


**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 1st generation, references : 80614,80615 - Conditionnements  
: bidon de 1 litre, bidon de 4,5 litres.  
WLK1ST-80614-80615**

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

- 1.1 Идентификатори на продукта :** WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 1st generation, references : 80614,80615 - Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 4,5 litres.  
WLK1ST-80614-80615
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват:**  
Подходящи употреби: Добавка за автомобили  
Непрепоръчителни употреби: Всяка употреба, неуточнена в този подраздел или в подраздел 7.3
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност :**  
AMOSAN PETROCHEMICALS  
Z.I. de Mailhan, 1100D chemin du pont des Isles  
30230 Bouillargues - France  
Тел.: +33 (0)4 66 20 59 83  
administratif@amosan.eu.com  
www.amosan.eu.com
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи :**

**РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ \*\***

- 2.1 Класифициране на веществото или сместа:**  
**Регламент № 1272/2008 (CLP):**  
Класификацията на този продукт е направена по силата на Регламент № 1272/2008 (CLP).  
Aquatic Chronic 3: Опасен за водната среда - дългосрочна опасност, категория 3, H412  
Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване, категория 1, H304
- 2.2 Елементите на етикета:**  
**Регламент № 1272/2008 (CLP):**  
**Опасно**  
  
**Предупреждения за опасност:**  
Aquatic Chronic 3: H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект  
Asp. Tox. 1: H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища  
**Препоръки за безопасност:**  
P101: При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта  
P102: Да се съхранява извън обсега на деца  
P273: Да се избягва изпускане в околната среда  
P301+P310: ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар  
P331: НЕ предизвиквайте повръщане  
P405: Да се съхранява под ключ  
P501: Изхвърлете съдържанието и / или неговата опаковка в системата за разделно събиране разрешена във вашата община  
**Вещества, които допринасят за класифицирането**  
NA additive; NA additive; Керосин (нефт)
- 2.3 Други опасности:**  
Ирелевантно

**\*\* Промени спрямо предишната версия**

**РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ \*\***

- 3.1 Вещества:**  
Не е приложимо

**\*\* Промени спрямо предишната версия**

- Продължава на следващата страница -

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 1st generation, references : 80614,80615 - Conditionnements  
: bidon de 1 litre, bidon de 4,5 litres.  
WLK1ST-80614-80615**




**РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ \*\* (продължава)**

**3.2 Смес:**

**Химическо описание:** Смес на база вещества

**Елементи:**

В съответствие с Приложение II на Регламент (ЕО) N ° 1907/2006 (точка 3), продуктът съдържа:

Идентификация	Химично наименование / класификация		Концентрация
CAS: Не е приложено EC: Не е приложено Index: Не е приложено REACH: Не е приложено	<b>NA additive</b>	Самостоятелно	<b>75 - &lt;100 %</b>
	Регламент 1272/2008	Asp. Tox. 1: H304 - Опасно 	
CAS: Не е приложено EC: Не е приложено Index: Не е приложено REACH: Не е приложено	<b>NA additive</b>	ATP CLP00	<b>&lt;25 %</b>
	Регламент 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; STOT SE 3: H336; EUH066 - Опасно 	
CAS: Не е приложено EC: Не е приложено Index: Не е приложено REACH: Не е приложено	<b>NA additive</b>	ATP CLP00	<b>&lt;25 %</b>
	Регламент 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Carc. 2: H351 - Внимание 	

За повече информация относно степента на опасност на веществата консултирайте раздели 8, 11, 12, 15 и 16.

**\*\* Промени спрямо предишната версия**

**РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ**

**4.1 Описание на мерките за първа помощ:**

Симптомите като резултат на отравяне могат да се появят след експозицията, така че в случай на съмнение, пряко излагане на химическия продукт или продължителен дискомфорт да се потърси лекарска помощ, показвайки информационния лист за безопасност за този продукт.

**При вдишване:**

Този продукт не е класифициран като опасен чрез вдишване, обаче, се препоръчва в случай на интоксикационни симптоми лицето, което е засегнато да се изведе от зоната на излагане, да му се осигури чист въздух и да се остави в покой. Потърсете медицинска помощ ако симптомите продължават.

