

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПУМА СУПЕР 7.5 ЕВ

Версия 2 / BG
102000011507

1/13
Преработено издание (дата): 17.10.2018
Дата на Печат: 14.10.2019

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование ПУМА СУПЕР 7.5 ЕВ

Код на продукта (UVP) 06471331, 85343572

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Употреба Хербицид

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик "Байер България" ЕООД
ул. "Резбарска" № 5
1510 София
България

Телефон +359 2 814 01 63; +359 2 814 01 60

Отговорен Отдел Техническо развитие и регулаторна дейност
Email: krasimira.evstatieva@bayer.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи +359 2 915 43 64; +359 2 915 42 33 или тел. 112

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, с измененията.

Кожна сенсibiliзация: Категория 1
H317 Може да причини алергична кожна реакция.

Хронична токсичност за водната среда: Категория 2
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2 Елементи на етикета

|| Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, с измененията.

|| Изисква се етикет за опасностите при доставка/употреба.

Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета:

- Fenoxaprop-P-ethyl
- Mefenpyr-diethyl
- Solvent Naphtha (petroleum), heavy aromatic, <1% naphthalene

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПУМА СУПЕР 7.5 ЕВ

Версия 2 / BG
102000011507

2/13
Преработено издание (дата): 17.10.2018
Дата на Печат: 14.10.2019



Сигнална дума: Внимание

Предупреждения за опасност

H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
EUN401	За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Препоръки за безопасност

P280	Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.
P333 + P313	При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/ помощ.
P391	Съберете разлятото.
P501	Изхвърляйте съдържанието/контейнера в съответствие с местните наредби.

2.3 Други опасности

Други опасности не са известни.

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.2 Смеси

Химичен състав

Емулсия, масло във вода (ЕВ/ЕВ)
Fenoxarprop-P-ethyl 69 g/l, Mefenpyr-diethyl 75 g/l

Опасни съставки

Предупреждения за опасност според Регламент (ЕО) No. 1272/2008

Наименование	CAS номер / EC-No. / REACH Reg. No.	Класификация	Конц. [%]
		РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008	
Fenoxarprop-P-ethyl	71283-80-2	Aquatic Chronic 1, H410 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Skin Sens. 1, H317	6,57
Mefenpyr-diethyl	135590-91-9	Aquatic Chronic 2, H411	7,14
Fatty alcohol ethoxylate	78330-21-9	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	> 10 – < 25
Solvent Naphtha (petroleum), heavy aromatic, <1% naphthalene	64742-94-5 265-198-5 01-2119451097-39-xxxx	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	> 25
reaction mass of 5-chloro- 2-methyl-4-isothiazolin-3- one [EC no. 247-500-7]	55965-84-9	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330	> 0,0015 – < 0,06

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПУМА СУПЕР 7.5 ЕВ

Версия 2 / BG
102000011507

3/13
Преработено издание (дата): 17.10.2018
Дата на Печат: 14.10.2019

and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)		Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
Glycerine	56-81-5 200-289-5	Не е класифициран	> 1

Допълнителна информация

Фенохарпрол-Р-ethyl	71283-80-2	М-коефициент: 1 (acute), 1 (chronic)
---------------------	------------	--------------------------------------

За пълният текст на H-предупрежденията включени в тази Секция, виж Секция 16.

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Основни указания	Преместете пострадалия от опасната зона. Транспортирайте пострадалия в стабилно положение (лежащ настрани). Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност.
Вдишване	Преместете пострадалия на чист въздух. Поставете го на топло и в покой. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология.
Контакт с кожата	Измийте обилно с течаща вода и сапун, ако имате в наличност – с полиетиленгликол 400, след което да се изплакне с вода. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
Контакт с очите	Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите, в продължение на поне 15 минути. Контактните лещи, ако има такива, да се отстранят след първите 5 минути, след това да продължи изплакването на очите. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължи.
Поглъщане	НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно потърсете лекар или се обадете в център по токсикология. Опасност от проникване в белите дробове при повръщане след поглъщане. Изплакете устата.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Симптоми	При поемане на големи количества могат да се появят следните симптоми: Главоболие, Повдигане, Замаяност, Сънливост Поглъщането може да предизвика дразнене на храносмилателната система, гадене, повръщане и диария. Вдишване на продукта може да причини белодробен оток и пневмонит. Вдишването може да предизвика следните симптоми: Кашлица, Недостиг на въздух, Посиняване, Треска
-----------------	--

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПУМА СУПЕР 7.5 ЕВ

Версия 2 / BG
102000011507

4/13
Преработено издание (дата): 17.10.2018
Дата на Печат: 14.10.2019

Симптомите и опасностите се отнасят до разтворителя.

