

### TAQSIMA 1: Identifikazzjoni tas-sustanza/tat-taħlita u tal-kumpanija/tal-impriza

#### 1.1. Identifikatur tal-prodott

|                      |                                      |
|----------------------|--------------------------------------|
| Il-Forma tal-prodott | : Taħlita                            |
| Isem tan-negozju     | : Soleris® 2, Pseudomonas Supplement |
| Kodiċi tal-prodott   | : S2-PSI                             |
| Tip ta' prodott      | : Food Safety -- [Food Safety]       |
| Numru/i tal-Part     | : S2-PSI 700003788                   |

#### 1.2. Użi rilevanti identifikati tas-sustanza jew tat-taħlita u użi mhux rakkomandati

##### Użi rilevanti identifikati

|                            |   |
|----------------------------|---|
| L-użu tas-sostanza/taħlita | : Sustanzi kimiċi tal-laboratorju<br>Riċerka xjentifika u żvilupp |
|----------------------------|---|

#### 1.3. Detallji tal-fornitur tal-iskeda ta' data ta' sigurtà

##### Manfattur

Neogen Corporation  
620 Leshar Place  
48912 Lansing, Michigan  
United States of America  
T 800.234.5333  
[sds@neogen.com](mailto:sds@neogen.com), <https://www.neogen.com/>

#### 1.4. In-numru tat-telefown ta' emerġenza

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| In-numru tat-telefown ta' emerġenza | : 24 hours:<br>Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international)<br>Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international) |
|-------------------------------------|--|

### TAQSIMA 2: Identifikazzjoni tar-riskji

#### 2.1. Klassifikazzjoni tas-sustanza jew tat-taħlita

##### Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]

|   |      |
|---|------|
| Korrużiv għall-metalli, Kategorija 1                                | H290 |
| Tossiċità akuta (orali), Kategorija 4                               | H302 |
| Korrużjoni tal-ġilda/irritazzjoni, Kategorija 1, Sottokategoriji 1B | H314 |
| Ħsara gravi lill-għajnejn/irritazzjoni ta' l-għajnejn, Kategorija 1 | H318 |
| Sensitizzazzjoni tal-ġilda, Kategorija 1                            | H317 |
| Mutaġenicità għaċ-ċelloli ġerminali, Kategorija 2                   | H341 |
| Tossiċità riproduttiva, Kategorija 1B                               | H360 |
| It-test sħiħ tar-rendikonti H- u EUH: ara sezzjoni 16               |      |

##### Effetti negattivi psikokimiċi, għas-saħħa tal-bniedem u għall-ambjentali

Jista' jkun korrużiv għall-metalli. Suspettat li jikkawża difetti ġenetiċi. Jista' jagħmel ħsara lill-fertilità jew lit-tarbija li għadha fil-guġ. Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'. Jagħmel ħruq serju lill-ġilda u ħsara lill-għajnejn. Jista' jikkawża reazzjoni allergjika tal-ġilda. Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn.

#### 2.2. Elementi fuq it-tikketta

##### Tikkettar skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]

Piktogrammi ta' periklu (CLP)



GHS05

GHS07

GHS08

Kelma sinjal (CLP)

: Periklu

Fih

: Cetrimide; Nalidixic acid; Novobiocin, sodium salt; Sodium hydroxide pellets; Kanamycin sulfate

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

|   |  |
|---|--|
| Dikjarazzjonijiet ta' periklu (CLP)     | : H290 - Jista' jkun korruziv għall-metalli.<br>H302 - Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'.<br>H314 - Jagħmel ħruq serju lill-ġilda u ħsara lill-għajnejn.<br>H317 - Jista' jikkawża reazzjoni allergika tal-ġilda.<br>H341 - Suspettat li jikkawża difetti ġenetiċi.<br>H360 - Jista' jagħmel ħsara lill-fertilità jew lit-tarbija li għadha fil-ġuf.  |
| Dikjarazzjonijiet ta' prekawzjoni (CLP) | : P201 - Ikseb struzzjonijiet speċjali qabel l-użu.<br>P280 - Ilbes ingwanti protettivi/ilbies protettiv/protezzjoni għall-għajnejn/protezzjoni għall-wiċċ/protezzjoni għas-smiġħ.<br>P303+P361+P353+P310 - JEKK JIĠI FUQ IL-ĠILDA (jew fuq ix-xagħar) Neħhi minnufih il-ħwejjeg kontaminati kollha. Baħbaħ il-ġilda bl-ilma/taħt ix-xawer. Sejjah minnufih ĊENTRU TAL-AVVELENAMENT/tabib.<br>P305+P351+P338+P310 - JEKK JIDHOL FL-GĦAJNEJN: Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti. Neħhi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom.<br>Kompli laħlaħ. Sejjah minnufih ĊENTRU TA' L-AVVELENAMENT jew tabib.<br>P308+P313 - Jekk espost jew konċernat: Ikkonsulta tabib.<br>P321 - Trattament speċifiku (ara struzzjonijiet supplimentali tal-ewwel għajnuma fuq din it-tikketta). |

### 2.3. Perikli oħrajn

Ma fiħx sustanzi PBT u/jew vPvB ≥ 0.1% ivvalutati skont l-Anness XIII tar-REACH

| Komponent   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| Sustanza/i li ma tissodisfax/jissodisfawx il-kriterji tal-PBT tar-regolament tar-REACH, skont l-Anness XIII | Sodium hydroxide pellets (1310-73-2) |
| Sustanza(i) li ma tissodisfax/jissodisfawx il-kriterju tal-vPvB tar-regolament REACH, skont l-Anness XIII   | Sodium hydroxide pellets (1310-73-2) |

It-taħlita ma fihix sustanza(i) inkluza(i) fil-lista stabbilita skont Artikolu 59(1) tar-REACH għax fiha(hom) proprjetajiet ta' tfixkil tas-sistema endokrinali, jew sustanza(i) mhux identifikata(i) li għandha(hom) proprjetajiet ta' tfixkil tas-sistema endokrinali skont il-kriterju stabbilit fir-Regolament Delegat tal-Kummissjoni (UE) 2017/2100 jew ir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) 2018/605 f'koncentrazzjoni ugwali jew akbar minn 0.1%