**При контакт с кожата:**

Този продукт не е класифициран като опасен при в контакт с кожата. Въпреки това, в случай на контакт с кожата се препоръчва да се отстранят замърсените дрехи и обувки, изплакнете кожата или ако е необходимо изкъпете изобилно с душ със студена вода и неутрален сапун засегнатото лице. В случай на сериозна реакция се консултирайте с лекар.

**При контакт с очите:**

Изплакнете очите обилно с вода в продължение на поне 15 минути. Ако засегнатото лице използва контактни лещи, те трябва да бъдат свалени, освен ако не са залепнали за очите, тъй като това може да причини допълнителни щети. Във всички случаи, след почистване, да се консултира лекар възможно най-бързо с Информационния лист за безопасност (ИЛБ) на продукта.

**Чрез поглъщане / аспирация:**

Потърсете незабавно медицинска помощ, показвайки ИЛБ на този продукт. Да не се предизвиква повръщане, но ако се случи главата да се държи вдигната, за да се избегне вдишване. В случай на загуба на съзнание да не се администрира нищо през устата, освен ако се наблюдава от лекар. Изплакнете устата и гърлото, тъй като те може да са били засегнати по време на поглъщане. Дръжте засегнатото лице в покой.

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

Острите и последващи ефекти са посочени в параграфи 2 и 11.

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

Ирелевантно

**РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ**

**5.1 Пожарогасителни средства:**

Продуктът не е възпламеним при нормални условия на съхранение, приложение и употреба. В случай на възпламеняване при неправилно приложение, съхранение или употреба, използвайте пожарогасител с поливалентен прах (ABC прах), в съответствие с Правилата за пожарна безопасност. ПРЕПОРЪЧИТЕЛНО Е ДА НЕ използвате чешмяна вода за гасене.

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 1st generation, references : 80614,80615 - Conditionnements  
: bidon de 1 litre, bidon de 4,5 litres.  
WLK1ST-80614-80615****РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ (продължава)****5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа:**

В резултат на изгаряне или термичен разпад се отделят реактивни съединения, които могат да бъдат силно токсични, следователно могат да доведат до сериозни рискове за здравето.

**5.3 Съвети за пожарникарите:**

В зависимост от степента на пожара може да се наложи да използвате цялостно защитно облекло и личен кислороден комплект. Трябва да има осигурени минимално изискуеми средства за случай на пожар (огнеупорни одеяла, преносими комплекти за първа помощ,...) в съответствие с Директива 89/654/ЕИО.

**Допълнителни разпоредби:**

Действайте в съответствие с Вътрешния аварийен план и информационните табла за действие в случай на авария или други спешни случаи. Унищожете всички възпламеними източници. В случай на пожар, замразете всички съдове за съхранение на продукти, уязвими на възпламеняване, взрив или експлозия от разширяващи се пари на кипяща течност, които може да възникнат в резултат от високи температури. Избягвайте разливането на продукти, използвани за гасене на пожара, във водна среда.

**РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ****6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи:**

Изолирайте течовете, ако това не представлява допълнителен риск за хората, които извършват задачата. При потенциален контакт с разлетия продукт, трябва да ползвате личните си предпазни средства (вижте Раздел 8). Евакуирайте района и пазете онези, които нямат предпазни средства.

**6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**

На всяка цена избягвайте разливане във водна среда. Съхранявайте продукта правилно абсорбиран и в херметично затворени контейнери. Уведомете съответните власти в случай на риск за обществото или околната среда.

**6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**

Препоръчително е:

Абсорбирайте разлива чрез пясък или инертен агент и преместете продукта на безопасно място. Не абсорбирайте чрез дървени стружки или други запалими материали. За въпроси във връзка с изхвърлянето на продукта, вижте Раздел 13.

**6.4 Позоваване на други раздели:**

Вижте раздели 8 и 13.

**РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ****7.1 Предпазни мерки за безопасна работа:**

A.- Предпазни мерки

Действайте в съответствие със законодателството по отношение превенцията на производствени рискове. Дръжте контейнерите херметично затворени. Унищожете разливите и остатъците по безопасни начини (Раздел 6). Избягвайте течове от контейнерите. Поддържайте ред и чистота там, където се използват опасни продукти.