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

рискове

Наблюдавайте пострадалия най-малко 48 часа поради възможни забавени признаци на отравяне.

Лечение

Лекувайте симптоматично. Обикновено не се изисква стомашна промивка. Въпреки това при погълждане на по-голямо количество (повече от една глътка) е препоръчително да се приеме активен въглен и натриев сулфат. В случай на вдишване трябва да се направи интубация и бронхиална промивка. Да се проследи функцията на: бъбреци, черен дроб и панкреас. Няма специфичен антидот. Противопоказания: производни на адреналина.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи

Използвайте воден аерозол, устойчива на алкохол пяна, сух химикал или въглероден диоксид.

Неподходящи

Водна струя под високо налягане

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар могат да бъдат отделени: Хлороводород (HCl), Циановодород (циановодородна киселина), Въглероден монооксид (CO), Въглероден двуокис (CO₂), Азотни оксиди (NO_x)

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни средства за пожарникарите

В случай на пожар и или експлозия не вдишвайте дима. В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.

Допълнителна информация

Ограничете разпространението на противопожарните средства, използвани при гасенето на пожара. Да не се допуска оттичане на гасителните средства, след гасенето на пожара в канали или водоизточници.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Предпазни мерки

Избягвайте контакт с разлят продукт или замърсени повърхности. Носете лични предпазни средства.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска замърсяване на повърхностни води, канализация и подпочвени води.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПУМА СУПЕР 7.5 ЕВ

Версия 2 / BG
102000011507

5/13
Преработено издание (дата): 17.10.2018
Дата на Печат: 14.10.2019

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, киселинен втвърдител, универсален втвърдител, стърготини). Замърсените подове и обекти да се почистват внимателно като се спазват разпоредбите за опазване на околната среда. Да се държи в подходящи, затворени контейнери до предаването им за обезвреждане.

6.4 Позоваване на други раздели Относно информация за безопасна работа вижте Раздел 7. Относно информация за лични предпазни средства вижте Раздел 8. Относно информация за обезвреждане на отпадъци вижте Раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране Да се употребява само на места с подходяща за целта вентилация.

Хигиенни мерки Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Съхранявайте работното облекло отделно. Измивайте ръцете преди почивките и веднага след работа с продукта. Измийте ръцете си веднага след работа, ако е необходимо вземете душ. Отстранете незабавно замърсеното облекло и почистете внимателно, преди да използвате отново. Облеклата, които не могат да бъдат почистени, трябва да бъдат унищожени (изгорени).

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място. Да се съхранява на място с ограничен достъп. Да не се съхранява на пряка слънчева светлина. Да се пази от замръзване.

Препоръки за основно складиране Да не се съхранява заедно с храни, напитки и фуражи.

Подходящи материали Соех HDPE/EVOH/HDPE

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Да се следват инструкциите на етикета и/или листовката.

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1 Параметри на контрол

Компоненти	CAS номер	Параметри на контрол	Нова информация	Основание
Фенохарорр-Р-ethyl	71283-80-2	2,6 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПУМА СУПЕР 7.5 ЕВ

Версия 2 / BG
102000011507

6/13
Преработено издание (дата): 17.10.2018
Дата на Печат: 14.10.2019

Mefenpyr-diethyl	135590-91-9	10 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Solvent Naphtha (petroleum), heavy aromatic, <1% naphthalene	64742-94-5	300,0 mg/m ³ (TWA)	01 2012	BG OEL

*OES BCS: Вътрешен „Стандарт за професионална експозиция“ на Байер КропСайанс

8.2 Контрол на експозицията

Защита на дихателните пътища

Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства. Респираторна защита трябва да се използва само за контрол на остатъчния риск от дейности с кратка продължителност, когато са били предприети всички разумни мерки за намаляване на експозицията при източника, като например ограничаване и/или локална изтегляща вентилация. При използване на респиратор, винаги следвайте инструкциите на производителя относно употребата и поддръжката му.

