt nebol testovaný ako celok. Avšak, jeho zloženie však preskúmali odborníci na toxikológiu Oddelenia zabezpečenia bezpečnosti výrobkov spoločnosti Colgate-Palmolive a určili produkt ako bezpečný pre jeho zamýšľané použitie. V tomto preskúmaní sa zohľadnili dostupné informácie týkajúce sa bezpečnosti vrátane informácií o jednotlivých zložkách, podobných zlúčeninách a možných interakciách s prídavnými látkami. Toto preskúmanie je súčasťou určenia nebezpečnosti použitého pri príprave vyhlásení v časti 2 KBÚ.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Zložky:

C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:

Toxicita pre ryby : LC50 (Ryba): 1,67 mg/l
Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre dafnie a ostatné : EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): 2,4 mg/l

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 a NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830

Ajax Boost Baking Soda + Lemon

Tento bezpečnostný list je pre priemyselné účely nie je určený pre spotrebiteľov a nevzťahuje sa na používanie produktu spotrebiteľom. Informácie o spotrebiteľských použitíach tohto výrobku nájdete na štítku produktu.

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania: 04.06.2019
1.1	24.06.2019	660000008526	Dátum prvého vydania: 04.06.2019

vodné bezstavovce. Expozičný čas: 48 h

Toxicita pre Riasy/vodní rosliny : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)): 47,3 mg/l
Expozičný čas: 72 h

Toxicita pre ryby (Chronická toxicita) : Údaje sú nedostupné:

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. (Chronická toxicita) : Údaje sú nedostupné:

Deceth-8:

Toxicita pre ryby : LC50 (Ryba): 5 - 7 mg/l
Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. : EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): 5,3 mg/l
Expozičný čas: 48 h

Toxicita pre Riasy/vodní rosliny : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)): 1,4 - 47 mg/l
Expozičný čas: 72 h

Toxicita pre ryby (Chronická toxicita) : Údaje sú nedostupné:

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. (Chronická toxicita) : Údaje sú nedostupné:

Sodium Laureth Sulfate:

Toxicita pre ryby : LC50 (Ryba): 7,1 mg/l
Expozičný čas: 96 hrs

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. : 7,4 mg/l
Expozičný čas: 48 h

EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): > 1 - 10 mg/l
Typ testu: statická skúška
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 202

Toxicita pre ryby (Chronická toxicita) : NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 0,14 mg/l
Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)

GLUTARAL:

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 a NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830

Ajax Boost Baking Soda + Lemon

Tento bezpečnostný list je pre priemyselné účely nie je určený pre spotrebiteľov a nevzťahuje sa na používanie produktu spotrebiteľom. Informácie o spotrebiteľských použitíach tohto výrobku nájdete na štítku produktu.

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania: 04.06.2019
1.1	24.06.2019	660000008526	Dátum prvého vydania: 04.06.2019

Toxicita pre ryby	:	LC50 (Cyprinodon variegatus (halančíkovec diamantový)): 64 mg/l Expozičný čas: 96 h
Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce.	:	LC50 : 5,8 mg/l Expozičný čas: 48 h Typ testu: semistatická skúška
Toxicita pre Riasy/vodní rastliny	:	ErC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené riasy)): 1,2 mg/l Expozičný čas: 72 h NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) (Desmodesmus subspicatus (jednobunkové zelené riasy)): 0,05 mg/l Expozičný čas: 72 h Typ testu: Inhibícia rastu
M-koeficient (Akútna vodná toxicita)	:	1
Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. (Chronická toxicita)	:	NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 0,24 mg/l Expozičný čas: 21 d Druh: Daphnia magna (perloočka veľká)

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Zložky:

C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:

Biologická odbúrateľnosť : Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.

Deceth-8:

Biologická odbúrateľnosť : Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.

Sodium Laureth Sulfate:

Biologická odbúrateľnosť : Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.

GLUTARAL:

Biologická odbúrateľnosť : Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 301 A

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 a NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830

Ajax Boost Baking Soda + Lemon

Tento bezpečnostný list je pre priemyselné účely nie je určený pre spotrebiteľov a nevzťahuje sa na používanie produktu spotrebiteľom. Informácie o spotrebiteľských použitíach tohto výrobku nájdete na štítku produktu.

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania: 04.06.2019
1.1	24.06.2019	660000008526	Dátum prvého vydania: 04.06.2019

12.3 Bioakumulačný potenciál

Zložky:

C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:

Bioakumulácia : Biokoncentračný faktor (BCF): 2,0 - 1.000

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda : log Pow: 3,32

Deceth-8:

Bioakumulácia : Biokoncentračný faktor (BCF): < 500

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda : Poznámky: Údaje sú nedostupné

Sodium Laureth Sulfate:

Bioakumulácia : Poznámky: Údaje sú nedostupné

GLUTARAL:

Bioakumulácia : Biokoncentračný faktor (BCF): < 300

12.4 Mobilita v pôde

Údaje sú nedostupné

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom..