B.- Технически препоръки за предотвратяване на пожари и експлозии

Продуктът не е възпламеним при нормални условия на съхранение, приложение и употреба. Препоръчително е да се транспортира при ниска скорост, за да се избегне създаването на електростатичен заряд, който може да засегне възпламенимите продукти. Вижте Раздел 10 за информация за условията и продуктите, които трябва да се избягват.

C.- Технически препоръки за предотвратяване на ергономични и токсикологични рискове

Не яжте и не пийте по време на работа, а след това измийте ръцете си с подходящо средство.

D.- Технически препоръки за предотвратяване на рисковете за околната среда

Този продукт представлява опасност за околната среда, затова е препоръчително да го използвате в район, обезопасен срещу зарази и с начини за контрол на разливите, както и да имате в близост абсорбиращ материал.

**7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости:**

A.- Технически мерки за съхранение

минимална температура: 5 °C

максимална температура: 30 °C

температура:

максимално време: 6 Месеца

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 1st generation, references : 80614,80615 - Conditionnements  
: bidon de 1 litre, bidon de 4,5 litres.  
WLK1ST-80614-80615**

**РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ (продължава)**

В.- Условия за безопасно съхраняване

Избягвайте източници на топлина, радиация, статично електричество и контакта с храни. За повече информация, вижте т. 10.5

**7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и):**

С изключение на описаните инструкции, не е необходимо да се реализира никаква специална препоръка по отношение на употребата на този продукт.

**РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА**

**8.1 Параметри на контрол:**

Вещества, чиито ограничения на професионална експозиция трябва да бъдат наблюдавани в работната среда (НАРЕДБА No 13 от 30 декември 2003 г., изм. ДВ. бр.71 от 1 Септември 2006г., изм. ДВ. бр.67 от 17 Август 2007г.):

Идентификация	Пределно допустими концентрации в околната среда	
NA additive	8 часа	50 mg/m <sup>3</sup>
CAS: Не е приложимо	15 min	75 mg/m <sup>3</sup>
EC: Не е приложимо	Година	2015

**DNEL (Работниците):**

Идентификация		краткотрайна експозиция		дълготрайна експозиция	
		системен	локален	системен	локален
NA additive	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
CAS: Не е приложимо	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	3,57 mg/kg	Ирелевантно
EC: Не е приложимо	вдишване	Ирелевантно	Ирелевантно	25 mg/m <sup>3</sup>	25 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (Население):**

Ирелевантно

**PNEC:**

Идентификация			
NA additive	STP	Ирелевантно	сладка вода
CAS: Не е приложимо	под	Ирелевантно	солена вода
EC: Не е приложимо	периодичен	Ирелевантно	утайка (сладка вода)
	през устата	9,33 g/kg	утайка (солена вода)
NA additive	STP	2,9 mg/L	сладка вода
CAS: Не е приложимо	под	0,0533 mg/kg	солена вода
EC: Не е приложимо	периодичен	0,02 mg/L	утайка (сладка вода)
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)

**8.2 Контрол на експозицията:**



А.- Общи мерки за сигурност и хигиена на работното място:

Като предпазна мярка е препоръчително да използвате основни лични предпазни средства, означени с маркировка "CE", в съответствие с Директива 89/686/ЕО. За повече информация за личните предпазни средства (съхранение, употреба, почистване, поддръжка, защитен клас,...) вижте информационната брошура, предоставена от производителя. За допълнителна информация вижте т. 7.1.

В.- Защита на дихателните пътища

Използването на оборудване за защита ще бъде необходимо, ако се формира мъгла или ако професионалните граници на експозиция са надвишени.

С.- Специфична защита на ръцете

предупредителни пиктограми	индивидуална защитна екипировка	Етикетиране	Норми CEN	Наблюдения
 Задължително носене на ръкавици	Защитни ръкавици срещу незначителни рискове			Сменете ръкавиците при признаци на нарушаване на повърхността им. За дълги периоди на излагане на въздействието на продукта при професионална / промишлена употреба е препоръчително да се използват ръкавици CE III, съгласно EN 420 и EN 374



Тъй като продуктът е смес от различни материали, устойчивостта на материала на ръкавиците не може да се определи предварително с пълна сигурност и затова трябва да се контролира преди използване.