Защита на ръцете

Съобразете се с инструкциите на производителя, свързани с пропускливостта и срока на годност на ръкавиците. При употребата на продукта да се вземат предвид специфичните условия на употреба, като срязване, протриване и време на контакт с продукта.

Да се измият при замърсяване. При замърсяване отвътре, продупчване или замърсяване отвън, което не може да бъде отстранено, да се изхвърлят.

Да се измият ръцете винаги преди хранене, пиене пушене или използване на тоалетната.

Материал Нитрилен каучук

Ниво на пропускливост > 480 мин

Дебелина/плътност на > 0,4 мм

ръкавиците

Индекс на защита Клас 6

Директива Защитни ръкавици в съгласие с EN 374.

Защита на очите

Да се носят предпазни очила съответстващи на EN166 (област на употреба 5 или еквивалентна).

Обезопасяване на кожата и тялото

Да се носи стандартен работен гащеризон и костюм категория 3, тип 4.

Ако съществува риск от значителна експозиция, помислете за тип костюм с по-висока степен на защита.

Когато е възможно да се носят два слоя дрехи. Под костюма за химическа защита трябва да се носи гащеризон от памук/полиестер или само памук, който да се почиства често. Ако костюмът за химическа защита бъде напръскан или значително замърсен, да се почисти, доколкото е възможно, след което внимателно да се свали и изхвърли съгласно препоръките на производителя.

Основни обезопасителни мерки

При работа с незатворен продукт и при възможност за контакт: Цялостен костюм за химическа защита

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПУМА СУПЕР 7.5 ЕВ

Версия 2 / BG
102000011507

7/13
Преработено издание (дата): 17.10.2018
Дата на Печат: 14.10.2019

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Форма	Течност
Цвят	бял до бежов
Мирис	мухлясъл
pH	7,6 - 8,5 (10 %) (23 °C) (дейонизирана вода)
Точка на запалване	> 100 °C
Температура на самозапалване	435 °C
Налягане на парите	23,3 hPa (20 °C)
Плътност	приблизително. 1,05 g/cm ³ (20 °C)
Разтворимост във вода	(20 °C) емулсивен
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	Fenoxarpro-P-ethyl: log Pow: 4,58 (30 °C) Mefenpyr-diethyl: log Pow: 3,83 (21 °C)
Вискозитет, кинематичен	454 mm ² /s (40 °C) Степен на задържане 20/сек
Повърхностно напрежение	31,6 mN/m (25 °C) Определен в неразреден вид.
Оксидиращи свойства	Няма окислителни свойства
Експлозивност	Не е взривоопасен
9.2 Друга информация	Други физико-химични данни свързани с безопасността не са известни.

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивност

Термално разлагане 260 °C
Тест, проведен с подобна формулация.

|||10.2 Химична стабилност Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

|||10.3 Възможност за опасни реакции Няма опасни реакции при правилно използване и съхранение, съгласно предписанията.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПУМА СУПЕР 7.5 ЕВ

Версия 2 / BG
102000011507

8/13
Преработено издание (дата): 17.10.2018
Дата на Печат: 14.10.2019

10.4 Условия, които трябва да се избягват Да не се излага на силна топлина и пряка слънчева светлина.

10.5 Несъвместими материали Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

10.6 Опасни продукти на разпадане Не се очаква промяна в химичния състав на продукта при нормални условия на употреба.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра орална токсичност	LD50 (Плъх) > 5.000 mg/kg Тест, проведен с подобна формулация.
Остра инхалационна токсичност	LC50 (Плъх) > 10,74 mg/l Време на експозиция: 4 h Тест, проведен с подобна формулация.
Остра дермална токсичност	LD50 (Плъх) > 4.000 mg/kg Тест, проведен с подобна формулация.
Корозивност/дразнене на кожата	Леко дразнещо действие - не изисква етикетирание. (Заек) Тест, проведен с подобна формулация.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	Не дразни очите (Заек) Тест, проведен с подобна формулация.
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	Кожа: Не е сенсибилизиращ. (Морско свинче) Ръководен документ 406 на OECD (Организация за икономическо сътрудничество и развитие), тест на Бюлер Тест, проведен с подобна формулация. Кожа: Предизвиква повишена чувствителност (Мишка) Ръководен документ 429 на OECD (Организация за икономическо сътрудничество и развитие), локално изследване на лимфни възли (LLNA) Тест, проведен с подобна формулация.