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Produkt:

Doplňkové ekologické informácie : Údaje sú nedostupné

Zložky:

C10-13 Alkyl Benzene Sodium Sulfonate:

Doplňkové ekologické informácie : Nie je možné vylúčiť ohrozenie životného prostredia pri neodborne vykonávanej manipulácii alebo likvidácii.

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 a NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830

Ajax Boost Baking Soda + Lemon

Tento bezpečnostný list je pre priemyselné účely nie je určený pre spotrebiteľov a nevzťahuje sa na používanie produktu spotrebiteľom. Informácie o spotrebiteľských použitíach tohto výrobku nájdete na štítku produktu.

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania: 04.06.2019
1.1	24.06.2019	660000008526	Dátum prvého vydania: 04.06.2019

Toxický pre vodné organizmy.

Sodium Laureth Sulfate:

Doplňkové ekologické informácie : Údaje sú nedostupné

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Znečistené obaly : Prázdne nádoby by sa mali odovzdať firme s oprávnením manipulovať s odpadmi na recykláciu alebo zneškodnenie.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

V súlade s ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1 Číslo OSN

Nepoužiteľné

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Nepoužiteľné()

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Nepoužiteľné

14.4 Obalová skupina

Nepoužiteľné

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

No

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nie sú dostupné žiadne údaje.

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Nie sú dostupné žiadne údaje.

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 a NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830

Ajax Boost Baking Soda + Lemon

Tento bezpečnostný list je pre priemyselné účely nie je určený pre spotrebiteľov a nevzťahuje sa na používanie produktu spotrebiteľom. Informácie o spotrebiteľských použitíach tohto výrobku nájdete na štítku produktu.

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania: 04.06.2019
1.1	24.06.2019	660000008526	Dátum prvého vydania: 04.06.2019

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok 59). : Nepoužiteľné

REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (Príloha XIV) : Nepoužiteľné

Nariadenie (ES) č. 2037 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu : Nepoužiteľné

Nariadenie (ES) č. 850/2004 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach : Nepoužiteľné

Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok.
Nepoužiteľné

Iné smernice.:

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 z 31. marca 2004 o detergentoch

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Údaje sú nedostupné

ODDIEL 16: Iné informácie

Plný text H-prehlásení

H301	: Toxický po požití.
H302	: Škodlivý po požití.
H314	: Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315	: Dráždi kožu.
H317	: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	: Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H330	: Smrteľný pri vdýchnutí.
H334	: Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy,

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 a NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830

Ajax Boost Baking Soda + Lemon

Tento bezpečnostný list je pre priemyselné účely nie je určený pre spotrebiteľov a nevzťahuje sa na používanie produktu spotrebiteľom. Informácie o spotrebiteľských použitíach tohto výrobku nájdete na štítku produktu.

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov):	Dátum posledného vydania: 04.06.2019
1.1	24.06.2019	660000008526	Dátum prvého vydania: 04.06.2019

H335	:	alebo dýchacie ťažkosti.
H400	:	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H411	:	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H412	:	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
	:	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Plný text iných skratiek

Acute Tox.	:	Akútna toxicita
Aquatic Acute	:	Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Aquatic Chronic	:	Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Eye Dam.	:	Vážne poškodenie očí
Resp. Sens.	:	Respiračná senzibilizácia
Skin Corr.	:	Žieravosť kože
Skin Irrit.	:	Dráždivosť kože
Skin Sens.	:	Senzibilizácia kože
STOT SE	:	Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia
SK OEL	:	Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší
SK OEL / NPEL priemerný	:	NPEL priemerný
SK OEL / NPEL krátkodobý	:	NPEL krátkodobý

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AICS - Austrálsky zoznam chemických látok; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR -

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 a NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830

Ajax Boost Baking Soda + Lemon

Tento bezpečnostný list je pre priemyselné účely nie je určený pre spotrebiteľov a nevzťahuje sa na používanie produktu spotrebiteľom. Informácie o spotrebiteľských použitíach tohto výrobku nájdete na štítku produktu.

Verzia 1.1	Dátum revízie: 24.06.2019	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): 660000008526	Dátum posledného vydania: 04.06.2019 Dátum prvého vydania: 04.06.2019
---------------	------------------------------	--	--

(Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácií, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

Ďalšie informácie

Klasifikácia zmesi:

Eye Irrit. 2

H319

Proces klasifikácie:

Výpočetná metóda

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácií s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.

SK / SK