Д.- Защита на очите и лицето



- Продължава на следващата страница -

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 1st generation, references : 80614,80615 - Conditionnements  
: bidon de 1 litre, bidon de 4,5 litres.  
WLK1ST-80614-80615**


**РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА (продължава)**

предупредителни пиктограми	индивидуална защитна екипировка	Етикетиране	Норми CEN	Наблюдения
 Задължителна защита на лицето	Панорамни очила срещу разпръскване на течности		EN 166:2001 EN ISO 4007:2012	Панорамни очила срещу разпръскване на течности

**Е.- Защита на тялото**

предупредителни пиктограми	индивидуална защитна екипировка	Етикетиране	Норми CEN	Наблюдения
	Работно облекло			Заменете при всеки признак на увреждане. За продължителни експозиции на продукта за професионални/индустриални потребители се препоръчва CE III, в съответствие с нормативи EN ISO 6529:2001, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Работни обувки срещу подхлъзване		EN ISO 20347:2012	Заменете при всеки признак на увреждане. За продължителни експозиции на продукта за професионални/индустриални потребители се препоръчва CE III, в съответствие с нормативи EN ISO 20345 и EN 13832-1

**Ф.- Допълнителни мерки**

Спешна мярка	Норми	Спешна мярка	Норми
 Аварийен душ	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Станции за измиване на очите	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

**Контроли на експозицията на околната среда:**

В съответствие със законодателството за опазване на околната среда се препоръчва да избягвате разливане в околната среда както на продукта, така и на неговия контейнер. За повече информация, вижте т. 7.1.Г

**Летливи органични съединения:**

Съгласно Директива 2010/75/EU, този продукт има следните характеристики:

ЛОС (Доставка): 3,49 тегловен процент  
Концентрация на ЛОС в 20 °C: 31,4 kg/m<sup>3</sup> (31,4 g/L)  
Средно въглеродно число: 12  
Средно молекулно тегло: 165,37 g/mol

**РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА**

**9.1 Информация относно основните физични и химични свойства :**

За пълна информация вижте техническия фиш на продукта.

**Външен вид:**

Физическо състояние при 20 °C: Течност  
външен вид: Не е налично  
Цвят: Не е налично  
мирис: Не е налично  
Граница на мириса: Ирелевантно \*

**Летливост:**

точка на кипене/интервал на кипене: 258 °C  
налягане на парите 20 °C: 125 Pa  
налягане на парите 50 °C: 698 Pa (1 kPa)

\*Не е от значение, поради естеството на продукта, непредоставяйки характерна информация относно неговата опасност.

- Продължава на следващата страница -

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 1st generation, references : 80614,80615 - Conditionnements  
: bidon de 1 litre, bidon de 4,5 litres.  
WLK1ST-80614-80615**

### РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА (продължава)

скорост на изпаряване 20 °C: Ирелевантно \*

**Описание на продукта:**

плътност 20 °C: 900 kg/m<sup>3</sup>

относителна плътност 20 °C: 0,9

Динамичен вискозитет при 20 °C: Ирелевантно \*

Кинематичен вискозитет на 20 °C: Ирелевантно \*

Кинематичен вискозитет на 40 °C: <20,5 cSt

концентрация: Ирелевантно \*

pH: Ирелевантно \*

плътност на парите 20 °C: Ирелевантно \*

коефициент на разпределение: n-октанол/вода: Ирелевантно \*

Разтворимост във вода при 20 °C: Ирелевантно \*

разтворимост(и): Ирелевантно \*

температура на разпадане: Ирелевантно \*

Точка на топене/точка на замръзване: Ирелевантно \*

Експлозивни свойства: Ирелевантно \*

Оксидиращи свойства: Ирелевантно \*

**Запалимост:**

Точка на възпламеняване: >62 °C

Запалимост (твърдо вещество, газ): Ирелевантно \*

температура на samozapalване: 220 °C

Долна граница на запалимост: Ирелевантно \*

Горна граница на запалимост: Ирелевантно \*

**9.2 Друга информация:**

Повърхностното напрежение 20 °C: Ирелевантно \*

Коефициент на пречупване: Ирелевантно \*

\*Не е от значение, поради естеството на продукта, непредоставяйки характерна информация относно неговата опасност.

### РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

**10.1 Реактивност :**

Не се очакват опасни реакции, ако се следват техническите указания за съхранение на химически продукти. Вижте раздел 7.

