


**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -
 Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.
 WLK2ND-80617-80618**

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

- 1.1 Идентификатори на продукта :** WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -
 Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.
 WLK2ND-80617-80618
- 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).
 Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване, категория 1, H304
 Carc. 1B: Канцерогенност, категория 1B, H350
 Muta. 1B: Мутагенност за зародишни клетки, категория 1B, H340
- 2.2 Елементите на етикета:**
Регламент № 1272/2008 (CLP):
Опасно

Предупреждения за опасност:
 Asp. Tox. 1: H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища
 Carc. 1B: H350 - Може да причини рак
 Muta. 1B: H340 - Може да причини генетични дефекти
Препоръки за безопасност:
 P101: При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта
 P102: Да се съхранява извън обсега на деца
 P201: Преди употреба се снабдете със специални инструкции
 P202: Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност
 P301+P310: ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар
 P308+P313: ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ
 P331: НЕ предизвиквайте повръщане
 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
Допълнително етикетирание съгласно приложение XVII на Регламент (ЕО) № 1907/2006:
 Само за професионални потребители.
- 2.3 Други опасности:**
 Ирелевантно

**** Промени спрямо предишната версия**

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -
Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.
WLK2ND-80617-80618**

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ **

3.1 Вещества:



Не е приложимо

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 приложимо EC: Не е приложимо Index: Не е приложимо REACH: Не е приложимо	NA additive	Самостоятелно	25 - <50 %
	Регламент 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304 - Опасно		
CAS: Не е приложимо EC: Не е приложимо Index: Не е приложимо REACH: Не е приложимо	NA additive	АТР АТР01	25 - <50 %
	Регламент 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304; Carc. 1B: H350; Muta. 1B: H340 - Опасно		

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:

Това е продукт, който не съдържа вещества, класифицирани като опасни при вдишване, въпреки това, при симптоми на отравяне да се изведе пациента от зоната на експозиция на свеж въздух. Потърсете лекарска помощ, ако симптомите се влошат или не отшумяват.

При контакт с кожата:

Това е продукт, който не съдържа вещества, класифицирани като опасни при контакт с кожата, обаче, в случай на контакт се препоръчва почистване на засегнатата част с течаща вода и неутрален сапун.

При контакт с очите:

Това е продукт, който не съдържа вещества, класифицирани като опасни при контакт с очите. Изплакнете най-малко 15 минути с много вода със стайна температура, предотвратявайки засегнатия да търка или да затвори очи си.

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.

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:

- Продължава на следващата страница -

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -
Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.
WLK2ND-80617-80618****РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ (продължава)**

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/ЕО.

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:

Продуктът не е класифициран като опасен за околната среда. Да се съхранява далеч от отточни, повърхностни и подземни води.

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

Препоръчително е да имате абсорбиращ материал в непосредствена близост до продукта (Вижте т. 6.3)

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

B.- 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):

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -
Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.
WLK2ND-80617-80618**

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ (продължава)

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.):

Няма ограничения за околната среда за веществата, съдържащи се в продукта

DNEL (Работниците):

Ирелевантно

DNEL (Население):

Ирелевантно

PNES:



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

8.2 Контрол на експозицията:



A.- 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.

B.- Защита на дихателните пътища



предупредителни пиктограми	индивидуална защитна екипировка	Етикетиране	Норми CEN	Наблюдения
 Задължителна защита на дихателните пътища	Респиратор за газове и пари	 CAT III	EN 405:2001+A1:2009	Респиратор за газове и пари

C.- Специфична защита на ръцете

предупредителни пиктограми	индивидуална защитна екипировка	Етикетиране	Норми CEN	Наблюдения
 Задължително носене на ръкавици	Нееднократни химични защитни ръкавици	 CAT III	EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009	Изминалото време (време на пробив), посочено от производителя, трябва да бъде по-голямо от времето на употреба на продукта. Не използвайте предпазни кремове след контакт на продукта с кожата.

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.

D.- Защита на очите и лицето





предупредителни пиктограми	индивидуална защитна екипировка	Етикетиране	Норми CEN	Наблюдения
 Задължителна защита на лицето	Маска за лице	 CAT II	EN 166:2001 EN 167:2001 EN 168:2001 EN ISO 4007:2012	Маска за лице

E.- Защита на тялото



- Продължава на следващата страница -

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -
Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.
WLK2ND-80617-80618**

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

предупредителни пиктограми	индивидуална защитна екипировка	Етикетиране	Норми CEN	Наблюдения
 Задължително използване на защитно облекло	Защитно облекло за химическа защита за еднократна употреба		EN 13034:2005+A1:2009 EN 168:2001 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2001 EN ISO 6530:2005 EN 464:1994	Защитно облекло за химическа защита за еднократна употреба
 Задължително носене на защитни обувки	Защитни обувки за химическа защита		EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2006	Защитни обувки за химическа защита