Оценка STOT Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

Fenoxarprol-P-ethyl: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Mefenprug-diethyl: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Оценка STOT Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

Fenoxarprol-P-ethyl не предизвиква специфична токсичност за определени органи при плъхове.

Fenoxarprol-P-ethyl предизвиква специфична токсичност за определени органи при експериментални проучвания с животни при мишка в следния орган(и): Бъбрек.

Mefenprug-diethyl не предизвиква специфична токсичност на целеви органи при експериментални изследвания върху животни.

Оценка на мутагенност

Fenoxarprol-P-ethyl не е мутагенен или генотоксичен при ин витро и ин виво тестове.

Mefenprug-diethyl не е мутагенен или генотоксичен при ин витро и ин виво тестове.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПУМА СУПЕР 7.5 ЕВ

Версия 2 / BG
102000011507

9/13
Преработено издание (дата): 17.10.2018
Дата на Печат: 14.10.2019

Оценка на канцерогенност

Фенохаргор-Р-ethyl не показва канцерогенен потенциал при изследвания на храненето при плъхове за цял живот. Фенохаргор-Р-ethyl при високи дози увеличава честотата на образуване на тумори при мишки. Фенохаргор-Р-ethyl причинява тумори чрез пероксизомна пролиферация. Механизмът на образуване на тумори при гризачите, и видът на наблюдаваните тумори не са от значение за хората.

Mefenpyr-diethyl не е канцерогенен при изследвания на храненето, при плъхове и мишки през цялата продължителност на живота.

Оценка на репродуктивна токсичност

Фенохаргор-Р-ethyl не предизвиква репродуктивна токсичност при изследване на две поколения плъхове.

Mefenpyr-diethyl не предизвиква репродуктивна токсичност при изследване на две поколения плъхове.

Оценка на токсичност за развитието

Фенохаргор-Р-ethyl не предизвиква токсичност за развитието при плъхове и зайци.

Mefenpyr-diethyl причинява токсичност за развитието само при дози токсични за майките.

Ефектите върху развитието, наблюдавани при Mefenpyr-diethyl, са свързани с токсичността на майката.

Опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1 Токсичност

Токсичен за риби LC50 (Oncorhynchus mykiss (Дъгова пъстърва)) 4,2 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Тест, проведен с подобна формулация.

LC50 (Cyprinus carpio (Шаран)) 3,8 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Тест, проведен с подобна формулация.

Токсичност за водните безгръбначни EC50 (Daphnia magna (Водна бълха)) 7 mg/l
Време на експозиция: 48 h
Тест, проведен с подобна формулация.

Токсичност за водните растения EC50 (Desmodesmus subspicatus (Водорасли)) 4,9 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Тест, проведен с подобна формулация.

12.2 Устойчивост и разградимост

Способност за биоразграждане. Фенохаргор-Р-ethyl:
Не е бързо биоразградим
Mefenpyr-diethyl:
Не е бързо биоразградим

Кос Фенохаргор-Р-ethyl: Кос: 11354
Mefenpyr-diethyl: Кос: 625

12.3 Биоакумулираща способност

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПУМА СУПЕР 7.5 ЕВ

Версия 2 / BG
102000011507

10/13
Преработено издание (дата): 17.10.2018
Дата на Печат: 14.10.2019

Биоакмулиране Fenoxarprop-P-ethyl: фактора за биоконцентрация (BCF) 338
Не се натрупва в биологична среда.
Mefenpyr-diethyl: фактора за биоконцентрация (BCF) 232
Не се натрупва в биологична среда.

12.4 Преносимост в почвата

Преносимост в почвата Fenoxarprop-P-ethyl: Не е подвижен в почвата
Mefenpyr-diethyl: Слабо подвижен в почви

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Оценка на PBT и vPvB Fenoxarprop-P-ethyl: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB).
Mefenpyr-diethyl: Това вещество не се счита за устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT). Това вещество не се счита за силно устойчиво и силно биоакмулиращо (vPvB).

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна екологична информация Няма други ефекти, които да бъдат споменати.

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт В съответствие с действащите разпоредби и ако е необходимо, след консултации с оператора на депото и/или с компетентния орган, продуктът може да се депонира в депо за отпадъци или инсталация за изгаряне.

Замърсени опаковки Опаковките, които не са напълно празни, трябва да се третират като опасен отпадък.

Код на отпадъка **02 01 08*** химични отпадъци от селското стопанство съдържащи вредни вещества

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

ADR/RID/ADN

14.1 Номер по списъка на ООН **3082**

14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН **ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВЕЩЕСТВО, ТЕЧНОСТ, Н.П.Д.
(FENOXARPROP-P-ETHYL, SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM) HEAVY AROMATIC SOLUTION)**

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране **9**

14.4 Опаковъчна група **III**

14.5 Маркировка "Опасен за околната среда"
Опасност № **ДА**
90

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПУМА СУПЕР 7.5 ЕВ

Версия 2 / BG
102000011507

11/13
Преработено издание (дата): 17.10.2018
Дата на Печат: 14.10.2019

Тази класификация по принцип не е валидна за транспортиране с танкер по вътрешни водни пътища. Моля, консултирайте се с производителя за допълнителна информация.

IMDG

14.1 Номер по списъка на ООН	3082
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (FENOXAPROP-P-ETHYL, SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM) HEAVY AROMATIC SOLUTION)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	9
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Морски замърсител	ДА

IATA

14.1 Номер по списъка на ООН	3082
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (FENOXAPROP-P-ETHYL, SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM) HEAVY AROMATIC SOLUTION)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	9
14.4 Опаковъчна група	III
14.5 Маркировка "Опасен за околната среда"	ДА

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Вижте Раздели 6 - 8 от настоящия Информационен лист за безопасност.

14.7 Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL и Кодекса IBC

Не е разрешено транспортиране в насипно състояние съгласно Кодекса IBC.

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Допълнителна информация

Класификация по WHO: III (Слабо опасен)

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не се изисква оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Текстът на предупрежденията за опасност са посочени в Раздел 3

H301	Токсичен при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПУМА СУПЕР 7.5 ЕВ

Версия 2 / BG
102000011507

12/13
Преработено издание (дата): 17.10.2018
Дата на Печат: 14.10.2019

H310	Смъртоносен при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H330	Смъртоносен при вдишване.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Абревиатури и акроними

ADN	Европейско споразумение за превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища
ADR	Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ATE	Оценка на острата токсичност
CAS-Nr.	Химическа реферативна служба
EC-Nr.	Номер в Европейския съюз
ECx	Ефективна концентрация до x%
EINECS	Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества
ELINCS	Европейски списък на нотифицираните химични вещества
EN	Европейски стандарт
EU	Европейски съюз
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Инхибираща концентрация до x%
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	летална концентрация до x%
LDx	летална доза до x%
LOEC/LOEL	Доза предизвикваща най-слабото наблюдавано въздействие
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Концентрация без наблюдаван ефект
OECD	Организацията за икономическо сътрудничество и развитие
RID	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
TWA	Средна стойност
UN	Организация на обединените нации
WHO	Световна здравна организация
Конц.	Концентрация

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, е в съответствие с насоките, определени от Регламент (ЕО) 1907/2006 и Регламент (ЕС) 2015/830 за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (и всички последващи изменения). Този информационен лист допълва инструкциите за потребителя, но не ги замества. Информацията, която той съдържа, се базира на налинчните данни за съответния продукт към момента на неговото съставяне. Напомняме също на потребителите, че използването на даден продукт за цели, различни от тези, за които е предназначен, съдържа рискове. Необходимата информация е в съответствие с действащото законодателство на ЕИО. От адресатите се изисква да спазват всички допълнителни национални изисквания.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Регламент (ЕО) No. 1907/2006.



ПУМА СУПЕР 7.5 ЕВ

Версия 2 / BG
102000011507

13/13

Преработено издание (дата): 17.10.2018

Дата на Печат: 14.10.2019

Причина за ревизията:

Посочените раздели бяха преработени: Раздел 2: Описание на опасностите. Раздел 3: Състав/Информация за състава. Раздел 4: Мерки за първа помощ. Раздел 8: Експозиция на контрол / Лични предпазни средства Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕС) № 2015/830.

Промените, направени след последната версия, ще бъдат обозначени в полето. Тази версия замества всички предишни версии.