**10.2 Химична стабилност:**

Химически стабилен при условията на съхранение, боравене и използване.

**10.3 Възможност за опасни реакции :**

При посочените условията, никакви опасни реакции не се очакват, които могат да произведат налягане или високи температури.

**10.4 Условия, които трябва да се избягват:**

Подходящи за обработване и складиране при стайна температура:

Шок и триене	Контакт с въздуха	Затопляне	Слънчева светлина	Влажност
Неприложим	Неприложим	Неприложим	Неприложим	Неприложим

**10.5 Несъвместими материали :**

Киселини	Вода	Оксидиращи вещества	Горими материали	Други
Избягвайте силни киселини	Неприложим	Неприложим	Неприложим	Да се избягват силни алкали или основи

**10.6 Опасни продукти на разпадане :**

- Продължава на следващата страница -



**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 1st generation, references : 80614,80615 - Conditionnements  
: bidon de 1 litre, bidon de 4,5 litres.  
WLK1ST-80614-80615****РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ (продължава)**

Виж точка 10.3, 10.4 и 10.5 за специфично познаване на разпадните продукти. В зависимост от условията на разлагане, и като резултат от същата, могат да бъдат освободени сложни смеси на химически вещества: въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>), въглероден окис и други органични съединения.

**РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ****11.1 Информация за токсикологичните ефекти:**

Не е налична експериментална информация във връзка с токсичните свойства на сместа.

**Опасни последици за здравето:**

Повтаряща се, продължителна или при по-високи концентрации експозиция, отколкото тези, които са установени чрез пределно допустимата експозиция на работното място може да доведе до неблагоприятни здравни ефекти, в зависимост от начина на експозиция:

**A- Поглъщане (остър ефект):**

- Остра токсичност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, но продуктът съдържа вещества, определени като опасни при поглъщане. За повече информация вижте Раздел 3.
- Корозивност/Раздразнителност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.

**B- Инхалация (остър ефект):**

- Остра токсичност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за вдишване. За повече информация вижте Раздел 3.
- Корозивност/Раздразнителност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.

**C- Контакт с кожата и очите (остър ефект):**

- Контакт с кожата: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.
- Контакт с очите: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.

**D- КМР ефекти (канцерогенност, мутагенност и репродуктивна токсичност):**

- Канцерогенност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, но продуктът съдържа вещества, определени като опасни и канцерогенни. За повече информация, вижте Раздел 3.
- Мутагенност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.
- Репродуктивна токсичност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.

**E- Сенситизиращи ефекти:**

- Дихателен: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни и причиняващи чувствителност. За повече информация вижте Раздел 3.
- Кожен: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.

**F- Специфична токсичност за определени органи (STOT) - еднократна експозиция:**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, но продуктът съдържа вещества, определени като опасни при вдишване. За повече информация, вижте Раздел 3.

**G- Специфична токсичност за определени органи (STOT) - повтаряща се експозиция:**

- Специфична токсичност за определени органи (STOT) - повтаряща се експозиция: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.
- Кожна: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, но продуктът съдържа вещества, които са определени като опасни поради повторяеми експлозии. За повече информация, вижте Раздел 3.

**H- Опасност при вдишване:**

Поглъщането на значителни дози може да доведе до белодробни увреждания.

**допълнителна информация:**

Ирелевантно

**Специфична информация за токсично въздействие на веществата:**

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 1st generation, references : 80614,80615 - Conditionnements  
: bidon de 1 litre, bidon de 4,5 litres.  
WLK1ST-80614-80615**

**РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ (продължава)**

Идентификация	остра токсичност		Вид
NA additive	орална LD50	7050 mg/kg	Плъх
CAS: Не е приложено	кожна LD50	3160 mg/kg	Заяк
EC: Не е приложено	LC50 вдишване	11,4 mg/L (4 h)	Плъх
NA additive	орална LD50	500 mg/kg	Плъх
CAS: Не е приложено	кожна LD50	Ирелевантно	
EC: Не е приложено	LC50 вдишване	Ирелевантно	

**РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ**

Експерименталната информация, отнасяща се до екотоксикологичните свойства на самата смес не е на разположение

