


**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -  
Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.  
WLK2ND-80617-80618****SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII**

- 1.1 Element de identificare a produsului:** WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 - Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.  
WLK2ND-80617-80618
- 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate:**  
Utilizări relevante: Aditiv pentru automobile  
Utilizări contraindicate: Totul pentru care utilizarea nu este specificată în această secțiune sau în secțiunea 7.3
- 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate:**  
AMOSAN PETROCHEMICALS  
Z.I. de Mailhan, 1100D chemin du pont des Isles  
30230 Bouillargues - France  
Tel.: +33 (0)4 66 20 59 83  
administratif@amosan.eu.com  
www.amosan.eu.com
- 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**

**SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR**

- 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului:**  
**Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP):**  
Clasificarea acestui produs s-a realizat conform Regulamentului nr. 1272/2008 (CLP).  
Asp. Tox. 1: Inhalarea sa este periculoasă, Categoria 1, H304  
Carc. 1B: Efecte cancerigene, Categoria 1B, H350  
Muta. 1B: Efecte mutagene în celule germinale, Categoria 1B, H340
- 2.2 Elemente pentru etichetă:**  
**Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP):**  
**Pericol**  
  
**Fraze de pericol:**  
Asp. Tox. 1: H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii  
Carc. 1B: H350 - Poate provoca cancer  
Muta. 1B: H340 - Poate provoca anomalii genetice  
**Fraze de precauție:**  
P101: Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului  
P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor  
P201: Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare  
P202: A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate  
P301+P310: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic  
P308+P313: ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul  
P331: NU provocați vomă  
P501: Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu sistemul de colectare selectivă aplicat în municipiul dvs.  
**Substanțe care contribuie la clasificare**  
NA additive; NA additive  
**Etichetare suplimentare în conformitate cu Anexa XVII din Regulamentul (CE) nr 1907/2006:**  
Rezervat în exclusivitate utilizatorilor profesionali.
- 2.3 Alte pericole:**  
Nerelevant

**SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII \*\*****3.1 Substanțe:**

\*\* Modificări față de versiunea anterioară

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

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

**SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII \*\* (Continua)**



Neaplicabil

**3.2 Amestecuri:**

**Descrierea chimică:** Amestec de substanțe

**Componente:**

În conformitate cu anexa II din Regulamentul (CE) nr1907/2006, produsul conține:

Identificare	Nume chimic/clasificare		Concentrare
CAS: Neaplicabil EC: Neaplicabil Index: Neaplicabil REACH: Neaplicabil	<b>NA additive</b>	Autoclasificată	
	Regulamentul 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304 - Pericol		<b>25 - &lt;50 %</b>
CAS: Neaplicabil EC: Neaplicabil Index: Neaplicabil REACH: Neaplicabil	<b>NA additive</b>	ATP ATP01	
	Regulamentul 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304; Carc. 1B: H350; Muta. 1B: H340 - Pericol		<b>25 - &lt;50 %</b>

Pentru informații suplimentare cu privire la pericolozitatea substanțelor consultați punctele 8 , 11, 12, 15 și 16.

**\*\* Modificări față de versiunea anterioară**

**SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR**

**4.1 Măsurile de prim ajutor:**

Simptomele provocate de intoxicația cu acest produs pot apărea posterior expunerii la acesta, de aceea, în caz de îndoieli, expunere directă la produsul chimic sau stare de alterare fizică, solicitați atenție medicală.

**Prin inhalare:**

Acest produs nu conține substanțe clasificate ca periculoase la inhalare, dar totuși, în caz de simptome de intoxicație, scoateți persoana afectată în afara zonei de expunere, la aer curat. Solicitați atenție medicală dacă simptomele se agravează sau persistă.

**Prin contact cu pielea:**

În cazul producerii contactului se recomandă spălarea zonei cu apă și cu săpun neutru. În caz de alterații ale pielii (mâncărime, roșeață, basici, vezicule,...) vizitați medicul însoțiți de aceasta Fișă cu Date de Securitate.

**Prin contactul cu ochii:**

Acest produs nu conține substanțe clasificate ca periculoase în contactul cu ochii. Spălați abundent ochii cu apă la temperatura camerei timp de cel puțin 15 minute, evitând ca persoana afectată să frece sau să închidă ochii.