### TAQSIMA 3: Kompożizzjoni/informazzjoni dwar l-ingredjenti

#### 3.2. Taħlitiet

| Isem   | Identifikatur tal-prodott   | %           | Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]     |
|--|---|-------------|---|
| Cetrimide  | Nru CAS: 8044-71-1  | ≥ 50 – < 75 | Acute Tox. 3 (Orali), H301  |
| Nalidixic acid   | Nru CAS: 389-08-2<br>Nru KE: 206-864-7                                  | ≥ 10 – < 15 | Acute Tox. 4 (Orali), H302<br>Skin Sens. 1, H317<br>Muta. 2, H341 |
| Polyvinylpyrrolidone sustanza b'limitu nazzjonali t'esponiment fuq il-lant tax-xogħol (BE, FR, GB)   | Nru CAS: 9003-39-8<br>Nru KE: 201-800-4                                 | ≥ 5 – < 10  | Mhux ikklassifikat  |
| Kanamycin sulfate  | Nru CAS: 25389-94-0<br>Nru KE: 246-933-9                                | ≥ 5 – < 10  | Repr. 1B, H360D   |
| Sodium hydroxide pellets sustanza b'limitu nazzjonali t'esponiment fuq il-lant tax-xogħol (AT, BE, BG, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, PL, PT, SE, SK, IS, NO, MK, CH, TR) | Nru CAS: 1310-73-2<br>Nru KE: 215-185-5<br>Nru tal-indici: 011-002-00-6 | ≥ 1 – < 5   | Met. Corr. 1, H290<br>Skin Corr. 1A, H314<br>Eye Dam. 1, H318     |
| Novobiocin, sodium salt  | Nru CAS: 1476-53-5<br>Nru KE: 216-023-6                                 | ≥ 0.5 – < 1 | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317                          |

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

| Limiti speċifiċi ta' konċentrazzjoni: |   |   |
|---------------------------------------|---|---|
| Isem                                  | Identifikatur tal-prodott   | Limiti speċifiċi ta' konċentrazzjoni (%)  |
| Sodium hydroxide pellets              | Nru CAS: 1310-73-2<br>Nru KE: 215-185-5<br>Nru tal-indici: 011-002-00-6 | (0.5 ≤ C < 2) Skin Irrit. 2; H315<br>(0.5 ≤ C < 2) Eye Irrit. 2; H319<br>(2 ≤ C < 5) Skin Corr. 1B; H314<br>(5 ≤ C < 100) Skin Corr. 1A; H314 |

It-test sħiħ tar-rendikonti H- u EUH: ara sezzjoni 16

## TAQSIMA 4: Miżuri tal-ewwel għajnuna

### 4.1. Deskrizzjoni tal-miżuri tal-ewwel għajnuna

|   |  |
|---|--|
| Miżuri ġenerali tal-ewwel għajnuna                      | : Sejjah tabib minnufih.   |
| Miżuri tal-ewwel għajnuna wara inilazzjoni              | : Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tiegħu n-nifs.  |
| Miżuri tal-ewwel għajnuna wara kuntatt mal-ġilda        | : Laħlaħ il-ġilda bl-ilma/bix-xawer. Neħħi minnufih il-ħwejjeg kontaminati kollha. Sejjah tabib minnufih.  |
| Miżuri tal-ewwel għajnuna wara kuntatt mal-għajnejn     | : Laħlaħ b'attenzjoni bl-ilma għal diversi minuti. Neħħi l-lentijiet tal-kuntatt, jekk ikun hemm u jkunu faċli biex tneħħihom. Kompli laħlaħ. Sejjah tabib minnufih. |
| Miżuri tal-ewwel għajnuna wara inġestjoni               | : Laħlaħ ħalqek. M'għandekx tqanqal ir-remettar. Sejjah tabib minnufih.  |
| Awtoprotezzjoni tal-persuni li jaġhtu l-ewwel għajnuna. | : Haddiema tal-ewwel għajnuna jiġu mgħammra b'taġħmir għall-protezzjoni personali xieraq.  |

### 4.2. Sintomi u effetti prinċipali, kemm akuti kif ukoll tardjati

|   |  |
|---|--|
| Sintomi/effetti wara inilazzjoni          | : Xejn ta' il-kondizzjonijiet normali. Trab tal-prodott, jekk preżenti jista' jikkawża irritazzjoni respiratorja wara esponiment għat-teħid tan-nifs eċċessiv. |
| Sintomi/effetti wara kuntatt mal-ġilda    | : Ħruq. Jista' jikkawża reazzjoni allergika tal-ġilda.   |
| Sintomi/effetti wara kuntatt mal-għajnejn | : Hsara serja għall-għajnejn.  |
| Sintomi/effetti wara inġestjoni           | : Jaġħmel il-ħsara jekk jinbela'. Ħruq.  |
| Sintomi kroniċi                           | : Jista' jaġħmel ħsara lill-fertilità jew lit-tarbija li għadha fil-ġuf.   |

### 4.3. Indikazzjoni ta' xi attenzjoni medika immedjata u trattament speċjali meħtieġa

Ittratta skont is-sintomi.

## TAQSIMA 5: Miżuri għat-tifi tan-nar

### 5.1. Mezzi għat-tifi tan-nar

|  |   |
|--|---|
| Il-mezzi adattati għat-tifi tan-nar      | : Sprej tal-ilma. Terra niexfa. Raġħwa.   |
| Il-mezzi mhux adattati għat-tifi tan-nar | : M'għandekx tuża kurrent qawwi tal-ilma. |

### 5.2. Perikli speċifiċi li joriġinaw mis-sustanza jew mit-taħlita

|  |   |
|--|---|
| Perikolu tan-nar                                   | : L-ebda periklu ta' nar.               |
| Periklu ta' splużjoni                              | : L-ebda periklu dirett ta' splużjoni.  |
| Prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi f'każ ta' nar | : Dħaħen tossiċi jistgħu jiġu fformati. |

### 5.3. Parir lill-pumpiera

|  |  |
|--|--|
| Struzzjonijiet għal pumpiera             | : Iġġieled in-nar minn distanza sikura u post protett. M'għandekx tidhol fiż-żona tan-nar mingħajr taġħmir protettiv xieraq, li jinkludi protezzjoni respiratorja. |
| Protezzjoni matul il-ġlied kontra in-nar | : Tipprovax tiegħu azzjoni mingħajr taġħmir protettiv xieraq. Taġħmir tat-teħid tan-nifs awtosuffiċenti. Indumenti protettivi kompluti.                            |

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

### TAQSIMA 6: Miżuri għar-rilaxx aċċidentali

#### 6.1. Prekawzjonijiet personali, tagħmir ta' protezzjoni u proċeduri ta' emerġenza

Miżuri ġenerali : Avża l-awtoritajiet jekk il-prodott jidhol fid-dranaġġ jew f'ilmijiet pubbliċi. Assorbi t-tixrid biex tipprevjeni hsara fil-materjal.