Г- 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): 27,9 тегловен процент

Концентрация на ЛОС в 20 °C: Ирелевантно

Средно въглеродно число: 9

Средно молекулно тегло: 130 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: 191 °C
налягане на парите 20 °C: 540 Pa
налягане на парите 50 °C: 3036 Pa (3 kPa)
скорост на изпаряване 20 °C: Ирелевантно *

Описание на продукта:

плътност 20 °C: Ирелевантно *
относителна плътност 20 °C: Ирелевантно *
Динамичен вискозитет при 20 °C: Ирелевантно *

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

- Продължава на следващата страница -

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -
 Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.
 WLK2ND-80617-80618**

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА (продължава)

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 самозапалване:	200 °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 :

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 (CO₂), въглероден окис и други органични съединения.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

- Продължава на следващата страница -

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -
Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.
WLK2ND-80617-80618**

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ (продължава)

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, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за консумация. 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: Излагането на този продукт може да причини рак. За повече информация за възможните ефекти върху здравето, вижте Раздел 2.
- Мутагенност: Излагането на този продукт може да причини генетични изменения. За по-конкретна информация за възможните ефекти върху здравето, вижте Раздел 2.
- 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.- Сенсibiliзиращи 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, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. 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.
- Кожа: 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.

H.- Опасност при вдишване:

Поглъщането на значителни дози може да доведе до белодробни увреждания.

допълнителна информация:

Ирелевантно

Специфична информация за токсично въздействие на веществата:

Идентификация	остра токсичност		Вид
NA additive	орална LD50	15000 mg/kg	Плъх
CAS: Не е приложимо	кожна LD50	3160 mg/kg	Заяк
EC: Не е приложимо	LC50 вдишване	Ирелевантно	

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

- Продължава на следващата страница -

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -
Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.
WLK2ND-80617-80618**

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ (продължава)

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 2200 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Риба
CAS: Не е приложимо	EC50 1000 mg/L (96 h)	Daphnia magna	Ракообразно
EC: Не е приложимо	EC50	Ирелевантно	

12.2 Устойчивост и разградимост:

Идентификация	Разграждане	Биоразградимост
NA additive	БПК5 Ирелевантно	концентрация Ирелевантно
CAS: Не е приложимо	ХПК Ирелевантно	период 28 дни
EC: Не е приложимо	БПК5/ХПК Ирелевантно	% Биоразградимост 89,9 %

12.3 Потенциал за биоакмулиране:

Не е налично

12.4 Преносимост в почвата :

Идентификация	абсорбция/десорбция	летливост
NA additive	Кос 100	Хенри Ирелевантно
CAS: Не е приложимо	заклучение високо	сух под Ирелевантно
EC: Не е приложимо	повърхностно напрежение Ирелевантно	влажен под Ирелевантно

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB:

Не е приложимо

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):

HP5 Специфична токсичност за определени органи (STOT) /Опасност при вдишване, HP7 Канцерогенни, HP11 Мутагенни

Управление на отпадъците (обезвреждане и оценка):

Консултирайте оторизиран мениджър на отпадъци относно оценка и обработка в съответствие с разпореждане 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 (ЕС) № 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)

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -
Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.
WLK2ND-80617-80618****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 (ЕО) 1907/2006 (REACH): Ирелевантно

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

Регламент (ЕО) № 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...):

Продукт класифициран като опасен съгласно на CMR. Продажбата и дистрибуцията на широката общественост е забранено. Поради своята категория CMR, е от съществено значение да се прилагат специфични мерки за предотвратяване на опасностите на работното място, посочени в членове 4 и 5 на 90/394/ЕС директива, и по-късните модификации.

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 (ЕО) № 1907/2006 (Регламент (ЕО) № 2015/830)

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

Съдържание на 3-а секция представяща модификации (РАЗДЕЛ 3):

· NA additive: Номер на ДОСТЪП

Документи със законодателни фрази посочени в раздел 2:

H340: Може да причини генетични дефекти

H350: Може да причини рак

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):

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

Carc. 1B: H350 - Може да причини рак

Muta. 1B: H340 - Може да причини генетични дефекти

Процедура за класифициране:

Muta. 1B: Изчислителен метод

Carc. 1B: Изчислителен метод

Asp. Tox. 1: Изчислителен метод

- Продължава на следващата страница -

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -
Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.
WLK2ND-80617-80618****РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ (продължава)****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 етиктирането 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 -