**Prin ingerare / aspirare:**

Se va acorda imediat asistență medicală, arătând FDS a produsului. Nu se va induce vomă, în cazul în care aceasta se produce, se va menține capul victimei înclinat înainte pentru a evita ingestia. Nu se va administra nimic pe gura unei persoane inconștiente. Se va acorda imediat asistență medicală. Limpeziți gura și gâtul deoarece există riscul ca acestea să fi fost afectate de ingestia produsului. Mențineți victima în repaus.

**4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate:**

Efectele acute și cele întârziate sunt indicate în paragrafele 2 și 11.

**4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare:**

Nerelevant

**SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR**

**5.1 Mijloace de stingere a incendiilor:**

Produs neinflamabil în condiții normale de depozitare, manipulare și utilizare. În cazul aprinderii, ca rezultat al manipulării, depozitării sau utilizării inadecvate, se vor folosi de preferință stingătoare cu pulbere polivalentă (clasa ABC), conform Regulamentului de instalații de protecție împotriva incendiilor. NU SE RECOMANDĂ folosirea jeturilor de apă ca agent de stingere.

**5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză:**

Drept consecință a combustiei sau a descompunerii termice se generează subproduse de reacție care pot fi extrem de toxice și, în consecință, pot prezenta un risc înalt asupra sănătății.

**5.3 Recomandări destinate pompierilor:**

În funcție de magnitudinea incendiului poate fi necesară folosirea de costume complete de protecție și aparat de respirație autonom. Este necesară dotarea cu instalații de urgență de bază (paturi ignifuge, trusă de prim ajutor)

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -  
Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.  
WLK2ND-80617-80618****SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR (Continua)****Dispoziții suplimentare:**

A se urma instrucțiunile Planului de Urgență Internă și Fișele Informative despre acționarea în caz de accidente și alte situații de urgență. A se elimina orice focar de incendiu. În caz de incendiu, se vor răci containerele și tancurile de depozitare a produsului expus la flacără, explozie sau BLEVE provocate de temperaturi ridicate. A se evita vărsarea produselor folosite la stingerea incendiului în mediul acvatic.

**SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ****6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență:**

Se vor izola scurgerile cu condiția ca aceasta să nu implice un risc adițional pentru persoanele care execută această operație.

**6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**

Produs neclasificat ca periculos pentru mediul înconjurător. Păstrați produsul departe de canalizări și de apele de suprafață sau subterane.

**6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**

Se recomandă:

Produsul vărsat se va absorbi cu nisip sau alt absorbant inert și a se transporta într-un loc sigur. A nu se absorbi în rumeguș sau alți absorbenți combustibili. Pentru orice indicație referitoare la eliminarea produsului, consultați capitolul 13.

**6.4 Trimiteri către alte secțiuni:**

A se vedea punctele 8 și 13.

**SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA****7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate:****A.- Precauții generale**

Respectați legislația în vigoare referitoare la prevenirea riscurilor laborale. Păstrați recipientii închiși ermetic. Controlați deșeurile și reziduurile, eliminându-le prin metode sigure (capitolul 6). Evitați scurgerea liberă a produsului din recipient. Păstrați ordinea și curățenia în locurile unde se manipulează produse periculoase.

**B.- Recomandări tehnice pentru prevenirea incendiilor și exploziilor.**

Produs neinflamabil în condiții normale de depozitare, manipulare și utilizare. A se transporta reziduurile la viteze reduse pentru a evita generarea de încărcături electrostatice care ar putea afecta produsele inflamabile. Consultați capitolul 10 pentru condiții și materiale care trebuie evitate.

**C.- Recomandări tehnice pentru prevenirea riscurilor ergonomice și toxicologia.**

A nu se bea sau manca în timpul manipulării produsului și după terminare a se spăla pe mâini cu produse de curățare adecvate.