#### Għall-persunal li mhuwiex ta' emerġenza

Tagħmir protettiv : Ilbes tagħmir protettiv personali rakkomandat.  
Proċeduri t'emergenza : Persunel ikkwalifikat mgħammar b'tagħmir protettiv adattat biss jista' jintervjeni. Tiblax bin-nifs trabijiet/dħaħen/gass/raxx/fwar/sprej.

#### Għall-persunal tal-emergenza

Tagħmir protettiv : Tipprovax tiegħi azzjoni mingħajr tagħmir protettiv xieraq. Għal aktar tagħrif irreferi għal taqsima 8: "Kontrolli fuq l-esponiment/protezzjoni personali".  
Proċeduri t'emergenza : Evakwa l-persunel mhux meħtieġ.

#### 6.2. Prekawzjonijiet ambjentali

Evita r-rilaxx fl-ambjent. Avża l-awtoritajiet jekk il-prodott jidhol fid-dranaġġ jew f'ilmijiet pubbliċi.

#### 6.3. Metodi u materjal għall-konteniment u għat-tindif

Għall-konteniment : Permezz ta' pala nadifa, poġġi l-materjal go kontenitur xott u għattieh mingħajr ma tgħaffġu.  
Metodu ta' tindif : Irkupra b'mod mekaniku l-prodott. Avża l-awtoritajiet jekk il-prodott jidhol fid-dranaġġ jew f'ilmijiet pubbliċi.  
Informazzjoni oħra : Armi materjali jew residwi solidi f'sit awtorizzat.

#### 6.4. Referenza għal taqsimiet oħra

Għal aktar tagħrif irreferi għal taqsima 13.

### TAQSIMA 7: Ġestjoni u ħżin

#### 7.1. Prekawzjonijiet għal manipulazzjoni sikura

Prekawzjonijiet għal manipulazzjoni sikura : Assigura ventilazzjoni tajba tal-istazzjon tax-xogħol. Ikseb struzzjonijiet speċjali qabel l-użu. Tmissux qabel ma tkun qrajt u fhimt l-istruzzjonijiet kollha ta' prekawzjoni. Ilbes tagħmir personali protettiv. Evita kuntatt mal-ġilda u l-għajnejn. Tiblax bin-nifs trabijiet/dħaħen/gass/raxx/fwar/sprej.  
Miżuri ta' iġene : Issepara l-ħwejjeġ tax-xogħol minn ħwejjeġ tal-lokalità. Aħsel separatament. Aħsel il-ħwejjeġ kontaminati qabel terġa' tużahom. Ilbies tax-xogħol kontaminat ma għandhux jitħalla joħorġ mill-post tax-xogħol. Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża' dan il-prodott. Dejjem aħsel idejk wara li timmanipula l-prodott.

#### 7.2. Kundizzjonijiet għall-ħżin bla periklu, inkluż kwalunkwe nuqqas ta' kompatibilità

Miżuri tekniċi : Żomm f'post frisk ivventilat sew 'il bogħod mis-shana.  
Kundizzjonijiet ta' ħażna : Aħżen f'post kontenitur li huwa infurrat minn ġewwa b'materjal reżistenti. Żomm biss fil-kontenitur oriġinali. Aħżen f'post imsakkar.  
Incompatible materials for storage : Metalli.  
Temperatura ta' ħażna : 2 – 8 °C  
Materjal tal-imballaġġ : Dejjem aħżen il-prodott f'kontenitur tal-istess materjal bħal kontenitur oriġinali.

#### 7.3. Użi finali speċifiċi

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

### TAQSIMA 8: Kontrolli tal-esponiment/il-protezzjoni personali

#### 8.1. Parametri ta' kontroll

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

### 8.2. Kontrolli tal-esponiment

#### Kontrolli xierqa tal-inġinerija

##### Kontrolli xierqa tal-inġinerija:

Assigura ventilazzjoni tajba tal-istazzjon tax-xogħol.

#### Tagħmir ta' protezzjoni personali

##### Tagħmir personali protettiv:

Ilbes tagħmir protettiv personali rakkomandat.

##### Simbol(u/i) ta' Tagħmir Personali Protettiv:



#### Il-protezzjoni tal-għajnejn u tal-wiċċ

##### Protezzjoni tal-għajnejn:

Nuċċalijiet ta' sikreza

##### Protezzjoni għall-ġilda

##### Il-protezzjoni tal-ġilda:

Ilbes indumenti protettivi adattati

##### Il-protezzjoni tal-id:

Ingwanti protettivi

#### Il-protezzjoni respiratorja

##### Il-protezzjoni respiratorja:

[F'każ ta' ventilazzjoni inadegwata] ilbes protezzjoni respiratorja.

#### Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali

##### Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali:

Evita r-rilaxx fl-ambjent.

## TAQSIMA 9: Proprjetajiet fiżiċi u kimiċi

### 9.1. Informazzjoni dwar proprjetajiet fiżiċi u kimiċi bażiċi

|  |                     |
|--|---------------------|
| L-istat fiżiku                                     | : Solidu            |
| Il-kulur   | : Ofwajt.           |
| Apparenza  | : pillola.          |
| Ir-riħa  | : Mingħajr riħa.    |
| Il-limitu massimu tar-riħa                         | : Mhux disponibbli  |
| Il-punt tat-tidwib                                 | : 248 °C            |
| Il-punt tal-iffriżar                               | : Mhux applikabbli  |
| Il-punt tat-togħlija                               | : Mhux disponibbli  |
| Il-fjammabilità                                    | : Ma jaqbadx        |
| Limitu inferjuri ta' splużjoni                     | : Mhux applikabbli  |
| Limitu superjuri ta' splużjoni                     | : Mhux applikabbli  |
| Il-punt ta' fjammabilità                           | : Mhux applikabbli  |
| It-temperatura tal-awtofjammabilità                | : Mhux applikabbli  |
| It-temperatura tad-dekompożizzjoni                 | : Mhux disponibbli  |
| Il-pH  | : 5 – 7             |
| pH tas-soluzzjoni                                  | : Mhux disponibbli  |
| Viskosità, kinematiku                              | : Mhux applikabbli  |
| Is-solubilità                                      | : Soluble in water. |
| Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Kow) | : Mhux disponibbli  |
| Il-pessjoni tal-fwar                               | : Mhux disponibbli  |
| Pressjoni tal-fwar f'temperatura ta' 50°C          | : Mhux disponibbli  |
| Id-densità   | : Mhux disponibbli  |
| Id-densità relattiva                               | : Mhux disponibbli  |
| Densità relattiv tal-fwar f'20°C                   | : Mhux applikabbli  |

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

Daqs tal-partiċella : Mhux disponibbli

### 9.2. Informazzjoni oħra

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

## TAQSIMA 10: Stabilità u reattività

### 10.1. Reattività

Il-prodott mhux reattiv taħt kundizzjonijiet normali ta' użu, hażna u trasport.

### 10.2. Stabilità kimika

Stabbli taħt kundizzjonijiet normali.

### 10.3. Possibilità ta' reazzjonijiet perikolużi

L-ebda reazzjoni perikoluża mhi magħrufa taħt kundizzjonijiet normali ta' użu.

### 10.4. Kundizzjonijiet li jridu jiġu evitati

Xejn taħt kundizzjonijiet rakkomandati ta' hażna u ġestjoni (ara taqsima 7).

### 10.5. Materjali inkompatibbli

metalli.

### 10.6. Prodotti perikolużi ta' dekompożizzjoni

Taħt kundizzjonijiet ta' hażna u użu normali, prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi m'għandhomx jiġu prodotti.

## TAQSIMA 11: Informazzjoni tossikoloġika

### 11.1. Informazzjoni dwar il-klassi ta' periklu kif definiti fir-Regolament (KE) Nru 1272/2008

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Tossiċità akuta (mill-ħalq)          | : Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'.  |
| Tossiċità akuta (dermika)            | : Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti) |
| Tossiċità akuta (tittieħed man-nifs) | : Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti) |

| Soleris® 2, Pseudomonas Supplement   |   |
|--------------------------------------|---|
| ATE CLP (orali)                      | 331.007 mg/kg piż talġisem                      |
| Cetrimide (8044-71-1)                |   |
| LD50 ġurdien orali                   | 240 mg/kg Source: HSDB                          |
| Nalidixic acid (389-08-2)            |   |
| LD50 ġurdien orali                   | 1160 mg/kg (Rat, Oral)                          |
| Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)  |   |
| LD50 ġurdien orali                   | 3500 mg/kg piż talġisem (Rat, Literature study) |
| Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)     |   |
| LD50 ġurdien orali                   | 100000 mg/kg (Rat, Oral)                        |
| LD50 ġilda tal-far                   | > 12000 mg/kg (Rat, Dermal)                     |
| Sodium hydroxide pellets (1310-73-2) |   |
| LD50 orali                           | 325 mg/kg                                       |
| LD50 fenek dermali                   | 1350 mg/kg                                      |

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

| <b>Kanamycin sulfate (25389-94-0)</b>                                      |  |
|--|--|
| LD50 gurdien orali   | > 4000 mg/kg (Rat, Oral)   |
| Korrużjoni/irritazzjoni tal-ġilda  | : Jikkawża ħruq serju lill-ġilda.<br>Il-pH: 5 – 7  |
| <b>Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)</b>                                 |  |
| Il-pH  | 7.5 (10 g/l, 25 °C)  |
| <b>Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)</b>                                    |  |
| Il-pH  | 3 – 7 (5 %)  |
| <b>Sodium hydroxide pellets (1310-73-2)</b>                                |  |
| Il-pH  | 14 (5 %)   |
| Ħsara serja lill-ghajnejn/irritazzjoni tal-ghajnejn                        | : Jagħmel ħsara serja lill-ghajnejn.<br>Il-pH: 5 – 7   |
| <b>Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)</b>                                 |  |
| Il-pH  | 7.5 (10 g/l, 25 °C)  |
| <b>Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)</b>                                    |  |
| Il-pH  | 3 – 7 (5 %)  |
| <b>Sodium hydroxide pellets (1310-73-2)</b>                                |  |
| Il-pH  | 14 (5 %)   |
| Sensitizzazzjoni respiratorja jew tal-ġilda                                | : Jista' jikkawża reazzjoni allergjika tal-ġilda.  |
| Mutaġenicità għaċ-cellobi ġerminali  | : Suspettat li jikkawża difetti ġenetiċi.  |
| Karċinogenicità  | : Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti) |
| <b>Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)</b>                                    |  |
| Grupp IARC   | 3 - Ma jistax jiġi kklassifikat  |
| Tossicità riproduttiva   | : Jista' jagħmel ħsara lill-fertilità jew lit-tarbija li għadha fil-ġuf.                                 |
| Tossicità speċifika għall-organiżmi fil-mira (STOT) – esponiment ta' darba | : Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti) |
| Tossicità speċifika għall-organiżmi fil-mira (STOT) – esponiment ripetut   | : Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti) |
| Periklu mill-aspirazzjoni  | : Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti) |
| <b>Soleris® 2, Pseudomonas Supplement</b>                                  |  |
| Viskosità, kinematiku  | Mhux applikabbli   |
| <b>Nalidixic acid (389-08-2)</b>   |  |
| Viskosità, kinematiku  | Mhux applikabbli   |
| <b>Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)</b>                                 |  |
| Viskosità, kinematiku  | Mhux applikabbli   |
| <b>Sodium hydroxide pellets (1310-73-2)</b>                                |  |
| Viskosità, kinematiku  | No data available in the literature  |

## 11.2. Informazzjoni dwar perikli oħrajn

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

### TAQSIMA 12: Informazzjoni ekoloġika

#### 12.1. Tossicità

|  |  |
|--|--|
| Ekoloġija – ġenerali                                   | : Qabel in-newtralizzazzjoni, il-prodott jista' jirrapreżenta periklu għal organiżmi akwatiċi.           |
| Perikoluż għall-ambjent akwatiku, żmien qasir (akut)   | : Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti) |
| Perikoluż għall-ambjent akwatiku, żmien twil (kroniku) | : Mhux ikklassifikat (Abbażi tad-dejta disponibbli, il-kriterji tal-klassifikazzjoni mhumiex sodisfatti) |

| Nalidixic acid (389-08-2)            |  |
|--------------------------------------|--|
| LC50 - Ħut [1]                       | 722.335 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships       |
| EC50 96h - Algae [1]                 | 910.539 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships       |
| Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)     |  |
| LC50 - Ħut [1]                       | > 10000 mg/l (96 h, Leuciscus idus)                                    |
| EC50 96h - Algae [1]                 | 162000 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships        |
| Sodium hydroxide pellets (1310-73-2) |  |
| LC50 - Ħut [1]                       | 189 mg/l (48 h, Leuciscus idus, Fresh water, Experimental value)       |
| EC50 - Krustaċji [1]                 | 40 mg/l (48 h, Ceriodaphnia sp., Experimental value, Locomotor effect) |
| Kanamycin sulfate (25389-94-0)       |  |
| EC50 - Krustaċji [1]                 | 115 mg/l (48 h, Daphnia magna)   |

#### 12.2. Persistenza u degradabilità

| Soleris® 2, Pseudomonas Supplement   |   |
|--------------------------------------|---|
| Persistenza u degradabilità          | Ma jiddegradax malajr                         |
| Cetrimide (8044-71-1)                |   |
| Persistenza u degradabilità          | Ma jiddegradax malajr                         |
| Nalidixic acid (389-08-2)            |   |
| Persistenza u degradabilità          | Biodegradability in water: no data available. |
| Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)  |   |
| Persistenza u degradabilità          | Not readily biodegradable in water.           |
| Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)     |   |
| Persistenza u degradabilità          | Not readily biodegradable in water.           |
| Sodium hydroxide pellets (1310-73-2) |   |
| Persistenza u degradabilità          | Biodegradability: not applicable.             |
| Domanda kimika ta' ossiġenu (COD)    | Not applicable (inorganic)                    |
| ThOD                                 | Not applicable (inorganic)                    |
| Kanamycin sulfate (25389-94-0)       |   |
| Persistenza u degradabilità          | Biodegradability in water: no data available. |

#### 12.3. Potenzjal bjoakkumulattiv

| Nalidixic acid (389-08-2)                          |      |
|--|------|
| Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow) | 1.41 |

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

| <b>Nalidixic acid (389-08-2)</b>                   |   |
|--|---|
| Potenzjal bjoakkumulattiv                          | Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).      |
| <b>Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)</b>         |   |
| BCF - Hut [1]                                      | 19.28 l/kg (Estimated value)                          |
| Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow) | 2.45 (Estimated value, KOWWIN)                        |
| Potenzjal bjoakkumulattiv                          | Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).        |
| <b>Polyvinylpyrrolidone (9003-39-8)</b>            |   |
| Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow) | 0.29 Source: Quantitative Structure Activity Relation |
| Potenzjal bjoakkumulattiv                          | No bioaccumulation data available.                    |
| <b>Sodium hydroxide pellets (1310-73-2)</b>        |   |
| Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow) | -3.88 Source: SRC                                     |
| Potenzjal bjoakkumulattiv                          | Not bioaccumulative.                                  |
| <b>Kanamycin sulfate (25389-94-0)</b>              |   |
| Potenzjal bjoakkumulattiv                          | No bioaccumulation data available.                    |

### 12.4. Mobilità fil-ħamrija

| <b>Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)</b>                              |   |
|---|---|
| Koeffiċjent ta' Adsorbiment Normalizzat tal-Karbonju Organiku (Log Koc) | 2.457 – 2.672 (log Koc, Estimated value)              |
| Ekoloġija - ħamrija   | Low potential for adsorption in soil.                 |
| <b>Sodium hydroxide pellets (1310-73-2)</b>                             |   |
| Tensjoni superfiċjali   | No data available in the literature                   |
| Ekoloġija - ħamrija   | No (test)data on mobility of the substance available. |

### 12.5. Riżultati tal-valutazzjoni PBT u vPvB

| <b>Komponent</b>  |                                      |
|---|--------------------------------------|
| Sustanza/i li ma tissodisfax/jissodisfawx il-kriterji tal-PBT tar-regolament tar-REACH, skont l-Anness XIII | Sodium hydroxide pellets (1310-73-2) |
| Sustanza(i) li ma tissodisfax/jissodisfawx il-kriterju tal-vPvB tar-regolament REACH, skont l-Anness XIII   | Sodium hydroxide pellets (1310-73-2) |

### 12.6. Proprjetajiet li jfixxlu s-sistema endokrinale

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

### 12.7. Effetti oħra ta' ħsara

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

## TAQSIMA 13: Kunsiderazzjonijiet ta' rimi

### 13.1. Metodi tat-trattament tal-iskart

|   |   |
|---|---|
| Regolament dwar l-Iskart Reġjonali        | : Ir-rimi jista' jsir b'mod konformi mar-regolamenti uffiċjali.   |
| Metodi tat-trattament tal-iskart          | : Rimi tal-kontenut/kontenitur b'mod konformi mal-istruzzjonijiet ta' ssortjar tal-kollektur liċenzjat. |
| Rakkomandazzjonijiet tar-rimi tad-dranaġġ | : Ir-rimi jista' jsir b'mod konformi mar-regolamenti uffiċjali.   |

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement






## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

|   |  |
|---|--|
| Rakkomandazzjonijiet dwar ir-rimi tal-Prodott/lppakkjar | : Ikkonforma ma' regolamenti applikabbli għal rimi ta' skart solidu. Ir-rimi jista' jsir b'mod konformi mar-regolamenti uffiċjali.   |
| Informazzjoni addizzjonali                              | : M'għandekx tuża mill-ġdid kontenituri vojta.   |
| Informazzjoni dwar skart ekoloġiku                      | : L-iskart tal-prodott għandu jiġi kkonsidrat bħala perikoluż daqs il-prodott stess, bi probabbiltà ta' impatt fuq l-ambjent bl-istess mod. Ikkonsidra l-immaniġġjar u r-rimi tal-iskart bħala definit mill-prodott stess.   |
| kodiċi HP   | : HP6 - 'Tossicità Akuta': Skart li jista' jikkawża dawn l-effetti tossiċi akuti meta jiġi applikat b'mod orali jew fuq il- ġilda, jew wara esponiment għan-nifs.<br>HP4 - 'Irritanti – irritazzjoni tal-ġilda u ħsara fl-għajnejn': skart li meta jiġi applikat jista' jirrita l-ġilda jew jikkawża ħsara fl-għajnejn.<br>HP11 - 'Mutaġeniku': skart li jista' jikkawża mutazzjoni, jiġifieri bidla permanenti fl-ammont jew fl-istruttura tal-materjal ġenetiku f'ċellola.<br>HP13 - 'Sensitizzanti': skart li jkun fih sustanza waħda jew aktar li huma magħrufin li jikkawżaw effetti sensitizzanti lill-ġilda jew lill-organi respiratorji. |

### TAQSIMA 14: Informazzjoni dwar it-trasport

B'mod konformi ma' ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG  | IATA  | ADN   | RID   |
|---|---|---|---|---|
| <b>14.1. Numru tan-NU jew numru tal-ID</b>  |   |   |   |   |
| UN 1759   | UN 1759   | UN 1759   | UN 1759   | UN 1759   |
| <b>14.2. Isem uffiċjali tat-trasport tan-NU</b>                                     |   |   |   |   |
| CORROSIVE SOLID, N.O.S. (Cetrimide, Sodium hydroxide)                               | CORROSIVE SOLID, N.O.S. (Cetrimide, Sodium hydroxide)   | Corrosive solid, n.o.s. (Cetrimide, Sodium hydroxide)                               | CORROSIVE SOLID, N.O.S. (Cetrimide, Sodium hydroxide)                                 | CORROSIVE SOLID, N.O.S. (Cetrimide, Sodium hydroxide)                                 |
| <b>Deskrizzjoni fid-dokument tat-trasport</b>                                       |   |   |   |   |
| UN 1759 CORROSIVE SOLID, N.O.S. (Cetrimide, Sodium hydroxide), 8, II, (E)           | UN 1759 CORROSIVE SOLID, N.O.S. (Cetrimide, Sodium hydroxide), 8, II                                      | UN 1759 Corrosive solid, n.o.s. (Cetrimide, Sodium hydroxide), 8, II                | UN 1759 CORROSIVE SOLID, N.O.S. (Cetrimide, Sodium hydroxide), 8, II                  | UN 1759 CORROSIVE SOLID, N.O.S. (Cetrimide, Sodium hydroxide), 8, II                  |
| <b>14.3. Klassi(jiet) tal-periklu tat-trasport</b>                                  |   |   |   |   |
| 8   | 8   | 8   | 8   | 8   |
|  |                        |  |  |  |
| <b>14.4. Grupp tal-ippakkjar</b>  |   |   |   |   |
| II  | II  | II  | II  | II  |
| <b>14.5. Perikli ambjentali</b>   |   |   |   |   |
| Perikoluż għall-ambjent: Nru  | Perikoluż għall-ambjent: Nru<br>Polutant marittimu: Nru<br>EmS-No. (Fire): F-A<br>EmS-No. (Spillage): S-B | Perikoluż għall-ambjent: Nru  | Perikoluż għall-ambjent: Nru  | Perikoluż għall-ambjent: Nru  |
| L-ebda tagħrif supplimentari disponibbli  |   |   |   |   |

### 14.6. Prekawzjonijiet speċjali għall-utent

#### Trasport fuq l-art

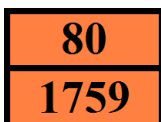
|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Kodiċi ta' klassifikazzjoni (ADR) | : C10 |
| Dispożizzjonijiet speċjali (ADR)  | : 274 |
| Kwantitajiet limitati (ADR)       | : 1kg |
| Kwantitajiet eċċettwati (ADR)     | : E2  |

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

|   |               |
|---|---------------|
| Istruzzjonijiet ta' ppakkjar (ADR)  | : P002, IBC08 |
| Dispożizzjonijiet speċjali tal-ippakkjar (ADR)                              | : B4          |
| Dispożizzjonijiet ta' ippakkjar imħallat (ADR)                              | : MP10        |
| Istruzzjonijiet għal tank portabbli u kontenitur tal-massa (ADR)            | : T3          |
| Dispożizzjonijiet speċjali għal tank portabbli u kontenitur tal-massa (ADR) | : TP33        |
| Kodiċi tat-tank (ADR)   | : SGAN, L4BN  |
| Vettura għal garr ta' tank  | : AT          |
| Kategorija ta' trasport (ADR)   | : 2           |
| Dispożizzjonijiet speċjali għal garr - Imballaġġi (ADR)                     | : V11         |
| Numru ta' identifikazzjoni tal-periklu (Nru ta' Kemler)                     | : 80          |
| Pjanċi orangjo  | :             |



|  |     |
|--|-----|
| Kodiċi ta' restrizzjoni tal-mina (ADR) | : E |
|--|-----|

### Trasport bil-baħar

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Special provision (IMDG)           | : 274  |
| Kwantitajiet limitati (IMDG)       | : 1 kg   |
| Kwantitajiet eċċettwati (IMDG)     | : E2   |
| Packing instructions (IMDG)        | : P002   |
| IBC packing instructions (IMDG)    | : IBC08  |
| IBC special provisions (IMDG)      | : B21, B4  |
| Tank instructions (IMDG)           | : T3   |
| Tank special provisions (IMDG)     | : TP33   |
| Stowage category (IMDG)            | : A  |
| Properties and observations (IMDG) | : Causes burns to skin, eyes and mucous membranes. |
| Nru MFAG                           | : 154  |

