

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

HIGHTEC SUNLUB® FORM 5 AL

Data revizuirii: 25.01.2024

Codul produsului: 49661

Pagina 1 aparținând 10

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

1.1. Identificator de produs

HIGHTEC SUNLUB® FORM 5 AL

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

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

| | | |
|----------------------------|--|---------------------------|
| Societatea: | ROWE Mineralölwerk GmbH | |
| Numele străzii: | Langgewann 101 | |
| Orașul: | D-67547 Worms | |
| Telefon: | +49 (0)6241 5906-0 | Fax: +49 (0)6241 5906-999 |
| E-mail: | info@rowe-oil.com | |
| Persoană de contact: | Product Compliance | |
| E-mail: | sdb@rowe-oil.com | |
| Internet: | www.rowe-oil.com | |
| Departamentul responsabil: | Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463 | |

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

Controlul otrăvirii +40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Asp. Tox. 1; H304

Asa cum afirma in frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

2.2. Elemente de etichetare

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă

Distilate parafinice ușoare (petrol), hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații hidrocarburi, C12-C15, n-alcani, izoalcani, ciclani, < 2% arene

Cuvânt de avertizare: Pericol

Pictograme:



Fraze de pericol

H304

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Fraze de precauție

P101

Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P103

Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.

P301+P310

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

P331

NU provocați vomă.

P405

A se depozita sub cheie.

P501

Aruncați conținutul/recipientul la înlăturare conform prevederilor locale.

Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale

EUH066

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

HIGHTEC SUNLUB® FORM 5 AL

Data revizuirii: 25.01.2024

Codul produsului: 49661

Pagina 2 aparținând 10

2.3. Alte pericole

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții
3.2. Amestecuri
Componenți relevante

| Nr. CAS | Componente | | | Greutate |
|-------------|--|--------------|------------------|--------------|
| | Nr. CE | Nr. Index | Nr. REACH | |
| | Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008) | | | |
| 64742-55-8 | Distilate parafinice ușoare (petrol), hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații | | | 60 - < 100 % |
| | 265-158-7 | 649-468-00-3 | 01-2119487077-29 | |
| | Asp. Tox. 1; H304 | | | |
| 869062-45-3 | hidrocarburi, C12-C15, n-alcani, izoalcani, ciclani, < 2% arene | | | 30 - < 60 % |
| | 920-107-4 | | 01-2119453414-43 | |
| | Asp. Tox. 1; H304 EUH066 | | | |

Așa cum afirmă în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

| Nr. CAS | Nr. CE | Componente | Greutate |
|-------------|---|--|--------------|
| | Limite de concentrație specifice, factori M și ATE | | |
| 64742-55-8 | 265-158-7 | Distilate parafinice ușoare (petrol), hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații | 60 - < 100 % |
| | dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg | | |
| 869062-45-3 | 920-107-4 | hidrocarburi, C12-C15, n-alcani, izoalcani, ciclani, < 2% arene | 30 - < 60 % |
| | dermal: LD50 = > 3160 mg/kg; oral: LD50 = > 15000 mg/kg | | |

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor
4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor
În caz de contact cu pielea

Spalarea cu multa apa. Schimbați urgent îmbrăcămintea contaminată. Tratament medical necesar.

În caz de contact cu ochii

Clatiti imediat prudent si temeinic cu apa sau cu dusul pentru ochi. In cazul iritarii ochilor consultati un medic oftalmolog.

Dacă este ingerat

Observati pericolul de aspirare in timpul vomei. Dupa inghitire clatiti gura cu suficienta apa (numai daca persoana este constienta) si solicitati imediat ajutor medical.

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

Nu exista informații.

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

Tratare simptomatica.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor
5.1. Mijloace de stingere a incendiilor
Mijloace de stingere corespunzătoare

Masurile de stingere corespund zonei.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Neinflamabil.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

HIGHTEC SUNLUB® FORM 5 AL

Data revizuirii: 25.01.2024

Codul produsului: 49661

Pagina 3 aparținând 10

În caz de incendiu: Purați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

Informații suplimentare

Vaporii se îndepărtează prin stropire cu apă. Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

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

Informații generale

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Nu inspirați ceața/vaporii/spray-ul.

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Se va asigura o aerisire suficientă. Utilizați echipament personal de protecție. Puneți persoanele în siguranță.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8).

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru reținere

Oprăți scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Se va acoperi canalizarea. Preveniți extinderea pe suprafață (de exemplu prin îndiguire sau bariere pentru petrol).

Pentru curățare

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatoni, substanțe care leagă acizi, absorbant universal). Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

Alte informații

Curățați temeinic obiectele poluate și dusele

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsurile de prevenire la manipulare

În caz de manipulare deschisă trebuie utilizate echipamente cu aspirare locală. A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea contaminată, imbibată. Faceți și respectați un plan de protecție a pielii! Înainte de a face pauze și la sfârșitul lucrului spălați temeinic mâinile și fața, eventual faceți dus. Nu se va mânca, bea, fuma, trage pe nas la locul de muncă.

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

Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

A se păstra ambalajul închis ermetic. A se păstra sub cheie. Depozitați într-un loc accesibil numai persoanelor autorizate. Asigurați suficientă ventilație și absorbție punctiformă în punctele critice.

