

RO

Pagina 1 din 14  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 18.07.2019 / 0035  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 09.07.2018 / 0034  
Intră în vigoare începând cu: 18.07.2019  
Data imprimării PDF: 19.07.2019  
SUPER DIESEL ADDITIV 250 mL  
Art.: 5120

## Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1 Element de identificare a produsului

**SUPER DIESEL ADDITIV 250 mL**

**Art.: 5120**

#### 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

**Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului:**

Aditivi

**Utilizări contraindicate:**

Momentan nu stau la dispoziție informații suplimentare.

#### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

RO

LIQUI MOLY GmbH, Jerg-Wieland-Str. 4, 89081 Ulm-Lehr, Germania  
Telefon:(+49) 0731-1420-0, Fax:(+49) 0731-1420-88

Adresa de e-mail a specialistului: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - vă rugăm să NU o folosiți pentru solicitarea de fișe tehnice de securitate.

#### 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

**Serviciile de informare în caz de urgență / Organismul consultativ oficial:**

RO

Institutul Național de Sănătate Publică, Tel. 021.318.36.06 (direct) (Apel cu taxa normala)  
Contact: infotox@insp.gov.ro Apelabil între orele 8:00 - 15:00

**Număr de telefon al societății pentru urgențe:**

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

**Clasificarea conform regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP)**

| Clasă de pericol | Categorie de pericol | Frază de pericol                                                                 |
|------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Asp. Tox.        | 1                    | H304-Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. |
| Aquatic Chronic  | 3                    | H412-Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.                       |

#### 2.2 Elemente pentru etichetă

**Etichetare conform regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 18.07.2019 / 0035  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 09.07.2018 / 0034  
 Intră în vigoare începând cu: 18.07.2019  
 Data imprimării PDF: 19.07.2019  
 SUPER DIESEL ADDITIV 250 mL  
 Art.: 5120



## Pericol

H304-Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. H412-Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

P101-Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. P102-A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P260-Nu inspirați vaporii.

P301+P310+P331-ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ / un medic. NU provocați vomă.

P314-Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

P405-A se depozită sub cheie.

P501-Aruncați conținutul / recipientul la o instalație autorizată de eliminare a deșeurilor.

EUH044-Risc de explozie, dacă este încălzit în spațiu închis.

EUH066-Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, cicloalcani, <2% aroamate

## 2.3 Alte pericole

Amestecul nu conține nicio substanță vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative) respectiv nu se încadrează în Anexa XIII din Regulamentul (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

Amestecul nu conține nicio substanță PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) respectiv nu se încadrează în Anexa XIII din Regulamentul (CE) 1907/2006 (< 0,1 %).

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

### 3.1 Substanță

n.a.

### 3.2 Amestec

| Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, cicloalcani, <2% aroamate |                               |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Număr de înregistrare (REACH)                                          | 01-2119457273-39-XXXX         |
| Index                                                                  | ---                           |
| EINECS, ELINCS, NLP                                                    | 918-481-9 (REACH-IT List-No.) |
| CAS                                                                    | ---                           |
| Domeniu%                                                               | 60-80                         |
| Clasificarea conform regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP)               | Asp. Tox. 1, H304             |

| Nitrat de 2-etilhexil                                    |                                                                                           |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Număr de înregistrare (REACH)                            | 01-2119539586-27-XXXX                                                                     |
| Index                                                    | ---                                                                                       |
| EINECS, ELINCS, NLP                                      | 248-363-6                                                                                 |
| CAS                                                      | 27247-96-7                                                                                |
| Domeniu%                                                 | 10-<25                                                                                    |
| Clasificarea conform regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP) | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 4, H332<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

Textul frazelor de H și prescurtarea de clasificare (GHS/CLP) vezi secțiunea 16.

Pagina 3 din 14  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 18.07.2019 / 0035  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 09.07.2018 / 0034  
Intră în vigoare începând cu: 18.07.2019  
Data imprimării PDF: 19.07.2019  
SUPER DIESEL ADDITIV 250 mL  
Art.: 5120

Substanțele din acest capitol sunt menționate conform clasificării dumneavoastră actualizată și adecvată!  
Aceasta înseamnă că în cazul substanțelor listate în anexa VI tabelul 3.1 din Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP), au fost respectate în prezenta clasificare toate eventualele observații care figurau în regulamentul menționat.  
Dacă, de exemplu, o anumită hidrocarbură trebuie utilizată conform observației P, această observație a fost luată în considerare în prezenta clasificare.  
Citat: "Nota P - Clasificarea ca substanță cancerigenă sau mutagenă nu se aplică dacă se poate demonstra că substanța conține sub 0,1 % greutate/greutate benzen (nr. EINECS 200-753-7)."  
De asemenea au fost respectate și aplicate clasificării menționate aici prevederile articolului 4 din Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (Regulament CLP).

## SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Atenție la autoprotecția personalului responsabil pentru primul ajutor!  
Nu introduceți niciodată unei persoane leșinate vreun lichid prin gură!

#### Inhalare

Îndepărtați persoana din zona de pericol.  
Asigurați persoanei aer proaspăt și consultați medicul, în funcție de simptomatice.  
Este necesar controlul medical, deoarece este posibil un efect întârziat.

#### Contact cu pielea

Îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată, îmbibată, spălați bine cu multă apă și săpun, în cazul unor iritații ale pielii (înroșire etc.) consultați medicul.  
Se recomandă folosirea cremei de mâini.

#### Contact cu ochii

Îndepărtați lentilele de vedere.  
Spălați mai multe min. cu multă apă, dacă este necesar, consultați medicul.

#### Înghițire

Clătiți bine gura cu apă.  
Nu provocați vomă, dați pacientului multă apă să bea, consultați imediat medicul.  
Pericol de aspirare.  
În caz de vomă, țineți capul jos pentru ca conținutul stomacului să nu ajungă în plămâni.

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

Acolo unde este cazul sunt enumerate simptomele și efectele care apar cu întârziere în secțiunea 11 respectiv în secțiunea 4.1 referitor la căile de contaminare.

În anumite cazuri se poate întâmpla ca simptomele intoxicației să apară după o perioadă mai lungă/după câteva ore.

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

Spălarea stomacului doar cu intubație endotraheală.  
Observare ulterioară referitor la pneumonie și edem pulmonar.

## SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

#### Mijloace de stingere corespunzătoare

CO<sub>2</sub>  
Praf de stins  
Spumă  
Jet pulverizat de apă

#### Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet plin de apă

### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

În caz de incendiu se pot forma:  
Oxizi de carbon  
Oxizi de azot  
Hidrocarburi  
Gaze toxice  
Vapori periculoși, mai grei decât aerul.  
Pericol de explozie.

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Pagina 4 din 14  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 18.07.2019 / 0035  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 09.07.2018 / 0034  
Intră în vigoare începând cu: 18.07.2019  
Data imprimării PDF: 19.07.2019  
SUPER DIESEL ADDITIV 250 mL  
Art.: 5120

Nu inhalați gazele de explozie și de ardere.  
Aparat de protecție a respirației independent de circulația aerului.  
În funcție de mărimea incendiului  
Event. protecție completă.  
Răciți recipientii periclitati cu apă.  
Apa de stingere a incendiilor contaminată va fi salubritată conform prescripțiilor autorităților.

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

### 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Aveți în vedere o aerisire suficientă.  
Evitați contactul cu ochii și pielea precum și inhalarea.  
Aveți event. în vedere pericolul de alunecare.

### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Limitați evacuarea la cantități mai mari.  
Se vor îndepărta scurgerile, când acest lucru este posibil fără pericol.  
A nu se arunca la canalizare.  
Evitați pătrunderea în apa de suprafață și cea freatică cât și în sol.  
Evitați pătrunderea în canalizare, pivnițe, puțuri de lucru și alte locuri, unde o colectare ar putea fi periculoasă.  
La intrarea în canalizare în urma unor accidente, informați autoritățile competente.

### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Preluati cu un material care absoarbe lichidele (de ex. un liant universal) și salubriți conform secțiunii 13.  
Aveți în vedere o aerisire și evacuare suficientă a aerului.

### 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Echipament personal de protecție vezi secțiunea 8 dar și instrucțiuni referitoare la salubritare vezi secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

În plus față de informațiile prezentate în această secțiune, se pot găsi informații relevante și în secțiunea 8 și 6.1.

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

#### 7.1.1 Recomandări generale

Aveți în vedere o aerisire și evacuare suficientă a aerului.  
Păstrați departe de surse de aprindere - Nu fumați.  
Nu se va încălzi la temperaturi apropiate de punctul de inflamare.  
Evitați contactul de lungă durată sau intens cu pielea.  
Nu purtați în buzunarele pantalonului dvs. nici o lavetă îmbibată cu produsul.  
Este interzis să mâncați, beți, fumați precum și să depozitați alimente în încăperea de lucru.  
Aveți în vedere indicațiile de pe etichetă precum și instrucțiunile de folosire.  
Folosiți procedurile de lucru conform indicațiilor de uz.

#### 7.1.2 Indicații referitoare la măsuri generale de igienă la locul de muncă

Se vor aplica măsurile generale de igienă la manipularea chimicalelor.  
Înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru splălați-vă pe mâini.  
Țineți departe de alimente, băuturi și furaje.  
Înainte de accesarea unor zone în care se consumă alimente, dezbrăcați îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate.

### 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Se va depozita inaccesibil pentru persoane neabilitate.  
Depozitați produsul doar în ambalaje originale și în stare închisă.  
Nu depozitați produsul în treceri și scări.  
Produsul este rezistent la solvenți.  
Nu se va depozita împreună cu oxidanți.  
Nu se va depozita împreună cu substanțe care promovează incendiile sau sunt autoinflamabile.  
Se va depozita la loc bine aerisit.  
Se va proteja de razele soarelui și de căldură.

### 7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Momentan nu stau la dispoziție informații suplimentare.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 18.07.2019 / 0035

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 09.07.2018 / 0034

Intră în vigoare începând cu: 18.07.2019

Data imprimării PDF: 19.07.2019

SUPER DIESEL ADDITIV 250 mL

Art.: 5120

## 8.1 Parametri de control

|                                                |                |                                                                                                                                                       |  |                |
|------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------|
| RO                                             | Denumire chim. | Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, cicloalcani, <2% aromate                                                                                 |  | Domeniu%:60-80 |
| VLON VLM-8h: 700 mg/m3 (Hidrocarburi alifatic) |                | VLON VLM-TS: 1000 mg/m3 (Hidrocarburi alifatic)                                                                                                       |  | ---            |
| La procedurile de monitorizare:                |                | <div>- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)</div> <div>- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)</div> <div>- Compur - KITA-187 S (551 174)</div> |  |                |
| VI BO: ---                                     |                | Alte informatii: ---                                                                                                                                  |  |                |

| Nitrat de 2-etilhexil |                                             |                                  |            |              |                 |            |
|-----------------------|---------------------------------------------|----------------------------------|------------|--------------|-----------------|------------|
| Aria de utilizare     | Calea de expunere / Compartimentul de mediu | Efecte asupra sănătății          | Descriptor | Valoare      | Unitate         | Observație |
|                       | Mediu – apa dulce                           |                                  | PNEC       | 0,8          | µg/l            |            |
|                       | Mediu – apa mării                           |                                  | PNEC       | 0,08         | µg/l            |            |
|                       | Mediu – Sediment                            |                                  | PNEC       | 0,00074      | mg/kg dw        |            |
|                       | Mediu – sol                                 |                                  | PNEC       | 0,00019<br>1 | mg/kg dw        |            |
| Consumator            | Om – contact cu pielea                      | Pe termen lung, efecte sistemice | DNEL       | 0,52         | mg/kg<br>bw/day |            |
| Consumator            | Om – inhalare                               | Pe termen lung, efecte sistemice | DNEL       | 0,087        | mg/m3           |            |
| Consumator            | Om – oral                                   | Pe termen lung, efecte sistemice | DNEL       | 0,025        | mg/kg<br>bw/day |            |
| Consumator            | Om – contact cu pielea                      | Pe termen lung, efecte locale    | DNEL       | 0,022        | mg/cm2          |            |
| Lucrător / Angajat    | Om – contact cu pielea                      | Pe termen lung, efecte sistemice | DNEL       | 1            | mg/kg<br>bw/day |            |
| Lucrător / Angajat    | Om – inhalare                               | Pe termen lung, efecte sistemice | DNEL       | 0,35         | mg/m3           |            |
| Lucrător / Angajat    | Om – contact cu pielea                      | Pe termen lung, efecte locale    | DNEL       | 0,044        | mg/cm2          |            |

(RO) VLON VLM-8h = VALORI LIMITA OBLIGATORII NAȚIONALE de expunere profesională ale agenților chimici, Valoare limita maxima - 8 ore (8) = Fracție inhalabilă (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Fracție respirabilă (2017/164/EU, 2017/2398/EU). | VLON VLM-TS = VALORI LIMITA OBLIGATORII NAȚIONALE de expunere profesională ale agenților chimici, Valoare limita maxima - Termen scurt (15 minute) (8) = Fracție inhalabilă (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Fracție respirabilă (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Valoarea-limită a expunerii pe termen scurt în raport cu o perioadă de referință de 1 minut (2017/164/EU). | VLBO = VALORI LIMITA BIOLOGICE OBLIGATORII. Material biologic: U = urina, B = sânge, P = par, S = ser. Momentul recoltării: a = sfârșit schimb, b = sfârșit săptămâna, c = în timpul lucrului, d = începutul schimbului următor, e = înaintea schimbului. | Alte informații: pC = Substanțele cu indicativul pC sunt potențial cancerigene și/sau mutagene. C = substanțele cu indicativul C au acțiune cancerigenă și/sau mutagenă. Fp = Substanțele cu indicativul Fp sunt foarte periculoase, expunerea la aceste substanțe trebuie practic exclusă. P = Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.

## 8.2 Controale ale expunerii

### 8.2.1 Controale tehnice corespunzătoare

Asigurați o bună aerisire. Acest lucru poate fi atins prin aspirare locală sau o evacuare generală a aerului.

Dacă acest lucru nu este suficient pentru a menține concentrația sub valorile de limită valabile la locul de muncă (VLL) purtați o protecție potrivită pentru respirație.

Este valabil doar dacă aici nu sunt indicate valori limită de expunere.

Metodele adecvate de evaluare pentru verificarea eficienței măsurilor de protecție adoptate includ metode de determinare metrologică și nemetrologică.

Astfel de metode sunt descrise de exemplu în BS EN 14042.

BS EN 14042 "Atmosfera la locul de muncă. Ghid de utilizare a procedurilor și aparatelor pentru determinarea agenților chimici și biologici".

### 8.2.2 Măsurile de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

Se vor aplica măsurile generale de igienă la manipularea chimicelor.

Înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru splălați-vă pe mâini.

Țineți departe de alimente, băuturi și furaje.

Înainte de accesării unor zone în care se consumă alimente, dezbrăcați îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate.

Pagina 6 din 14  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 18.07.2019 / 0035  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 09.07.2018 / 0034  
Intră în vigoare începând cu: 18.07.2019  
Data imprimării PDF: 19.07.2019  
SUPER DIESEL ADDITIV 250 mL  
Art.: 5120

Protecția ochilor/feței:  
Ochelari de protecție (EN 166) mulați etanș cu scuturi laterale de protecție, la pericol de stropire.

Protecția pielii - Protecția mâinilor:  
Mănuși de protecție rezistente la chimicale (EN 374).  
Eventual  
Mănuși de protecție din nitril (EN 374).  
Mănuși de protecție din Viton® / din fluorelastomer (EN 374)  
Grosimea minimă a straturilor în mm:  
0,5  
Perioadă de permeabilitate (perioadă de penetrare) în minute:  
≥ 240  
Perioadele de trecere calculate conform EN 16523-1 nu au fost efectuate în condiții practice.  
Se recomandă o perioadă maximă de purtare care corespunde 50% din perioada de trecere.  
Se recomandă folosirea cremei de mâini.

Protecția pielii - Altele:  
Îmbrăcăminte de protecție de muncă (de ex. încălțăminte de protecție EN ISO 20345, îmbrăcăminte de muncă cu mâneci lungi).

Protecția respirației:  
La depășirea valorii limită pentru locul de muncă (AGW, Germania) resp. MAK (valoare maximă de concentrație la locul de muncă) (Elveția, Austria).  
Mască de protecție a respirației filtru A (EN 14387), cod de culoare maro  
Aveți în vedere limitarea timpului de purtare a aparatelor de protecție a respirației.

Pericole termice:  
Nu este valabil

Informații suplimentare legate de protecția mâinilor - nu au fost efectuate teste.  
Selecția a fost selectată la amestecuri în conformitate cu informațiile deținute și conform informațiilor referitoare la componente.  
Selecția substanțelor a fost dedusă din indicațiile fabricanților de mănuși.  
Selecția definitivă a materialului de mănuși trebuie să aibă loc observând timpii de penetrație, șobolani de permeație și degradarea.  
Selecția unei mănuși potrivite nu depinde doar de material ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la fabricant la fabricant.  
În cazul amestecurilor, stabilitatea materialelor pentru mănuși nu poate fi calculată în prealabil și din acest motiv trebuie verificată înaintea utilizării.  
Timpul exact de rupere a materialului de mănuși poate fi aflat de la fabricantul mănușilor de protecție și va fi respectat.

### 8.2.3 Controlul expunerii mediului

Momentan nu stau la dispoziție informații suplimentare.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

|                                                        |                                                                                 |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Stare fizică:                                          | Lichid                                                                          |
| Culoare:                                               | Clar                                                                            |
| Culoare:                                               | Maro deschis                                                                    |
| Miros:                                                 | Caracteristic                                                                   |
| Pragul de acceptare a mirosului:                       | Nu a fost determinat                                                            |
| Valoare pH:                                            | n.a.(neaplicabil)                                                               |
| Punctul de topire/punctul de înghețare:                | Nu a fost determinat                                                            |
| Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: | 145 °C                                                                          |
| Punctul de aprindere:                                  | 63 °C                                                                           |
| Viteză de evaporare:                                   | Nu a fost determinat                                                            |
| Inflamabilitatea (solid, gaz):                         | Nu a fost determinat                                                            |
| Limita inferioară de explozie:                         | 0,7 Vol-% (Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, cicloalcani, <2% arome) |
| Limita superioară de explozie:                         | 6 Vol-% (Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, cicloalcani, <2% arome)   |
| Presiunea de vapori:                                   | Nu a fost determinat                                                            |
| Densitate vapori (aer = 1):                            | Nu a fost determinat                                                            |
| Densitate:                                             | 0,842 g/ml (15°C)                                                               |

Pagina 7 din 14  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 18.07.2019 / 0035  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 09.07.2018 / 0034  
Intră în vigoare începând cu: 18.07.2019  
Data imprimării PDF: 19.07.2019  
SUPER DIESEL ADDITIV 250 mL  
Art.: 5120

|                                         |                                                                                 |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Densitate în grămadă:                   | Nu a fost determinat                                                            |
| Solubilitate (solubilități):            | Nu a fost determinat                                                            |
| Solubilitate în apă:                    | insolubil                                                                       |
| Coeficient de partiție (n-octanol/apă): | 5,5-7,2 (Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, cicloalcani, <2% aromate) |
| Coeficient de partiție (n-octanol/apă): | 3,7-5,2                                                                         |
| Temperatură de autoaprindere:           | Nu a fost determinat                                                            |
| Temperatură de descompunere:            | Nu a fost determinat                                                            |
| Viscozitate:                            | <7 mm <sup>2</sup> /s (40°C)                                                    |
| Proprietăți explozive:                  | Nu a fost determinat                                                            |
| Proprietăți oxidante:                   | Nu a fost determinat                                                            |

## 9.2 Alte informații

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Miscibilitate:                     | Nu a fost determinat |
| Solubilitate în grăsime / solvent: | Nu a fost determinat |
| Conductivitate:                    | Nu a fost determinat |
| Tensiune suprafețe:                | Nu a fost determinat |
| Conținut solvent:                  | Nu a fost determinat |

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Nu este de așteptat

### 10.2 Stabilitate chimică

Stabil în cazul depozitării și manipulării regulamentare.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase.

### 10.4 Condiții de evitat

Flame deschise, surse de aprindere

### 10.5 Materiale incompatibile

Evitați contactul cu oxidanți puternici.

Evitați contactul cu alte chimicale.

### 10.6 Produși de descompunere periculoși

Fără descompunere la folosire corespunzătoare menirii.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații privind efectele toxicologice

Pentru mai multe informații asupra sănătății, vezi Secțiunea 2.1 (Clasificare).

**SUPER DIESEL ADDITIV 250 mL**

**Art.: 5120**

| Toxicitate / efect                                                      | Punct final | Valoare | Unitate | Organism | Metoda de verificare | Observație                            |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|---------|----------|----------------------|---------------------------------------|
| Toxicitate acută, orală:                                                | ATE         | >2000   | mg/kg   |          |                      | valoare calculată                     |
| Toxicitate acută, cutanată:                                             | ATE         | >2000   | mg/kg   |          |                      | valoare calculată                     |
| Toxicitate acută, inhalare:                                             | ATE         | >20     | mg/l/4h |          |                      | valoare calculată, Vaporii periculoși |
| Corodarea/iritarea pielii:                                              |             |         |         |          |                      | n.e.d.                                |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor:                                         |             |         |         |          |                      | n.e.d.                                |
| Sensibilizare a căilor respiratorii sau a pielii                        |             |         |         |          |                      | n.e.d.                                |
| Mutagenitatea celulelor germinative:                                    |             |         |         |          |                      | n.e.d.                                |
| Cancerogenitatea:                                                       |             |         |         |          |                      | n.e.d.                                |
| Toxicitatea pentru reproducere:                                         |             |         |         |          |                      | n.e.d.                                |
| Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere unică (STOT-SE): |             |         |         |          |                      | n.e.d.                                |

RO

Pagina 8 din 14  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 18.07.2019 / 0035  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 09.07.2018 / 0034  
 Intră în vigoare începând cu: 18.07.2019  
 Data imprimării PDF: 19.07.2019  
 SUPER DIESEL ADDITIV 250 mL  
 Art.: 5120

|                                                                            |  |  |  |  |  |        |
|----------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--------|
| Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere repetată (STOT-RE): |  |  |  |  |  | n.e.d. |
| Pericol prin aspirare:                                                     |  |  |  |  |  | n.e.d. |
| Simptome:                                                                  |  |  |  |  |  | n.e.d. |

| Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, cicloalcani, <2% aromate      |             |         |          |                        |                                                                |                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|----------|------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Toxicitate / efect                                                         | Punct final | Valoare | Unitate  | Organism               | Metoda de verificare                                           | Observație                                                    |
| Toxicitate acută, orală:                                                   | LD50        | >5000   | mg/kg    | Șobolan                | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                                 | Analogie                                                      |
| Toxicitate acută, cutanată:                                                | LD50        | >5000   | mg/kg    | Iepure                 | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                               | Analogie                                                      |
| Toxicitate acută, inhalare:                                                | LC50        | >4951   | mg/m3/4h | Șobolan                | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                           | Analogie, Vaporii periculoși                                  |
| Corodarea/iritarea pielii:                                                 |             |         |          |                        | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                   | Neiritant, Analogie                                           |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor:                                            |             |         |          |                        | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                      | Neiritant, Analogie                                           |
| Sensibilizare a căilor respiratorii sau a pielii                           |             |         |          |                        | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                  | Nesensibilizant, Analogie                                     |
| Mutagenitatea celulelor germinative:                                       |             |         |          |                        | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)       | Negativ, Analogie                                             |
| Mutagenitatea celulelor germinative:                                       |             |         |          |                        | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)             | Negativ, Analogie                                             |
| Mutagenitatea celulelor germinative:                                       |             |         |          | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                     | Negativ                                                       |
| Cancerogenitatea:                                                          |             |         |          |                        | OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)   | Negativ, Analogie                                             |
| Toxicitatea pentru reproducere:                                            |             |         |          |                        | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)               | Negativ, Analogie                                             |
| Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere repetată (STOT-RE): |             |         |          |                        | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Negativ, Analogie                                             |
| Pericol prin aspirare:                                                     |             |         |          |                        |                                                                | Da                                                            |
| Simptome:                                                                  |             |         |          |                        |                                                                | inconștiență, dureri de cap, amețeală                         |
| Alte informații:                                                           |             |         |          |                        |                                                                | Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. |

| Nitrat de 2-etilhexil       |             |         |         |          |                      |                          |
|-----------------------------|-------------|---------|---------|----------|----------------------|--------------------------|
| Toxicitate / efect          | Punct final | Valoare | Unitate | Organism | Metoda de verificare | Observație               |
| Toxicitate acută, cutanată: |             |         |         |          |                      | Experiențe la om., Nociv |
| Toxicitate acută, inhalare: |             |         |         |          |                      | Experiențe la om., Nociv |
| Toxicitate acută, inhalare: | LCLo        | >4,6    | mg/l/1h | Șobolan  |                      | Ceață                    |

(RO)

Pagina 9 din 14  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 18.07.2019 / 0035  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 09.07.2018 / 0034  
 Intră în vigoare începând cu: 18.07.2019  
 Data imprimării PDF: 19.07.2019  
 SUPER DIESEL ADDITIV 250 mL  
 Art.: 5120

|                                                  |       |     |            |                        |                                                               |                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------|-------|-----|------------|------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corodarea/iritarea pielii:                       |       |     |            | lepure                 | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                  | Neiritant, Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.                                           |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor:                  |       |     |            | lepure                 | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                     | Slab iritant                                                                                                       |
| Sensibilizare a căilor respiratorii sau a pielii |       |     |            | Cobai                  | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                 | Nu (contact cu pielea)                                                                                             |
| Mutagenitatea celulelor germinative:             |       |     |            | Salmonella typhimurium | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)         | Negativ                                                                                                            |
| Toxicitatea pentru reproducere:                  | NOAEL | 100 | mg/kg bw/d |                        | OECD 421 (Reproduction/Developmental Toxicity Screening Test) | Negativ                                                                                                            |
| Simptome:                                        |       |     |            |                        |                                                               | uscarea pielii., poate cauza dureri de cap și amețeli., greață, scăderea tensiunii arteriale, diaree, inconștiență |

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Pentru mai multe informații privind efectele asupra mediului, vezi Secțiunea 2.1 (Clasificare).

### SUPER DIESEL ADDITIV 250 mL

Art.: 5120

| Toxicitate / efect                       | Punct final | Timp | Valoare | Unitate | Organism | Metoda de verificare | Observație                      |
|------------------------------------------|-------------|------|---------|---------|----------|----------------------|---------------------------------|
| 12.1. Toxicitate pentru pești:           |             |      |         |         |          |                      | n.e.d.                          |
| 12.1. Toxicitate pentru Daphnia:         |             |      |         |         |          |                      | n.e.d.                          |
| 12.1. Toxicitate pentru alge:            |             |      |         |         |          |                      | n.e.d.                          |
| 12.2. Persistență și degradabilitate:    |             |      |         |         |          |                      | n.e.d.                          |
| 12.3. Potențial de bioacumulare:         |             |      |         |         |          |                      | n.e.d.                          |
| 12.4. Mobilitate în sol:                 |             |      |         |         |          |                      | n.e.d.                          |
| 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB: |             |      |         |         |          |                      | n.e.d.                          |
| 12.6. Alte efecte adverse:               |             |      |         |         |          |                      | n.e.d.                          |
| Alte informații:                         |             |      |         |         |          |                      | Conform rețetei nu conține AOX. |

### Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, cicloalcani, <2% aromate

| Toxicitate / efect                       | Punct final | Timp | Valoare | Unitate | Organism | Metoda de verificare | Observație                                     |
|------------------------------------------|-------------|------|---------|---------|----------|----------------------|------------------------------------------------|
| 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB: |             |      |         |         |          |                      | Nu este o substanță PBT., Nicio substanță vPvB |
| Solubilitate în apă:                     |             |      |         |         |          |                      | Produsul plutește la suprafața apei.           |

Pagina 10 din 14  
 Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
 Revizuit în data de / versiunea: 18.07.2019 / 0035  
 Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 09.07.2018 / 0034  
 Intră în vigoare începând cu: 18.07.2019  
 Data imprimării PDF: 19.07.2019  
 SUPER DIESEL ADDITIV 250 mL  
 Art.: 5120

|                                       |       |     |       |      |                                 |                                                                    |                    |
|---------------------------------------|-------|-----|-------|------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 12.1. Toxicitate pentru pești:        | LL50  | 96h | >1000 | mg/l | Oncorhynchus mykiss             | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               |                    |
| 12.1. Toxicitate pentru pești:        | NOELR | 28d | 0,101 | mg/l | Oncorhynchus mykiss             |                                                                    |                    |
| 12.1. Toxicitate pentru Daphnia:      | EL50  | 48h | >1000 | mg/l | Daphnia magna                   | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   |                    |
| 12.1. Toxicitate pentru Daphnia:      | NOELR | 21d | 0,176 | mg/l | Daphnia magna                   |                                                                    |                    |
| 12.2. Persistență și degradabilitate: |       | 28d | 80    | %    | activated sludge                | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Ușor biodegradabil |
| 12.1. Toxicitate pentru alge:         | EL50  | 72h | >1000 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |                    |
| Alte organisme:                       | EL50  | 48h | >1000 | mg/l | Tetrahymena pyriformis          |                                                                    |                    |

| Nitrat de 2-etilhexil                    |             |      |           |         |                   |                                                                                                   |                                                                               |
|------------------------------------------|-------------|------|-----------|---------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicitate / efect                       | Punct final | Timp | Valoare   | Unitate | Organism          | Metoda de verificare                                                                              | Observație                                                                    |
| 12.1. Toxicitate pentru pești:           | LC50        | 96h  | 1,88      | mg/l    | Brachydanio rerio |                                                                                                   |                                                                               |
| 12.1. Toxicitate pentru pești:           | LC50        | 96h  | 2         | mg/l    | Brachydanio rerio | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                                                              |                                                                               |
| 12.1. Toxicitate pentru Daphnia:         | EC50        | 48h  | >12,6     | mg/l    | Daphnia magna     |                                                                                                   |                                                                               |
| 12.1. Toxicitate pentru Daphnia:         | EC50        | 48h  | >12,6     | mg/l    | Daphnia magna     | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                                                  |                                                                               |
| 12.2. Persistență și degradabilitate:    |             | 28d  | 0         | %       |                   | OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 in sealed vessels (Headspace Test))                        | Nu este ușor biodegradabil                                                    |
| 12.3. Potențial de bioacumulare:         | BCF         |      | 1332      |         |                   |                                                                                                   |                                                                               |
| 12.3. Potențial de bioacumulare:         | Log Pow     |      | 3,74-5,24 |         |                   |                                                                                                   | Este de așteptat un potențial de bioacumulare demn de menționat (LogPow > 3). |
| 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB: |             |      |           |         |                   |                                                                                                   | Nu este o substanță PBT., Nicio substanță vPvB                                |
| 12.4. Mobilitate în sol:                 | Log Koc     |      | 3,75      |         |                   | OECD 121 (Estimation of the Adsorption Coefficient (Koc) on Soil and on Sewage Sludge using HPLC) |                                                                               |

Pagina 11 din 14  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 18.07.2019 / 0035  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 09.07.2018 / 0034  
Intră în vigoare începând cu: 18.07.2019  
Data imprimării PDF: 19.07.2019  
SUPER DIESEL ADDITIV 250 mL  
Art.: 5120

|                      |     |  |   |   |  |  |       |
|----------------------|-----|--|---|---|--|--|-------|
| Alte informații:     | AOX |  | 0 | % |  |  | Nu    |
| Solubilitate în apă: |     |  |   |   |  |  | Redus |

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

#### Pentru material / amestec / cantitate rămasă

Lavete murdare, îmbibate, hârtie sau alte materiale organice reprezintă un pericol de incendiu și trebuie adunate în mod controlat și salubrizate.

Cod de deșeu (CE):

Cheile deșeu indicate sunt recomandări în baza probabilei folosiri a acestui produs.

Datorită folosirii speciale și a condițiilor de salubritate existente la utilizator, pot eventual fi atribuite și alte chei deșeu. (2014/955/UE)

07 07 04 alți solvenți, soluții de spălare și soluții-mamă organice

Recomandare:

Se descurajează eliminarea prin sistemul de canalizare.

Aveți în vedere prescripțiile autorităților.

Se va preda la reciclarea de material.

De exemplu instalație de incinerare corespunzătoare.

#### Pentru deșeurile de ambalaje

Aveți în vedere prescripțiile autorităților.

Goliți recipientul în întregime.

Ambalajele necontaminate pot fi refolosite.

Ambalajele care pot fi curățate vor fi salubrizate ca și substanța.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### Date generale

14.1. Numărul ONU: n.a.

#### Transportul rutier / transportul feroviar (ADR/RID)

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: n.a.

14.4. Grupul de ambalare: n.a.

Cod de clasificare: n.a.

LQ: n.a.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: Nu este valabil

Tunnel restriction code:

#### Transport cu nave marine (Codul IMDG)

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: n.a.

14.4. Grupul de ambalare: n.a.

Poluanți marini / Marine Pollutant: n.a.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: Nu este valabil

#### Transport cu avioane (IATA)

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: n.a.

14.4. Grupul de ambalare: n.a.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: Nu este valabil

#### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

În măsura în care nu există specificații contrare, trebuie respectate măsurile generale pentru efectuarea unui transport în siguranță.

#### 14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Nu este un bun periculos conform regulamentelor mai sus indicate.

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Pagina 12 din 14  
Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II  
Revizuit în data de / versiunea: 18.07.2019 / 0035  
Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 09.07.2018 / 0034  
Intră în vigoare începând cu: 18.07.2019  
Data imprimării PDF: 19.07.2019  
SUPER DIESEL ADDITIV 250 mL  
Art.: 5120

Aveți în vedere limitările:  
Aveți în vedere regulamentele asociației profesionale/cele de medicina muncii.

Directiva 2012/18/UE ("Seveso-III"), Anexa I, Partea 2 - Acest produs conține următoarele substanțe listate:

| Intrare nr. | Substanțe periculoase | Note la anexa I | Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de - nivel inferior | Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de - nivel superior |
|-------------|-----------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 21          | Propylene oxide       |                 | 5                                                                                                      | 50                                                                                                     |

Pentru alocarea categoriilor și a pragurilor cantitative trebuie luate în considerare întotdeauna observațiile anexei I la Directiva 2012/18/UE, în special cele menționate în tabele și observațiile 1 - 6.