**12.1 Токсичност :**

Идентификация		остра токсичност	Вид	Вид
NA additive	LC50	45 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Риба
CAS: Не е приложено	EC50	Ирелевантно		
EC: Не е приложено	EC50	2,5 mg/L (72 h)	Skeletonema costatum	Водорасло
NA additive	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 h)		Риба
CAS: Не е приложено	EC50	0,1 - 1 mg/L		Ракообразно
EC: Не е приложено	EC50	0,1 - 1 mg/L		Водорасло

**12.2 Устойчивост и разградимост:**

Идентификация	Разграждане		Биоразградимост	
NA additive	БПК5	Ирелевантно	концентрация	100 mg/L
CAS: Не е приложено	ХПК	Ирелевантно	период	28 дни
EC: Не е приложено	БПК5/ХПК	Ирелевантно	% Биоразградимост	2 %

**12.3 Потенциал за биоакмулиране:**

Идентификация	Потенциал за биоакмулиране	
NA additive	BCF	159
CAS: Не е приложено	Log Pow	4,5
EC: Не е приложено	потенциал(ен)	Високо
NA additive	BCF	168
CAS: Не е приложено	Log Pow	3,3
EC: Не е приложено	потенциал(ен)	Високо

**12.4 Преносимост в почвата :**

Идентификация	абсорбция/десорбция		летливост	
NA additive	Кос	817	Хенри	44,58 Pa·m <sup>3</sup> /mol
CAS: Не е приложено	заключение	Умерена	сух под	Ирелевантно
EC: Не е приложено	повърхностно напрежение	1,306E-2 N/m (277,74 °C)	влажен под	Ирелевантно

**12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB:**

Не е приложено

**12.6 Други неблагоприятни ефекти:**

Не са описани

**РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ**

**13.1 Методи за третиране на отпадъци:**

Код	Описание	вид на отпадъка (Регламент (ЕС) № 1357/2014)
	Не е възможно да се приложи специфичен код , защото зависи от предназначенията от потребителя употреба	опасно

**Вид на отпадъците (Регламент (ЕС) № 1357/2014):**

- Продължава на следващата страница -



**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 1st generation, references : 80614,80615 - Conditionnements  
: bidon de 1 litre, bidon de 4,5 litres.  
WLK1ST-80614-80615****РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ (продължава)**

HP14 Токсични за околната среда, HP5 Специфична токсичност за определени органи (STOT) /Опасност при вдишване

**Управление на отпадъците (обезвреждане и оценка):**

Консултирайте оторизиран мениджър на отпадъци относно оценка и обработка в съответствие с разпоредба на Приложение 1 и Приложение 2 (Директива 2008/98/EO). Съгласно кодовете 15 01 (2014/955/EC), в случай че контейнера е бил в пряк контакт с продукта, той ще бъде обработен по същия начин като продукта, в противен случай, той ще бъде обработен като неопасен остатък. Не се препоръчва изхвърляне в канала. Виж параграф 6.2.

**Правна уредба свързана с управлението на отпадъците:**

В съответствие на Приложение II на Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH) се отразяват разпоредбите на Общността или на държавата, свързани с управлението на отпадъците.

Законодателството на Общността: Директива 2008/98/EO, Регламент (EC) № 1357/2014, 2014/955/EC

Национално законодателство: Закон за управление на отпадъците (обн. ДВ, бр.53/13.07.2012 г.)

**РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО**

Този продукт не е регламентиран за транспорт (ADR / RID, IMDG, IATA)

**РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА****15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда:**

Вещества, включени в кандидат-списък за разрешение по Регламент (EO) 1907/2006 (REACH): Ирелевантно

Вещества, включени в приложение XIV на REACH (списък на разрешение) и срок на годност: Ирелевантно

Регламент (EO) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой: Ирелевантно

Член 95, РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 528/2012: Ирелевантно

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали: Ирелевантно

**Ограниченията на пазара и употребата на някои опасни вещества и смеси (Приложение XVII на REACH, etc...):**

Ирелевантно

**Специални разпоредби за защита на лица или на околната среда:**

Препоръчва се информацията събрана в този информационен лист за безопасност да се използва като въведение за оценка на риска на местните обстоятелства с цел да се установят необходимите мерки за предотвратяване на рискове за управлението, използването, съхранението и обезвреждането на този продукт.