**D.- Recomandări tehnice pentru a preveni pericolele de mediu**

Se recomandă aprovizionarea cu material absorbant în apropierea produsului (Vezi Capitolul 6.3)

**7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități:****A.- Măsuri tehnice de depozitare**

Temperatură minimă: 5 °C

Temperatură maximă: 30 °C

Timp maxim: 6 Luni

**B.- Condiții generale de depozitare.**

A se evita sursele de căldură, radiații, electricitate statică și de contact cu produsele alimentare. Pentru mai multe informații consultați capitolul 10.5

**7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice):**

Cu excepția indicațiilor deja specificate nu au nevoie de nici o recomandare specială în ceea ce privește utilizarea acestui produs.

**SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ****8.1 Parametri de control:**

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

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

**SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (Continua)**

Substanțe a caror valori limită de expunere profesională trebuie să fie controlate la locul de muncă (HG 1218/2006, HG 1/2012):

Nu există valori limită ale mediului pentru substanțele care constituie amestec.

**DNEL (Lucrătorilor):**

Nerelevant

**DNEL (Populației):**

Nerelevant

**PNEC:**


Identificare				
NA additive	STP	Nerelevant	Apă proaspătă	Nerelevant
CAS: Neaplicabil	Sol	Nerelevant	Apă marine	Nerelevant
EC: Neaplicabil	Intermitentă	Nerelevant	Sedimentul (Apă proaspătă)	Nerelevant
	Orală	9,33 g/kg	Sedimentul (Apă marine)	Nerelevant

**8.2 Controale ale expunerii:**



**A.- Măsuri generale de sănătate și siguranță la locul de muncă**

Ca măsură de prevenire se recomandă utilizarea de echipamente de protecție individuală care trebuie să prezinte inscripția "CE". Pentru mai multe informații despre echipamente de protecție individuală (depozitare, curățare, folosire, păstrare, nivel de protecție,...) consultați pliantul informativ proporționat de către producător. Pentru amănunte vezi capitolul 7.1

**B.- Protecție respiratorie.**



Pictograma	PPE	Marcat	Standarde ECN	Observații
 Protecția obligatorie a căilor respiratorii	Mască autofiltrantă pentru gaze și vapori		EN 405:2001+A1:2009	Înlocuiți dacă detectați mirosuri neobișnuite sau gust de produs contaminant în interiorul măștii faciale sau adaptorului facial. În cazul în care produsul contaminant nu are proprietăți de avertizare se recomandă să se utilizeze echipamente izolate.

**C.- Protecție specifică a mâinilor**





Pictograma	PPE	Marcat	Standarde ECN	Observații
 Protecția obligatorie a mâinilor	Mănuși de protecție chimică și uz îndelungat		EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009	Timul de descoperire (Breakthrough Time), indicate de către producător trebuie să fie mai mare decât timpul de utilizare a produsului. Nu utilizați creme protectoare după contactul produsului cu pielea.

Având în vedere că produsul este un amestec de diferite materiale, rezistența materialului mănușilor nu poate fi calculată cu exactitate în prealabil, de aceea acestea trebuie verificate înainte aplicare.

**D.- Protecție oculară și facială**

Pictograma	PPE	Marcat	Standarde ECN	Observații
 Protecția obligatorie a feței	Scut facial		EN 166:2001 EN 167:2001 EN 168:2001 EN ISO 4007:2012	Curățați zilnic și dezinfectați periodic în conformitate cu instrucțiunile producătorului.

**E.- Protecție corporală**



Pictograma	PPE	Marcat	Standarde ECN	Observații
 Protecția obligatorie a corpului	Îmbrăcăminte de unică folosință pentru protecția împotriva riscurilor chimice		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	Utilizarea exclusivă la locul de muncă. Curățați periodic în conformitate cu instrucțiunile producătorului.
 Protecția obligatorie a picioarelor	Încălțăminte de siguranță contra riscului chimic		EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2006	Înlocuiți cizmele la orice indiciu de deteriorare

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

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

**SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ (Continua)**

F- Măsuri complementare de urgență

Măsură de urgență	Standarde	Măsură de urgență	Standarde
 Duș de urgență	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Spălare oculară	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

**Controlul expunerii la mediul înconjurător:**

Conform legislației comunitare privind protecția mediului înconjurător se recomandă atât evitarea vărsării cât și aruncării ambalajului acestuia în mediul ambient. Pentru mai multe informații consultați capitolul 7.1.D

**Compuși organici volatili:**

În aplicarea Legii nr. 278/2013 (Directivei 2010/75/EU), acest produs prezintă următoarele caracteristici:

C.O.V.(furnizare): 27,9 % greutate  
Concentrație C.O.V. la 20 °C: Nerelevant  
Numărul mediu de carbon: 9  
Greutate moleculară medie: 130 g/mol

**SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE**

**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază:**

Pentru informații complete a se vedea fișa tehnică de produs.

**Aspectul fizic:**

Starea fizică 20 °C: Lichid  
Aspect: Nedisponibil  
Culoare: Nedisponibil  
Miros: Nedisponibil  
Pragul de acceptare a mirosului: Nerelevant \*

**Volatilitate:**

Punct de fierbere la presiunea atmosferică: 191 °C  
Presiune de vapori 20 °C: 540 Pa  
Presiune de vapori 50 °C: 3036 Pa (3 kPa)  
Viteza de evaporare 20 °C: Nerelevant \*

**Caracterizarea produsului:**

Densitatea 20 °C: Nerelevant \*  
Densitatea relativă 20 °C: Nerelevant \*  
Vâscozitate dinamică 20 °C: Nerelevant \*  
Vâscozitate cinematică 20 °C: Nerelevant \*  
Vâscozitate cinematică 40 °C: <20,5 cSt  
Concentrație: Nerelevant \*  
pH: Nerelevant \*  
Densitatea vaporilor 20 °C: Nerelevant \*  
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă 20 °C: Nerelevant \*  
Solubilitatea în apă 20 °C: Nerelevant \*  
Proprietate de solubilitate: Nerelevant \*  
Temperatura de descompunere: Nerelevant \*  
Punctul de topire/punctul de înghețare: Nerelevant \*  
Proprietăți explozive: Nerelevant \*

\*Nu se aplică din cauza naturii produsului, neoferind informații caracteristice referitoare la pericolozitatea acestuia.

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

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

**SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE (Continua)**

Proprietăți oxidante: Nerelevant \*

**Inflamabilitate:**

Temperatura de inflamabilitate: >62 °C

Inflamabilitatea (solid, gaz): Nerelevant \*

Temperatura de autoaprindere: 200 °C

Limită inferioară de inflamabilitate: Nerelevant \*

Limită superioară de inflamabilitate: Nerelevant \*

**9.2 Alte informații:**

Tensiunea superficială 20 °C: Nerelevant \*

Indice de refracție: Nerelevant \*

\*Nu se aplică din cauza naturii produsului, neoferind informații caracteristice referitoare la pericolozitatea acestuia.

**SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE**

**10.1 Reactivitate:**

Nu sunt prevăzute reacții periculoase, dacă se respectă instrucțiunile tehnice de depozitare a produselor chimice. A se consulta capitolul 7.

**10.2 Stabilitate chimică:**

Stabil din punct de vedere chimic, respectând condițiile indicate de depozitare, manipulare și folosire.

**10.3 Posibilitatea de reacții periculoase:**

În condițiile indicate nu se prevăd reacții periculoase care să poată genera o presiune sau temperaturi excesive.

**10.4 Condiții de evitat:**

Aplicabile pentru manipularea și depozitarea la temperatura mediului înconjurător:

Soc și frecare	Contact cu aerul	Încălzire	Lumină solară	Umiditate
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică

**10.5 Materiale incompatibile:**

Acizi	Apă	Substanțe oxidante	Materiale combustibile	Altele
Evitați acizi puternici	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	A se evita substanțele alcaline sau bazele tari

**10.6 Produși de descompunere periculoși:**

A se vedea secțiunea 10.3, 10.4 și 10.5 pentru cunoașterea în mod special a produselor de descompunere. În funcție de condițiile de descompunere, corespunzător acestora pot fi eliberate în amestecuri complexe de substanțe chimice: dioxid de carbon(CO<sub>2</sub>), monoxid de carbon și alți compuși organici.

**SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE**

**11.1 Informații privind efectele toxicologice:**

Nu există date experimentale ale amestecului referitor la proprietățile toxicologice ale acestuia.

**Efecte periculoase asupra sănătății:**

În caz de expunere repetată, prelungită sau la concentrații superioare celor stabilite prin limitele de expunere profesională, pot avea loc efecte nocive pentru sănătate în funcție de calea de expunere

A.- Ingerare (efect acut):

- Toxicitate acută: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, neprezentând substanțe clasificate ca periculoase la ingestie. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
- Corozivitate / Iritabilitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.

B.- Inhalare (efect acut):

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

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

**SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE (Continua)**

- Toxicitate acută: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, neprezentând substanțe clasificate ca periculoase la inhalare. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
- Corozivitate / Iritabilitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.
- C- Contactul cu pielea și cu ochii (efect acut):
  - Contact cu pielea: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, dar totuși prezintă substanțe clasificate ca periculoase la contactul cu pielea. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
  - Contact cu ochii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.
- D- Efecte CMR (efecte cancerigene, mutagene și toxicitatea pentru reproducere):
  - Carcinogenicitate: Expunerea la acest produs poate provoca cancer. Pentru mai multe informații privind posibile efectele specifice asupra sănătății, a se vedea capitolul 2.
  - Mutagenicitate: Expunerea la acest produs poate provoca alterații genetice. Pentru mai multe informații privind posibile efecte specifice asupra sănătății, a se vedea capitolul 2.
  - Toxicitate pentru reproducere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.
- E- Efect de sensibilizare:
  - Respiratorie: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, neprezentând substanțe clasificate ca periculoase cu efecte sensibilizante. Pentru mai multe informații, vezi capitolul 3.
  - Cutanată: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.
- F- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică:  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.
- G- STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată:
  - STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.
  - Piele: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, deoarece nu prezintă substanțe clasificate ca fiind periculoase prin acest efect. Pentru mai multe informații, a se consulta capitolul 3.
- H- Pericol prin aspirare:  
Ingerarea unei doze considerabile poate provoca afecțiuni pulmonare.

**Alte informații:**

Nerelevant

**Informație toxicologică specifică a substanțelor:**

Identificare	Toxicitate acută		Gen
NA additive	LD50 orală	15000 mg/kg	Șobolan
CAS: Neaplicabil	LD50 cutanată	3160 mg/kg	Iepure
EC: Neaplicabil	LC50 inhalăție	Nerelevant	

**SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE**

Nu există date experimentale disponibile ale amestecului în sine privind proprietățile sale ecotoxice.

**12.1 Toxicitate:**

Identificare	Toxicitate acută		Specie	Gen
NA additive	LC50	2200 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Pește
CAS: Neaplicabil	EC50	1000 mg/L (96 h)	Daphnia magna	Crustaceu
EC: Neaplicabil	EC50	Nerelevant		

**12.2 Persistență și degradabilitate:**

Identificare	Degradabilitate		Biodegradabilitate	
NA additive	CBO5	Nerelevant	Concentrație	Nerelevant
CAS: Neaplicabil	CCO	Nerelevant	Perioada	28 zile
EC: Neaplicabil	CBO5/CCO	Nerelevant	% biodegradabil	89,9 %

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE



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

## SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE (Continua)

### 12.3 Potențial de bioacumulare:

Nedisponibil

### 12.4 Mobilitate în sol:

Identificare	Absorbție/desorbție		Volatilitate	
NA additive	Koc	100	Henry	Nerelevant
CAS: Neaplicabil	Concluzie	Înalt	Solului uscat	Nerelevant
EC: Neaplicabil	Tensiunea superficială	Nerelevant	Solul umed	Nerelevant

### 12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:

Neaplicabil

### 12.6 Alte efecte adverse:

Nedescrie

## SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor:

Cod	Descriere	Tip de deșeuri (Regulamentul (UE) nr. 1357/2014)
	Nu este posibil să se atribuie un cod specific, deoarece depinde de folosirea pe care i-o dă utilizatorul	Periculos

#### Tip de deșeu (Regulamentul (UE) nr. 1357/2014):

HP5 Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT)/toxicitate prin aspirare, HP7 Cancerigene, HP11 Mutagene

#### Gestionarea reziduurilor (eliminare și vaporizare):

Consultați persoana autorizată în manipularea deșeurilor pentru operațiunile de recuperare și eliminare conform cu Anexa 1 și Anexa 2 (Directivă 2008/98/CE). Conform codului 15 01 (2014/955/UE, HG 856/2002), în cazul în care recipientul a intrat în contact direct cu produsul, se va gestiona în același fel ca și produsul; în caz contrar, se va gestiona ca un deșeu nepericulos. Eliminarea deșeurilor de produs se face conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, și eliminarea deșeurilor de ambalaje se face conform HG 621/2005 privind ambalajele și deșeurile de ambalaje. Nu se recomandă aruncarea sa în cursurile de apă. A se vedea paragraful 6.2.

#### Dispoziții comunitare relevante privind deșeurile:

În conformitate cu anexa II din Regulamentul (CE) nr1907/2006 (REACH) se reflectă dispozițiile comunitare sau de stat referitoare la gestionarea deșeurilor.

Legislația comunitară: Directivă 2008/98/CE, 2014/955/UE

Legislația națională:

HG 128/2002 privind incinerarea deșeurilor, modificată și completată prin HG 268/2005;

OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor;

HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;

HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României

Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

Legislația conform căreia se elimină ambalajele de produs:

HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

HG 1872/2006 pentru modificarea și completarea HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje

## SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

Nu este clasificat ca periculos pentru transport (ADR/RID, IMDG, IATA)

## SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

### 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză:

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE



**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -  
Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.  
WLK2ND-80617-80618****SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE (Continua)**

Substanțe candidate spre autorizare în Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH): Nerelevant

Substanțe incluse în Anexa XIV la REACH (lista de autorizare) și cu dată de expirare: Nerelevant

Regulamentul (CE) 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon: Nerelevant

Articolul 95, REGULAMENTUL (UE) NR. 528/2012: Nerelevant

REGULAMENTUL (UE) NR. 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase: Nerelevant

**Restricții de comercializare și folosire a anumitor substanțe și amestecuri periculoase (Anexa XVII din Regulamentul REACH, etc...):**

Produs clasificat ca fiind periculos CMR. Este interzisă comercializarea sa către publicul general. Din cauza categoriei sale de CMR, este necesară aplicarea măsurilor de prevenire a riscurilor profesionale descrise în articolele 4 și 5 din Directiva 90/394/EC cu modificările sale ulterioare.

**Dispoziții particulare în domeniul protecției persoanelor sau a mediului înconjurător:**

Se recomandă a folosi datele colectate în această fișă cu date de securitate ca date de intrare într-o evaluare a riscului de circumstanțe locale, în scopul de a stabili măsurile necesare pentru a preveni riscurile pentru gestionarea, utilizarea, depozitarea și eliminarea acestui produs.

**Alte legislații:**

Lege nr.360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase

Lege nr.349/2007 privind reorganizarea cadrului institutional in domeniul managementului substantelor chimice

Lege nr.249/2011 pentru modificarea art.4 din Legea nr.349/2007 privind reorganizarea cadrului institutional in domeniul managementului substantelor chimice

Hotarare de Guvern nr. 477/2009 privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru incalcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European si al Consiliului privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictiunea substantelor chimice (REACH), de infiintare a Agentiei Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE si de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului si a Regulamentului (CE) nr. 1.488/94 al Comisiei, precum si a Directivei 76/769/CEE a Consiliului si a directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE si 2000/21/CE ale Comisiei

Lege nr.254/2011 pentru modificarea art.26 din Legea nr.360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase

Hotarare de Guvern nr.662/2011 pentru abrogarea Hotărârii Guvernului nr. 347/2003 privind restricționarea introducerii pe piață și a utilizării anumitor substanțe și preparate periculoase

Ordonanta de urgenta nr.60/2013 pentru completarea art. 4 alin. (1) din Legea nr. 349/2007 privind reorganizarea cadrului institutional in domeniul managementului substantelor chimice

Hotărârea nr. 1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate în munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici

Legea nr. 319/2006 Legea securității și sănătății în muncă

HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si deseurilor de ambalaje.

HG 1872/2006 pentru modificarea si completarea HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor si deseurilor de ambalaje

Legea 211/2011 privind regimul deseurilor

Ordin nr. M.108/2013 pentru aprobarea Normelor metodologice privind acordarea exceptarilor prevazute la art.2, alin.3 din completarea art. 4 alin. (1) din Regulamentul (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European si al Consiliului privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictiunea substantelor chimice (REACH), de infiintare a Agentiei Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE si de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului si a Regulamentului (CE) nr. 1.488/94 al Comisiei, precum si a Directivei 76/769/CEE a Consiliului si a directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE si 2000/21/CE ale Comisiei

Hotarare de Guvern nr.1408/2008 si anexele 1-6 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor periculoase

Hotarare de Guvern nr.937/2010 si anexele 1-5 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea la introducerea pe piata a preparatelor periculoase

Ordonanta de Urgenta nr.122/2010 privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru incalcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor, de modificare si de abrogare a directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului (CE) nr.1907/2006

Hotarare de Guvern nr.398/2010 privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor

**15.2 Evaluarea securității chimice:**

Nu se aplică.

**SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII****Legea aplicabilă:**

CONTINUAREA PE PAGINA URMĂTOARE

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -  
Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.  
WLK2ND-80617-80618****SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII (Continua)**

Această fișă cu date de securitate a datelor a fost elaborată în conformitate cu anexa II-Ghid pentru pregătirea fișelor tehnice de securitate din Regulamentul (CE) Nr 1907/2006 (Regulamentul (EU) Nr 2015/830)

**Modificări față de fișa de securitate anterioară, care afectează măsurile de gestionare a riscurilor:**

Substanțe din secțiunea 3 care prezintă modificări (SECȚIUNEA 3):

- NA additive: Număr REACH

**Texte ale enunțurilor legislative prezentate în secțiunea 2:**

H340: Poate provoca anomalii genetice

H350: Poate provoca cancer

H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii

**Texte ale enunțurilor legislative prezentate în secțiunea 3:**

Frazele menționate nu se referă la produsul în sine, sunt doar cu titlu informativ și fac referire la componentele individuale care apar în secțiunea 3

**Regulamentul nr. 1272/2008 (CLP):**

Asp. Tox. 1: H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii

Carc. 1B: H350 - Poate provoca cancer

Muta. 1B: H340 - Poate provoca anomalii genetice

**Procedură de clasificare:**

Muta. 1B: Metodă de calcul

Carc. 1B: Metodă de calcul

Asp. Tox. 1: Metodă de calcul

**Sfaturi privind formarea profesională:**

Se recomandă o formare minimă pentru prevenirea riscurilor profesionale a personalului care se va ocupa de acest produs, în scopul de a facilita conținutul și interpretarea datelor acestei fișe cu date de securitate, precum și etichetarea produsului.

**Trimiteri către literatura de specialitate și către sursele de date:**

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

<http://echa.europa.eu>

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

**Abrevieri și acronime:**

ADR: Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase

IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase

IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian

ICAO: Organizația Aviației Civile Internaționale

CCO: consumul chimic de oxigen

CB05: Necesarul biologic de oxigen pentru 5 zile

BCF: factorul de bioconcentrare

LD50: doza letală 50

LC50: concentrația letală 50

EC50: Concentrația eficientă 50

Log Pow: log coeficientul de partiție octanol-apă

Koc: coeficientul de partiție al carbonului organic

DNEL: Nivel calculat -fara efect

PNEC: Concentrație preconizată fara efect

Informația cuprinsă în această fișă cu date de securitate este bazată pe surse, cunoștințe tehnice și legislația existentă la nivel european și de stat neputându-se garanta precizia acesteia. Această informație nu poate fi considerată ca o garanție a proprietăților produsului, este vorba pur și simplu de o descriere în termeni de cerințe în materie de siguranță. Metodologia și condițiile de muncă ale utilizatorilor acestui produs sunt dincolo de cunoștințele și controlul nostru, fiind întotdeauna responsabilitatea finală a utilizatorului să ia măsurile necesare pentru a se adapta cerințelor legislative în ceea ce privește manipularea, depozitarea, utilizarea și eliminarea produselor chimice. Informațiile din această fișă cu date de securitate se referă numai la acest produs, care nu ar trebui să fie utilizat în alte scopuri decât cele specificate.

**ÎNCHIEIEREA FIȘEI CU DATE DE SECURITATE**