Directiva 2010/75/UE (COV): ~ 95 %

## 15.2 Evaluarea securității chimice

O evaluare a siguranței chimice a substanței nu este prevăzută pentru amestecuri.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

Secțiuni prelucrate: 2  
Aceste date se referă la produs în starea sa la livrare.  
Se impune instruirea/participarea la cursuri de formare profesională a angajaților, pentru manipularea substanțelor periculoase.

## Clasificarea și procedeul folosit pentru obținerea clasificării amestecului în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 (CLP):

| Clasificarea conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 (CLP) | Metoda de evaluare folosită.                   |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Asp. Tox. 1, H304                                            | Clasificare în funcție de proceduri de calcul. |
| Aquatic Chronic 3, H412                                      | Clasificare în funcție de proceduri de calcul. |

Următoarele fraze reprezintă frazele H definite conform codului aferent clasei de risc și categoriei de risc (GHS/CLP) al produsului și substanțelor componente (menționate în aliniatele 2 și 3).

H302 Nociv în caz de înghițire.  
H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.  
H312 Nociv în contact cu pielea.  
H332 Nociv în caz de inhalare.  
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Asp. Tox. — Pericol prin aspirare  
Aquatic Chronic — Periculos pentru mediul acvatic - Toxicitate cronică  
Acute Tox. — Toxicitate acută - Orală  
Acute Tox. — Toxicitate acută - Dermică  
Acute Tox. — Toxicitate acută - Prin inhalare

## Prescurtări și acronime folosite eventual în acest document:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
AOX Adsorbable organic halogen compounds (= compuși halogenici organici absorbabili - CHO)  
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Instituția federală pentru cercetarea și verificarea materialelor, Germania)  
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Oficiul Federal pentru protecția și medicina muncii, Germania)  
BSEF The International Bromine Council  
bw body weight (= greutate corporală)  
ca. circa  
CAS Chemical Abstracts Service

Pagina 13 din 14

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 18.07.2019 / 0035

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 09.07.2018 / 0034

Intră în vigoare începând cu: 18.07.2019

Data imprimării PDF: 19.07.2019

SUPER DIESEL ADDITIV 250 mL

Art.: 5120

CE Comunitatea Europeană  
 CEE Comunitatea Economică Europeană  
 cf. conform, conformitate, în conformitate cu  
 CLP Classification, Labelling and Packaging (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor)  
 CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (carcinogen, mutagen, toxică pentru reproducție)  
 Codul IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
 de ex. de exemplu  
 DMEL Derived Minimum Effect Level  
 DNEL Derived No Effect Level (= nivel calculat fără efect)  
 dw dry weight (= masă uscată)  
 ECHA European Chemicals Agency (= Agenția Europeană pentru Produse Chimice)  
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
 EN Standardele europene  
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
 etc. et cetera  
 ev., event. eventual  
 EVAL Copolimer etilen-vinil alcool  
 Fax. Numar de fax  
 gen. general  
 GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Sistemul Global Armonizat de Clasificare și Etichetare a Chimicalelor)  
 GWP Global warming potential (= Potențial efect seră)  
 IARC International Agency for Research on Cancer (= Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului)  
 IATA International Air Transport Association (= Asociația Internațională de Transport Aerian)  
 IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
 incl. inclusiv  
 IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
 LQ Limited Quantities  
 min. minut(e)  
 n.a. neaplicabil  
 n.d. nedisponibil  
 n.e.d. nu există date  
 n.v. neverificat  
 Observ. Observație  
 OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
 org., organ. organic  
 PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistente, bioacumulative, toxice)  
 pct. Punct  
 PE Polietilenă  
 PNEC Predicted No Effect Concentration (= concentrație predictibilă fără efect)  
 PVC Policlorură de vinil  
 REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice)  
 REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
 resp. respectiv  
 RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
 SVHC Substances of Very High Concern  
 UE Uniunea Europeană  
 UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (înseamnă Recomandările ONU privind transportul mărfurilor periculoase)  
 VOC Volatile organic compounds (= compuși organici volatili (COV))  
 vPvB very persistent and very bioaccumulative  
 wwt wet weight

Datele indicate aici trebuie să descrie produsul referitor la măsurile de siguranță necesare.

ele nu sunt menite să garanteze anumite proprietăți și se bazează cunoștințele noastre actuale de știință.

Se exclude orice răspundere.

Redactat de:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90**

Pagina 14 din 14

Fișă cu date de securitate Conform Regulamentul (CE) 1907/2006, Anexa II

Revizuit în data de / versiunea: 18.07.2019 / 0035

Înlocuiește versiunea din data de / versiunea: 09.07.2018 / 0034

Intră în vigoare începând cu: 18.07.2019

Data imprimării PDF: 19.07.2019

SUPER DIESEL ADDITIV 250 mL

Art.: 5120

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Pentru modificarea sau multiplicarea acestui document este necesar acordul explicit al firmei Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.