### Trasport bl-ajru

|  |            |
|--|------------|
| Kwantitajiet eżentati ta' PCA (IATA)                           | : E2       |
| Kwantitajiet limitati tal-PCA (IATA)                           | : Y844     |
| Kwantita Nett Massima ta' Kwantitajiet Limitati tal-PCA (IATA) | : 5kg      |
| Istruzzjonijiet ta' imballaġġ ta' PCA (IATA)                   | : 859      |
| Kwantità nett massima ta' PCA (IATA)                           | : 15kg     |
| Istruzzjonijiet ta' imballaġġ CAO (IATA)                       | : 863      |
| Kwantità massima nett CAO (IATA)                               | : 50kg     |
| Dispożizzjonijiet speċjali (IATA)                              | : A3, A803 |
| Kodiċi ERG (IATA)  | : 8L       |

### Trasport f'ibħra gewwa l-art

|                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| Kodiċi ta' klassifikazzjoni (ADN) | : C10    |
| Dispożizzjonijiet speċjali (ADN)  | : 274    |
| Kwantitajiet limitati (ADN)       | : 1 kg   |
| Kwantitajiet eċċettwati (ADN)     | : E2     |
| Tagħmir meħtieġ (ADN)             | : PP, EP |
| Għadd ta' koni blu/dwal (ADN)     | : 0      |

### Trasport bit-tren

|   |               |
|---|---------------|
| Kodiċi ta' klassifikazzjoni (RID)                               | : C10         |
| Dispożizzjonijiet speċjali (RID)                                | : 274         |
| Kwantitajiet limitati (RID)                                     | : 1kg         |
| Kwantitajiet eċċettwati (RID)                                   | : E2          |
| Istruzzjonijiet dwar l-ippakkjar (RID)                          | : P002, IBC08 |
| Dispożizzjonijiet speċjali tal-ippakkjar (RID)                  | : B4          |
| Dispożizzjonijiet ta' ippakkjar imħallat (RID)                  | : MP10        |
| Istruzzjonijiet dwar tank portabbli u kontejner tal-massa (RID) | : T3          |

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

|  |              |
|--|--------------|
| Dispożizzjonijiet speċjali dwar tank portabbli u kontejner tal-massa (RID) | : TP33       |
| Kodiċi tat-tankijiet għal tankijiet RID (RID)                              | : SGAN, L4BN |
| Kategorija ta' trasport (RID)  | : 2          |
| Dispożizzjonijiet speċjali għal ġarr - Imballaġġi (RID)                    | : W11        |
| Colis express (pakketti espress) (RID)                                     | : CE10       |
| Numru ta' identifikazzjoni tal-periklu (RID)                               | : 80         |

### 14.7. Trasport marittimu bl-ingrossa skont l-istrumenti tal-OMI

Mhux applikabbli

## TAQSIMA 15: Informazzjoni regolatorja

### 15.1. Regolamenti/leġislazzjoni dwar is-sikurezza, dwar is-saħħa u dwar l-ambjent li huma speċifiċi għas-sustanza jew għat-tahlita

#### Regolamenti tal-UE

##### Anness XVII tar-REACH (Lista ta' Restrizzjoni)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-Anness XVII tar-REACH (Kondizzjonijiet ta' Restrizzjonijiet)

##### Anness XIV tar-REACH (Lista ta' Awtorizzazzjoni)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-Anness XIV tar-REACH (Lista tal-Awtorizzazzjoni)

##### Lista tal-Kandidati REACH (SVHC)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-Lista tal-Kandidati tar-REACH

##### Regolament PIC (Kunsens Infurmat minn Qabel)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista PIC (Regolament UE 649/2012 dwar l-esportazzjoni u l-importazzjoni ta' kimiċi perikolużi)

##### Regolament POP (Sustanzi Organici Persistenti li Jniġġsu)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista tal-POP (Regolament UE 2019/1021 dwar sustanza niġġiesa organika persistenti)

##### Regolament dwar l-Ożonu (2024/590)

Mhux elenkat fil-lista tat-Tnaqqis tal-Ożonu (Regolament UE 2024/590)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista tat-Tnaqqis tal-Ożonu (Regolament UE 2024/590 dwar sustanzi li jnaqqsu s-saff tal-ożonu)

##### Regolament tal-Kunsill (KE) għall-kontroll ta' oġġetti b'użu doppju

Ma fih ebda sustanza soġġetta għar-REGOLAMENT TAL-KUNSILL (KE) għall-kontroll ta' oġġetti b'użu doppju

##### Regolament tal-Perkursuri tal-Isplussivi (UE 2019/1148)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista tal-Perkursuri tal-Isplussivi (Regolament UE 2019/1148 dwar il-kummerċjalizzazzjoni u l-użu tal-perkursuri tal-isplussivi)

##### Regolament tal-Perkursuri tad-Drogi (KE 273/2004)

Ma fih ebda sustanza/i elenkata/i fil-lista tal-Perkursuri tad-Droga (Regolament KE 273/2004 dwar il-perkursuri tad-droga)

### 15.2. Valutazzjoni tas-sigurtà kimika

Ma saret l-ebda valutazzjoni tas-sigurtà kimika

## TAQSIMA 16: Informazzjoni oħra

### Taqsis u akronimi:

|       |  |
|-------|--|
| ACGIH | Konferenza Amerikana tal-Iġjenisti Industrijali tal-Gvern  |
| ADN   | Ftehim Ewropew li jikkonċerna t-Trasport Internazzjonali ta' Merkanzija Perikoluża b'Passaġġi fuq l-Ilma Interni |
| ADR   | Ftehim Ewropew li jikkonċerna t-Trasport Internazzjonali ta' Merkanzija Perikoluża bit-Triq                      |
| ATE   | Stima tat-Tossiċità Akuta  |