**Други законодателства:**

ЗАКОН за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (Загл. изм. - ДВ, бр. 114 от 2003 г., бр. 63 от 2010 г., в сила от 13.08.2010 г.)

ЗАКОН за опазване на околната среда

Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и смеси. Приета с пмс № 182 от 20.08.2010 г.

Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последствията от тях. Приета с пмс № 238 от 28.09.2012 г. Обн. Дв. Бр.76 от 5 октомври 2012г.

НАРЕДБА за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси. Приета с ПМС № 152 от 30.05.2011 г., обн., ДВ, бр. 43 от 7.06.2011 г.

Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и смеси. В сила от 31.08.2010 г. Приета с пмс № 182 от 20.08.2010 г. Обн. Дв. Бр.68 от 31 август 2010 г.

Закон за управление на отпадъците (обн. ДВ, бр.53/13.07.2012 г.)

**15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:**

Доставчикът не е извършил оценка на химическата безопасност.

**РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ****Законодателство, приложимо към информационните листове за безопасност:**

Този информационен лист за безопасност е разработен в съответствие с приложение II-Насоки за изготвяне на информационни листове за безопасност на Регламент (EO) № 1907/2006 (Регламент (EO) № 2015/830)

- Продължава на следващата страница -

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 1st generation, references : 80614,80615 - Conditionnements  
: bidon de 1 litre, bidon de 4,5 litres.  
WLK1ST-80614-80615****РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ (продължава)**

**Модификации, относно предишна карта за сигурност, която се отнася до пътищата за управление на рисковете:**

СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ (РАЗДЕЛ 3):

- Добавено Съдържание  
NA additive
- Премахнато Съдържание  
NA additive

Регламент № 1272/2008 (CLP) (РАЗДЕЛ 2, РАЗДЕЛ 16):

- Допълнителна информация

**Документи със законодателни фрази посочени в раздел 2:**

H412: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект

H304: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища

**Документи със законодателни фрази посочени в раздел 3:**

Посочените фрази не се отнасят за самия продукт, те служат само за информация и се отнасят за отделните съставки, които фигурират в раздел 3

**Регламент № 1272/2008 (CLP):**

Acute Tox. 4: H302 - Вреден при поглъщане

Aquatic Acute 1: H400 - Силно токсичен за водните организми

Aquatic Chronic 1: H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

Aquatic Chronic 2: H411 - Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

Asp. Tox. 1: H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища

Carc. 2: H351 - Предполага се, че причинява рак

STOT SE 3: H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж

**Процедура за класифициране:**

Aquatic Chronic 3: Изчислителен метод

Asp. Tox. 1: Изчислителен метод

**Съвети свързани с обучението:**

Препоръчва се минимално обучение относно професионалните рискове на персонала, който ще работи с този продукт с цел да се улесни разбирането и тълкуването на този информационен лист за безопасност и на етикетирания на продукта.

**Основни библиографски източници:**

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

**Съкращения и ахроними:**

- ADR: Европейско споразумение за международния сухопътен транспорт на опасни товари

- IMDG: Морски международен код за опасни товари

- IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт

- ICAO: Международна организация за гражданска авиация

- DQO: Химическо търсене на кислород

- DBO5: Биологично търсене на кислород след 5 дни

- BCF: фактор на биоконцентрация

- DL50: смъртоносна доза 50

- CL50: смъртоносна концентрация 50

- EC50: ефективна концентрация 50

- Log POW: логаритъм коефициент деление октанол-вода

Кос: коефициент на деление на органичен въглерод

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност се основава на източници, експертни мнения и съществуващото законодателство на европейско и държавно равнище и не може да гарантира точността и. Тази информация не може да се разглежда като гаранция за свойствата на продуктите, просто става въпрос за описание по отношение на изискванията за безопасна работа. Методологията и условията на труд на потребителите на този продукт са извън нашето знание и контрол, бидейки винаги крайната отговорност на потребителя да предприеме необходимите стъпки, за да се съобрази с нормативните изисквания за боравене, съхранение, използване и унищожаване на химически продукти. Данните в този информационен лист за безопасност се отнасят само за този продукт, който не трябва да се използва за цели, различни от посочените.

- КРАЙ НА ИНФОРМАЦИОННИЯ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ -