


**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -
Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.
WLK2ND-80617-80618****AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET**

- 1.1 Produktidentifikator:** WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -
Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.
WLK2ND-80617-80618
- 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:**
Relevante bruksområder: Motor tilsetningsstoff
Anvendelser som frarådes: Alle bruksområder som ikke er spesifisert i denne seksjonen eller i seksjon 7.3
- 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:**
AMOSAN PETROCHEMICALS
Z.I. de Mailhan, 1100D chemin du pont des Isles
30230 Bouillargues - France
Telefonnr: +33 (0)4 66 20 59 83
administratif@amosan.eu.com
www.amosan.eu.com
- 1.4 Nødtelefonnummer:**

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

- 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen:**
CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:
Klassifiseringen av dette produktet er utført i samsvar med CLP bestemmelsen (EC) nr 1272/2008.
Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare, kategori 1, H304
Carc. 1B: Kreftframkallende egenskaper, kategori 1B, H350
Muta. 1B: Kjønnscelle-mutagenitet, kategori 1B, H340
- 2.2 Merkingselementer:**
CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:
Fare

Risikoindikasjoner:
Asp. Tox. 1: H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene
Carc. 1B: H350 - Kan forårsake kreft
Muta. 1B: H340 - Kan forårsake genetiske skader
Forsiktighetsråd:
P101: Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden
P102: Oppbevares utilgjengelig for barn
P201: Innhent særskilt instruks før bruk
P202: Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet
P301+P310: VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONS-SENTER/en lege
P308+P313: VED EKSPONERING eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp
P331: IKKE framkall brekning
P501: Innhold/beholder leveres til henhold med lokale avfallssystemer
Substanser som bidrar til klassifiseringen
NA additive; NA additive
Tilleggsmerking (Vedlegg XVIII, REACH):
Kun for profesjonelle brukere.
- 2.3 Andre farer:**
Gjelder ikke

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER **

** Endringer i forhold til forrige versjon

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

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

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER ** (forts.)

3.1 Stoffer:



Gjelder ikke

3.2 Stoffblandinger:

Kjemisk beskrivelse: Blanding av substanser

Komponenter:

I samsvar med vedlegg II u bestemmelse(EC) nr 1907/2006 (punkt 3), inneholder produktet:

| Identifisering | Kjemisk navn/klassifisering | | Konsentrasjon |
|---|-----------------------------|--|--|
| CAS: Gjelder ikke EC: Gjelder ikke Index: Gjelder ikke REACH: Gjelder ikke | NA additive | Egenklassifisert | |
| | Bestemmelse 1272/2008 | Asp. Tox. 1: H304 - Fare |  25 - <50 % |
| CAS: Gjelder ikke EC: Gjelder ikke Index: Gjelder ikke REACH: Gjelder ikke | NA additive | ATP ATP01 | |
| | Bestemmelse 1272/2008 | Asp. Tox. 1: H304; Carc. 1B: H350; Muta. 1B: H340 - Fare |  25 - <50 % |

For å motta mer informasjon om risikoen ved substansene, konsulter del 8, 11, 12, 15, og 16.

** Endringer i forhold til forrige versjon

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Symptomene som følge av forgiftning kan fremstå først etter eksponering. Oppsøk derfor medisinsk hjelp dersom du er i tvil om den direkte eksponeringen for det kjemiske produktet eller ved vedvarende ubehag, og vis frem SDS for dette produktet.

Ved innånding:

Dette produktet inneholder ikke substanser som klassifiseres som farlige ved innånding, fjern likevel personen som er berørt av forgiftnings symptomer fra det eksponerte området og tilfør frisk luft. Oppsøk medisinsk hjelp hvis symptomene blir værre eller vedvarer.

Ved hudkontakt:

I tilfelle kontakt er det anbefalt å vaske det gjeldende området grundig med vann og en nøytral såpe. I tilfelle endringer i huden (stikking, rødming, utslett, blemmer,...), oppsøk medisinsk råd og ta med dette sikkerhetsdata-arket.

Ved kontakt med øyne:

Dette produktet inneholder ikke substanser som er klassifisert som farlige i kontakt med øynene. Skyll øyet grundig i minst 15 minutter med lunkent vann og sikre at den berørte personen ikke gnir seg i - eller lukker øynene.

Ved inntak/innhalering:

Be om medisinsk hjelp øyeblikkelig og vis dette produktets SDS. Ikke fremkall oppkast, men hvis det skjer skal hodet holdes ned for å unngå aspirasjon av oppkast. I tilfelle bevisstløshet skal det ikke gis noe oralt dersom det ikke overvåkes av lege. Skyll ut svelg og munn, som kan ha blitt påvirket av inntaket. Hold den berørte personen rolig.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:

Akutte og forsinkede effekter er angitt i avsnittene nr. 2 og 11.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Gjelder ikke

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slökkingsmidler:

Produktet er ikke brennbart under normale oppbevaringsforhold, håndtering eller bruk. I tilfelle oppflamming som resultat av uriktig håndtering, oppbevaring eller bruk anvendes fortrinnsvis polyvalente pulverapparat (ABC pulver), i samsvar med bestemmelser som gjelder brannvernssystemer. DET ER ANBEFALT Å IKKE bruke vann fra kran som brannslukningsmiddel.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Som et resultat av forbrenning eller termisk nedbryting dannes det reaktive biprodukter som kan bli svært giftige og kan dermed representere alvorlig helsefare.

5.3 Råd til brannmannskaper:

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -
Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.
WLK2ND-80617-80618****AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK (forts.)**

Avhengig av brannens omfang kan det være nødvendig å bruke heldekkende beskyttelsesklær og individuelt respirasjonsutstyr. Minimums nødfasiliteter og utstyr skal være tilgjengelig (branntepper, bærbart førstehjelpstyre, ...) i samsvar med direktiv 89/654/EC.

Tilleggsregler:

Opptre i samsvar med den interne beredskapsplanen og informasjonsskrivene for tiltak etter en ulykke eller andre nødsituasjoner. Tilintetgjør alle antennelseskilder. Kjøøl ned oppbevaringsbeholderene og tanker for produkter som er lett antenkelige, eksplodere eller BLEVE som et resultat av høy temperatur, i tilfelle brann. Unngå søl av produkter som brukes til brannslukningen til vannholdige medium.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:**

Isolere lekkasjer forutsatt at det ikke utsetter personer for ytterligere fare ved utføring av denne oppgaven. Det må brukes personlig verneutstyr som beskyttelse mot potensiell kontakt med det utsølte produktet. (Se del 8). Evakuer området og steng ute personer uten verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Ikke klassifisert som miljøfarlig. Produktet må holdes vekk fra overflatevann og grunnvann

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Det anbefales:

Absorber utslippene ved bruk av sand eller inaktivt absorberende middel og flytt det til et sikkert sted. Ikke bruk sagmugg eller annet lett antenkelige absorberende middel. Konsulter del 13 for bekymringer som er relatert til avfallshåndtering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se del 8 og 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:**

A.- Forholdregler for sikker håndtering

Overhold gjeldende lover om forhindring av industriell risiko. Hold beholderen hermetisk forseglet. Kontrollere utslipp og rester ved å destruere dem med sikre metoder (del 6). Unngå lekkasjer fra beholder. Oppretthold orden og renhet der det brukes farlige produkter.

B.- Tekniske anbefalinger for forebygging av brann og eksplosjoner

Produktet er ikke brennbart under normale oppbevaringsforhold, håndtering eller bruk. Det er anbefalt å forflytte ved lav hastighet for og unngå at det genereres elektrostatiske ladninger som kan påvirke brennbare produkter. Konsulter del 10 for informasjon om tilstander og materialer som skal unngås.

C.- Tekniske anbefalinger for forebygging av ergonomisk og toksikologisk risiko

Ikke spis eller drikk under prosessen, vask hendene etterpå med egnet rengjøringsprodukt.

D.- Tekniske anbefalinger for forebygging av miljørisiko

Det anbefales å ha absorberende materiale tilgjengelig i umiddelbar nærhet av dette produktet (se punkt 6.3).

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

A.- Tekniske tiltak for oppbevaring

Minimumstemperatur: 5 °C

Maksimum temperatur: 30 °C

Maksimum tid: 6 Måneder

B.- Generelle tiltak for oppbevaring

Unngå kilder til varme, stråling, statisk elektrisitet og kontakt med mat. For ytterligere informasjon, se punkt 10.5

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Foruten instruksjoner som allerede er spesifisert, er det ikke nødvendig med andre spesielle tiltak med hensyn til bruk av dette produktet.

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

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

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre:

Substanser som har gjeldende eksponeringsgrenser skal overvåkes i arbeidsmiljøet.

Det er ingen miljømessige grenser for substansene dette produktet inneholder

DNEL (Arbeidere):

Gjelder ikke

DNEL (Befolkning):

Gjelder ikke

PNEC:

| Identifisering | | | | |
|-------------------|-----------------|--------------|----------------------|--------------|
| NA additive | STP | Gjelder ikke | Ferskvann | Gjelder ikke |
| CAS: Gjelder ikke | Jord | Gjelder ikke | Saltvann | Gjelder ikke |
| EC: Gjelder ikke | Intermitterende | Gjelder ikke | Sediment (Ferskvann) | Gjelder ikke |
| | Oral | 9,33 g/kg | Sediment (Saltvann) | Gjelder ikke |

8.2 Eksponeringskontroll:



A.- Generelle sikkerhets- og hygienetiltak på arbeidsplassen

Som et preventivt tiltak anbefales det å bruke grunnleggende individuelt verneutstyr, med korresponderende "CE merking" i samsvar med direktiv 89/686/EC. For mer informasjon om individuelt beskyttelsesutstyr (oppbevaring, bruk, rengjøring, vedlikehold, beskyttelsesklasse, ...) konsulter informasjonsbrosjyren som leveres av produsenten. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.

B.- Åndedrettsbeskyttelse



| Piktogram | PPE | Merking | CEN standard | Merknader |
|---|--------------------------------|---|---------------------|--|
|  Påbudt luftvei beskyttelse | Filtermaske for gasser og damp |  | EN 405:2001+A1:2009 | Erstatt når det er en smak eller lukt av kontaminanten inne i ansiktsmasken. Hvis kontaminanten leveres med advarsler, anbefales det å bruke isolasjonsutstyr. |

C.- Spesiell beskyttelse for hender



| Piktogram | PPE | Merking | CEN standard | Merknader |
|---|---|---|---|---|
|  Påbudt håndbeskyttelse | IKKE-engangs kjemiske beskyttelseshansker |  | EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009 | Gjennombruddstiden som er indikert av produsenten må overstige tidsperioden der produktet brukes. Ikke bruk beskyttelseskrem etter at produktet har kommet i kontakt med huden. |

Siden produktet er en blanding av forskjellige materialer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsregnes og dette må bekreftes før bruk.

D.- Briller eller ansiktsbeskyttelse

| Piktogram | PPE | Merking | CEN standard | Merknader |
|--|--------------|---|---|---|
|  Påbudt ansiktsbeskyttelse | Ansiktsmaske |  | EN 166:2001 EN 167:2001 EN 168:2001 EN ISO 4007:2012 | Rengjør daglig og desinfisere periodisk i samsvar med produsentens instruksjoner. |


E.- Kroppsbeskyttelse

| Piktogram | PPE | Merking | CEN standard | Merknader |
|--|--|---|--|--|
|  Påbudt full kroppsbeskyttelse | Engangsbekledning for beskyttelse mot kjemisk risiko |  | 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 | Kun til profesjonell bruk. Rengjør periodisk i samsvar med produsentens instruksjoner. |

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

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

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR (forts.)

| Piktogram | PPE | Merking | CEN standard | Merknader |
|---|---|---|--------------------------------------|---|
|  Påbudt foten beskyttelse | Sikkerhetsfottøy for beskyttelse mot kjemisk risiko |  | EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2006 | Skift støvler ved tegn til forringelse. |

F- Tilleggstiltak for nødsituasjoner

| Nødtiltak | Standarder | Nødtiltak | Standarder |
|--|--------------------------------|--|-------------------------------|
|  Nøddusj | ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002 |  Øyevaskstasjoner | DIN 12 899 ISO 3864-1:2002 |

Miljøeksponeringskontroll:

I samsvar med lokale bestemmelser for beskyttelse av miljøet anbefales det å unngå miljøutslipp av både produktet og dets beholder. For ytterligere informasjon, se punkt 7.1.D

Flyktige organiske forbindelser:

Med hensyn til direktiv 2010/75/EU har dette produktet følgende karakteristikk

V.O.C. (forsyning): 27,9 % vekt

V.O.C. tetthet ved 20 °C: Gjelder ikke

Gjennomsnittlig karbonantall: 9

Gjennomsnittlig molekylvekt: 130 g/mol

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

For fullstendig informasjon se sikkerhetsforskriften

Fremtoning:

| | |
|----------------------------|-------------------|
| Fysisk tilstand ved 20 °C: | Væske |
| Fremtoning: | Ikke tilgjengelig |
| Farge: | Ikke tilgjengelig |
| Lukt: | Ikke tilgjengelig |
| Lukterskel: | Gjelder ikke * |

Flyktighet:

| | |
|----------------------------------|-----------------|
| Kokepunkt ved atmosfærisk trykk: | 191 °C |
| Damptrykk ved 20 °C: | 540 Pa |
| Damptrykk ved 50 °C: | 3036 Pa (3 kPa) |
| Fordampningsrate ved 20 °C: | Gjelder ikke * |

Produktbeskrivelse:

| | |
|----------------------------------|----------------|
| Tetthet ved 20 °C: | Gjelder ikke * |
| Relativ tetthet ved 20 °C: | Gjelder ikke * |
| Dynamisk viskositet ved 20 °C: | Gjelder ikke * |
| Kinematisk viskositet ved 20 °C: | Gjelder ikke * |
| Kinematisk viskositet ved 40 °C: | <20,5 cSt |
| Konsentrasjon: | Gjelder ikke * |
| pH: | Gjelder ikke * |
| Fordampnings tetthet ved 20 °C: | Gjelder ikke * |

*Ikke relevant grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

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

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER (forts.)

| | |
|---|----------------|
| Partisjonskoeffisient n-oktanol/vann 20 °C: | Gjelder ikke * |
| Oppløsning i vann: | Gjelder ikke * |
| Oppløsningsegenskaper: | Gjelder ikke * |
| Nedbrytingstemperatur: | Gjelder ikke * |
| Smeltepunktet: | Gjelder ikke * |
| Ekspløsjonsegenskaper: | Gjelder ikke * |
| Oksidasjonsegenskaper: | Gjelder ikke * |

Brennbarhet:

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Flammepunkt: | >62 °C |
| Antennelighet (fast stoff, gass): | Gjelder ikke * |
| Selvantennningstemperatur: | 200 °C |
| Nedre brennbarhetsgrense: | Gjelder ikke * |
| Øvre brennbarhetsgrense: | Gjelder ikke * |

9.2 Andre opplysninger:

| | |
|------------------------------|----------------|
| Overflatespenning ved 20 °C: | Gjelder ikke * |
| Brytningsindeks: | Gjelder ikke * |

*Ikke relevant grunnet produktets natur, ikke levert informasjon i egenskap av dets farer

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Ingen farlige reaksjoner er ventet hvis tekniske instruksjoner om oppbevaring av kjemikalier følges. Se del 7.

10.2 Kjemisk stabilitet:

Kjemisk stabil under oppbevarings-, håndterings- og bruksforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner:

Under de angitte betingelsene er farlige reaksjoner som fører til høye temperaturer eller trykk ikke forventet.

10.4 Forhold som skal unngås:

Gjelder for håndtering og oppbevaring i romtemperatur:

| Støt og friksjon | Kontakt med luft | Temperaturøkning | Sollys | Fukt |
|------------------|------------------|------------------|---------------|---------------|
| Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant |

10.5 Uforenlige materialer:

| Syrer | Vann | Selvantennbare materialer | Brennbare materialer | Andre |
|--------------------|---------------|---------------------------|----------------------|------------------------------------|
| Unngå sterke syrer | Ikke relevant | Ikke relevant | Ikke relevant | Unngå ammoniakk eller sterke baser |

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se epigraf 10.3, 10.4 og 10.5 for å finne de spesifikke nedbrytningsproduktene. Avhengig av nedbrytningsforholdene kan komplekse blandinger av kjemiske substanser slippes ut: karbondioksid (CO₂), karbonmonoksid og andre organiske forbindelser.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger:

Eksperimentsinformasjon med hensyn til toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

Farlige helseimplikasjoner:

I tilfelle gjentatt eksponering, forlenget eller ved konsentrasjoner som er høyere enn anbefalt av gjeldende eksponeringsgrenser, kan det resultere i uheldig effekt på helsen avhengig av eksponeringsmiddelet.

A.- Svelging (akutt effekt):

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

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

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)

- Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som fortæringsfarlige. For ytterligere informasjon, se del 3.
- Etsing/Irritasjon: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- B- Inhalering (akutt effekt)::
 - Akutt giftighet: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved inhalering. For ytterligere informasjon, se del 3.
 - Etsing/Irritasjon: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- C- Kontakt med hud og øyne (akutt effekt):
 - Hudkontakt: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige ved hudkontakt. For ytterligere informasjon, se del 3.
 - Øyekontakt: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- D- CMR effekter (kreftfremkallende, muterende og giftig for reproduksjon):
 - Kreftfremkallende: Eksponering for dette produktet kan føre til kreft. For ytterligere spesifikk informasjon om de helseeffektene, se del 2.
 - Mutagenitet: Eksponering for dette produktet kan føre til genetiske endringer. For ytterligere spesifikk informasjon om de helseeffektene, se del 2.
 - Giftig for fruktbarheter: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- E- Sensibiliserende virkning:
 - Åndedrettsfare: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige med merkbare effekter. For ytterligere informasjon, se del 3.
 - Hudrelatert: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- F- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -tidseksponering:

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- G- Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -gjentatt eksponering:
 - Spesielt giftig for enkelte organer (STOT) -gjentatt eksponering: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
 - Hud: Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiserings kriteriene oppfylt, da de ikke inneholder substanser som er klassifisert som farlige for denne effekten. For ytterligere informasjon, se del 3.
- H- Aspirasjonsfare:

Inntak av betydelig mengde kan føre til skade på lungene.

Annen informasjon:

Gjelder ikke

Spesifikk giftinformasjon om substansen:

| Identifisering | Akutt giftig | | Slekt |
|-------------------|----------------|--------------|-------|
| NA additive | LD50 oral | 15000 mg/kg | Rat |
| CAS: Gjelder ikke | LD50 hud | 3160 mg/kg | Kanin |
| EC: Gjelder ikke | LC50 innånding | Gjelder ikke | |

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Eksperimentsinformasjon om toksikologiske egenskaper i selve blandingen er ikke tilgjengelig

12.1 Giftighet:

| Identifisering | Akutt giftig | | Art | Slekt |
|-------------------|--------------|------------------|---------------------|-------|
| NA additive | LC50 | 2200 mg/L (96 h) | Pimephales promelas | Fisk |
| CAS: Gjelder ikke | EC50 | 1000 mg/L (96 h) | Daphnia magna | Kreps |
| EC: Gjelder ikke | EC50 | Gjelder ikke | | |

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

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

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER (forts.)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

| Identifisering | Nedbrytbarhet | | Bionedbrytbarhet | |
|-------------------|---------------|--------------|-------------------------|--------------|
| NA additive | BOD5 | Gjelder ikke | Konsentrasjon | Gjelder ikke |
| CAS: Gjelder ikke | COD | Gjelder ikke | Periode | 28 dager |
| EC: Gjelder ikke | BOD5/COD | Gjelder ikke | % Biologisk nedbrytbart | 89,9 % |

12.3 Bioakkumuleringsevne:

Ikke tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord:

| Identifisering | Absorbering/desorpsjon | | Flyktighet | |
|-------------------|------------------------|--------------|-------------|--------------|
| NA additive | Koc | 100 | Henry | Gjelder ikke |
| CAS: Gjelder ikke | Konklusjon | høy | Tørr jord | Gjelder ikke |
| EC: Gjelder ikke | Overflatespenning | Gjelder ikke | Fuktig jord | Gjelder ikke |

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Gjelder ikke

12.6 Andre skadevirkninger:

Ikke beskrevet

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

| Kode | Beskrivelse | Avfallsklasse (Regulering (EU) n° 1357/2014) |
|------|---|--|
| | Det er ikke mulig å tilordne et bestemt kodennummer ettersom det avhenger av brukerens anvendelse | Farlig |

Type avfall (Regulering (EU) nr° 1357/2014)::

HP5 Spesielt giftig for enkelte organer (STOT, engelsk forkortelse) Giftig ved innhalering, HP7 Kreftfremkallende, HP11 Mutagen

Avfallskontroll (fjerning og evaluering):

Konsulter autorisert leder for avfallshåndtering om vurdering og fjerning i samsvar med vedlegg 1 og vedlegg 2 (direktiv 2008/98/EC). Som under 15 01 (2014/955/EU) av i regelverket og i tilfelle beholderen har vært i direkte kontakt med produktet, vil den behandles på samme måte som det aktuelle produktet. Ellers vil det bli behandlet som ikke-risikoavfall. Vi anbefaler ikke fjerning gjennom avløpssystemet. Se punkt 6.2.

Bestemmelser relatert til avfallshåndtering:

I samsvar med vedlegg II til bestemmelsen (EC) nr1907/2006 (REKKE)

Kommunale lover: Direktiv 2008/98/EC, 2014/955/EU, Regulering (EU) n° 1357/2014

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Dette produktet er ikke transportregulert (ADR/,RID, IMDG, IATA)

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1 Særlige bestemmelser/særsilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen:

Kandidatsubstanser for autorisering under bestemmelse (EC) 1907/2006 (REACH): Gjelder ikke

Substanser inkludert i Annekset XIV, REACH (autorisasjonsliste) og utløpsdato: Gjelder ikke

Bestemmelse (EC) 1005/2009, om substanser som angriper ozonlaget: Gjelder ikke

Artikkel 95, RÅDSFORORDNING (EU) nr. 528/2012: Gjelder ikke

Bestemmelse (EC) 649/2012, i forhold til import og eksport av farlige kjemiske produkter: Gjelder ikke

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

**WALKER - DPF REGENERATION ADDITIVE : 2nd generation, references : 80617,80618 -
Conditionnements : bidon de 1 litre, bidon de 3 litres.
WLK2ND-80617-80618****AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK (forts.)****Begrensninger for kommersialisering og bruk av visse farlige substanser og blandinger (Vedlegg XVII REACH, etc...):**

Produkt klassifisert som farlig under CMR Salg og distribusjon til almenheten er forbudt. Grunnet dennes CMR kategori er det viktig å innføre spesielle tiltak for arbeidsplassen for å forebygge risiko som er dekket i artiklene 4 og 5 i 90/394/EC direktivet og senere modifikasjoner.

Spesielle regler med hensyn til beskyttelse av personer eller miljøet:

Det anbefales å bruke medfølgende informasjon i disse sikkerhetsforskriftene som data til bruk ved risikovurdering under de lokale forhold, for å etablere nødvendig risikoforebyggende tiltak for håndtering, bruk, oppbevaring og kasting av dette produktet.

Andre lover:

Gjelder ikke

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Tilbyderen har ikke utarbeidet evaluering om kjemisk sikkerhet.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**Lover relatert til sikkerhetsforskriftene:**

Disse sikkerhetsforskriftene er utarbeidet i samsvar med VEDLEGG II - guide til samling av sikkerhetsforskrifter i bestemmelse (EC) nr 1907/2006 (Bestemmelse (UE) nr 2015/830)

Modifikasjoner relatert til forrige sikkerhetskort som gjelder metoder for risikohåndtering. :

Innholdet i den 3. delen presenterer endringer (AVSNITT 3):

- NA additive: REACHnummer

Utdrag fra lovgivende fraser vurderes i sekskjon 2:

H340: Kan forårsake genetiske skader

H350: Kan forårsake kreft

H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene

Utdrag fra lovgivende fraser vurderes i sekskjon 3:

De indikerte setningene referer ikke til produktet i seg selv, de er kun til informasjon og refererer kun til individuelle komponenter

CLP Bestemmelse (EC) nr 1272/2008:

Asp. Tox. 1: H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene

Carc. 1B: H350 - Kan forårsake kreft

Muta. 1B: H340 - Kan forårsake genetiske skader

Klasefiseringsprosedyre:

Muta. 1B: Kalkuleringsmetode

Carc. 1B: Kalkuleringsmetode

Asp. Tox. 1: Kalkuleringsmetode

Råd når det gjelder opplæring:

Minimumsopplæring er anbefalt for å unngå risiko for de ansatte som bruker dette produktet, for å tilrettelegge for forståelse og tolkning av disse sikkerhetsforskriftene så vel som for merkingen på dette produktet.

Prinsipielle bibliografiske kilder:

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

<http://echa.europa.eu>

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

Forkortelser og akronymer:

"- ADR: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei

-IMDG: Internasjonal maritim kode om transport av farlig gods

-IATA: Organisasjonen for internasjonal flytransport

-ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart

-COD: Kjemisk oksygenforbruk

-BOD5: Biologisk oksygenforbruk etter 5 dager

-BCF: biokonsentrasjonsfaktor

-LD50: dødelig dose 50

-LC50: dødelig konsentrasjon 50

-EC50: effektiv konsentrasjon 50

-Log POW: logaritmens fordelingskoeffisient for oktanol-vann

-Koc: fordelingskoeffisienten for organisk karbon"

- FORTSETTER PÅ NESTE SIDE -

Sikkerhetsdatabladet

I henhold til 1907/2006/EC (REACH), 2015/830/EU

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

Informasjonen som er gitt i denne sikkerhetsforskriften er basert på kilder, teknisk kunnskap og gjeldende lover på europeisk og på nasjonalt nivå, uten at vi kan garantere nøyaktigheten. Denne informasjonen kan ikke regnes som en garanti på produktegenskapene, det er kun en beskrivelse av sikkerhetskravene. Gjeldende metoder og betingelser for brukere av dette produktet er ikke innenfor vår bevissthet og kontroll, og derfor er det brukerens ansvar å gjøre de nødvendige tiltak for å oppnå lovens krav som gjelder håndtering, oppbevaring, bruk og kasting av kjemiske produkter. Informasjonen i denne sikkerhetsforskriften refererer til dette produktet, som ikke skal brukes der det er andre behov enn det som er spesifisert her.

- SLUTT PÅ SIKKERHETSDATABLADET -