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

| Taqsir u akronimi:   |   |
|--|---|
| BCF  | Fattur ta' bijokoncentrazzjoni  |
| BLV (Biological Limit Value - Valur Bijoloġiku ta' Limitazzjoni) | Valur ta' limitu bijoloġiku   |
| BOD  | Domanda bijokimika ta' ossiġnu (BOD)  |
| Nru CAS  | Numru tas-Servizz ta' Astratti Kimiċi   |
| CLP  | Regolament dwar il-Klassifikazzjoni, l-Ittikettar u l-Imballaġġ; Regolament (KE) Nru 1272/2008  |
| COD  | Domanda kimika ta' ossiġenu (COD)   |
| CSA  | Valutazzjoni tas-sigurtà kimika   |
| DMEL   | Livell ta' Effett Minimu Derivat  |
| DNEL   | Livell Derivat ta' Bla Effett   |
| Nru KE   | Numru tal-Komunità Ewropea  |
| EC50   | Konċentrazzjoni effettiva medjana   |
| ED   | Interferent endokrinali   |
| EN   | Standard Ewropew  |
| EWC  | Katalgu ta' skart Ewropew   |
| IARC   | Aġenzija Internazzjoni għar-Riċerka fuq il-Kanċer   |
| IATA   | Assoċjazzjoni Internazzjonali tat-Trasport bl-Ajru  |
| IMDG   | Kodiċi Marittimu Internazzjonali għat-Trasport ta' Merkanzija Perikoluża                        |
| LC50   | Konċentrazzjoni letali sa 50 % ta' popolazzjoni tat-test  |
| LD50   | Doża letali sa 50% ta' popolazzjoni tat-test (Doża Letali Medjana)                              |
| LOAEL  | Livell bl-inqas effett hażin osservat   |
| Log Kow  | Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Kow)  |
| Log Pow  | Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)  |
| MAK  | konċentrazzjoni tal-post tax-xogħol massima   |
| NOAEC  | Konċentrazzjoni bla effett hażin osservat   |
| NOAEL  | Livell bla effett hażin osservat  |
| NOEC   | Konċentrazzjoni bla effett osservat   |
| N.O.S.   | Mhux Speċifikat Mod Ieħor   |
| OECD   | Organizzazzjoni għall-Kooperazzjoni u l-Iżvilupp Ekonomiku                                      |
| OEL  | Limitu ta' Esponiment Okkupazzjonali  |
| OSHA   | Amministrazzjoni tas-Saħħa u s-Sikurezza Okkupazzjonali   |
| PBT  | Sustanza Persistenti, Bijoakkumulattiva u Tossika   |
| PNEC   | Konċentrazzjoni(jiet)Bla Effett Previsti  |
| PPE  | Tagħmir ta' protezzjoni personali   |
| RID  | Regolamenti li jikkonċernaw it-Trasport Internazzjonali ta' Merkanzija Perikoluża bil-Ferrovija |
| SDS  | Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà   |
| STP  | Impjant ta' tisfija tad-dranagġ   |
| TF   | Funzjoni teknika  |
| ThOD   | Domanda għal ossiġenu teoretiku (ThOD, Theoretical oxygen demand))                              |

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

## Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

skont ir-Regolament tar-REACH (KE) 1907/2006 amendat permezz tar-Regolament (UE) 2020/878

| Taqsir u akronimi: |  |
|--------------------|--|
| TLM                | Limitu ta' Tolleranza Medjana              |
| TWA                | Medja Pponderata għall-Ħin                 |
| VOC                | Komposti Organiċi Volatili                 |
| vPvB               | Persistenti Ħafna u Bijoakkumulattiv Ħafna |
| UFI                | Identifikatur Uniku tal-Formula            |

| Test sħiħ ta' frażijiet H- u EUH-: |  |
|------------------------------------|--|
| Acute Tox. 3 (Orali)               | Tossiċità akuta (orali), Kategorija 3                                  |
| Acute Tox. 4 (Orali)               | Tossiċità akuta (orali), Kategorija 4                                  |
| Eye Dam. 1                         | Ħsara gravi lill-għajnejn/irritazzjoni ta' l-għajnejn, Kategorija 1    |
| Eye Irrit. 2                       | Ħsara gravi lill-għajnejn/irritazzjoni ta' l-għajnejn, Kategorija 2    |
| Met. Corr. 1                       | Korrużiv għall-metalli, Kategorija 1                                   |
| Muta. 2                            | Mutaġeniċità għaċ-ċelloli ġerminali, Kategorija 2                      |
| Repr. 1B                           | Tossiċità riproduttiva, Kategorija 1B                                  |
| Skin Corr. 1A                      | Korrużjoni tal-ġilda/irritazzjoni, Kategorija 1, Sottokategoriji 1A    |
| Skin Corr. 1B                      | Korrużjoni tal-ġilda/irritazzjoni, Kategorija 1, Sottokategoriji 1B    |
| Skin Irrit. 2                      | Korrużjoni tal-ġilda/irritazzjoni, Kategorija 2                        |
| Skin Sens. 1                       | Sensitizzazzjoni tal-ġilda, Kategorija 1                               |
| H290                               | Jista' jkun korrużiv għall-metalli.                                    |
| H301                               | Tossiku jekk jinbela'.   |
| H302                               | Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'.  |
| H314                               | Jagħmel ħruq serju lill-ġilda u ħsara lill-għajnejn.                   |
| H315                               | Jagħmel irritazzjoni tal-ġilda.  |
| H317                               | Jista' jikkawża reazzjoni allergjika tal-ġilda.                        |
| H318                               | Jagħmel ħsara serja lill-għajnejn.                                     |
| H319                               | Jagħmel irritazzjoni serja lill-għajnejn.                              |
| H341                               | Suspettat li jikkawża difetti ġenetiċi.                                |
| H360                               | Jista' jagħmel ħsara lill-fertilità jew lit-tarbija li għadha fil-guf. |
| H360D                              | Jista' jagħmel ħsara lit-tarbija li għadha ma twelditx.                |

Il-klassifikazzjoni hija konformi ma' : ATP 12

Skeda tad-Data tas-Sikurezza (SDS), UE

Din l-informazzjoni hi bażata fuq taġġir attwali u hija maħsuba biex tiddeskrivi l-prodott għall-iskopijiet ta' rekwiżiti ta' saħħa, sikurezza u ambjentali biss. Għalhekk m'għandhiex tiġi mifhuma li tiggarantixxi xi karatteristika speċifika tal-prodott.