Indicații privind depozitarea împreună

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

HIGHTEC SUNLUB® FORM 5 AL

Data revizuirii: 25.01.2024

Codul produsului: 49661

Pagina 4 aparținând 10

8.1. Parametri de control
Valori DNEL/DMEL

| Nr. CAS | Denumirea substantei | Calea de expunere | Efect | Valoare |
|---------------------------------|--|-------------------|------------------------|---------|
| 64742-55-8 | Distilate parafinice ușoare (petrol), hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații | | | |
| Muncitor DNEL, pe termen lung | inhalativ | sistemic | 2,73 mg/m ³ | |
| Muncitor DNEL, pe termen lung | inhalativ | local | 5,58 mg/m ³ | |
| Muncitor DNEL, pe termen lung | dermal | sistemic | 0,97 mg/kg g.c./zi | |
| Consumator DNEL, pe termen lung | inhalativ | local | 1,19 mg/m ³ | |
| Consumator DNEL, pe termen lung | oral | sistemic | 0,74 mg/kg g.c./zi | |

Valori PNEC

| Nr. CAS | Denumirea substantei | Valoare |
|--------------------|--|---------|
| 64742-55-8 | Distilate parafinice ușoare (petrol), hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații | |
| Otravire secundara | 9,33 mg/kg | |

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

În caz de manipulare deschisa trebuie utilizate echipamente cu aspirare locala. A nu se inspira gazulfumulvaporii/aerosolii.

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală
Protecția ochilor/feței

Purtați echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Protecția mâinilor

La manipularea substantelor chimice sunt permise numai manusi de protectie chimica cu simbol CE inclusiv cu patru cifre. Manusi de protectie fata de produsele chimice trebuie alese cu grija in ce priveste designul lor in functie de concentratia si cantitatea substantei periculoase specifice locului de munca. In caz de utilizari speciale se recomanda probarea rezistentei la substante chimice a manusilor de protectie numite mai sus.

Protecția pielii

Utilizarea articolelor de îmbrăcăminte de protecție.

Protecție respiratorie

În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie.

Controlul expunerii mediului

Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice
9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

| | | |
|--|---------------|--------------|
| Stare fizică: | Lichid | |
| Culoare: | incolor | |
| Miros: | caracteristic | |
| Punctul de topire/punctul de înghețare: | | nedeterminat |
| Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: | | nedeterminat |

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

HIGHTEC SUNLUB® FORM 5 AL

Data revizuirii: 25.01.2024

Codul produsului: 49661

Pagina 5 aparținând 10

| | |
|---|--|
| Inflamabilitatea: | Care arde greu |
| Limita minimă de explozie: | nedeterminat |
| Limita maximă de explozie: | nedeterminat |
| Punct de aprindere: | nedeterminat |
| Punctul de autoaprindere: | nedeterminat |
| Temperatura de descompunere: | nedeterminat |
| pH-Valoare: | nedeterminat |
| Vâscozitate / cinetică: (la 40 °C) | ~ 4,0 mm ² /s |
| Solubilitate în apă: | Nu este necesar să se efectueze studiul, deoarece substanța este cunoscută a fi insolubilă în apă. |
| Solubilitate în alți solvenți nedeterminat | |
| Coefficientul de partiție n-octanol/apă: | nedeterminat |
| Presiune de vapori: | nedeterminat |
| Densitatea (la 15 °C): | ~ 0,822 g/cm ³ |
| Densitatea relativă a vaporilor: | nedeterminat |
| Caracteristicile particulei: | fara importanta |

9.2. Alte informații

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate
10.1. Reactivitate

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4. Condiții de evitat

niciuna

10.5. Materiale incompatibile

Nu exista informații.

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

Nu se cunosc nici un fel de produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice
11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

ETAamestec calculat

ATE (orală) > 2000 mg/kg; ATE (dermică) > 2000 mg/kg; ATE (prin inhalare vapori) > 20 mg/l; ATE (prin inhalare praf/ceata) > 5 mg/l

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

HIGHTEC SUNLUB® FORM 5 AL

Data revizuirii: 25.01.2024

Codul produsului: 49661

Pagina 6 aparținând 10

| Nr. CAS | Componente | | | | |
|-------------|--|--------------------|---------|---------------------|--------------------|
| | Calea de expunere | Doză | Specii | Sursa | Metodă |
| 64742-55-8 | Distilate parafinice ușoare (petrol), hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații | | | | |
| | orală | LD50 > 5000 mg/kg | Sobolan | REACH Dossier | OCDE 401 |
| | dermică | LD50 > 5000 mg/kg | Iepuri | REACH Dossier | OCDE 402 |
| 869062-45-3 | hidrocarburi, C12-C15, n-alcani, izoalcani, ciclani, < 2% arene | | | | |
| | orală | LD50 > 15000 mg/kg | Sobolan | Study report (1977) | OECD Guideline 401 |
| | dermică | LD50 > 3160 mg/kg | Iepuri | Study report (1984) | OECD Guideline 402 |

Iritație și corosivitate

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Efecte de sensibilizare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

11.2. Informații privind alte pericole
Alte informații

Nu exista informații.

Informații generale

Amestecul este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP]. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză!

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice
12.1. Toxicitate

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Produsul nu este: Ecotoxice.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

HIGHTEC SUNLUB® FORM 5 AL

Data revizuirii: 25.01.2024

Codul produsului: 49661

Pagina 7 aparținând 10

| Nr. CAS | Componente | | | | | |
|-------------|--|---------------|-----------|--------|--|---|
| | Toxicitate acvatică | Doză | [h] [d] | Specii | Sursa | Metodă |
| 64742-55-8 | Distilate parafinice ușoare (petrol), hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații | | | | | |
| | Toxicitate acută pentru pești | LL50 mg/l | > 100 | 96 h | Peste: Dickkopfelritze (Pimephales promelas) | REACH Dossier OCDE 203 |
| | Toxicitate acută pentru alge | ErC50 mg/l | > 100 | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | REACH Dossier OCDE 201 |
| | Toxicitate acută pentru crustacea | EL50 mg/l | > 10000 | 48 h | Daphnia magna (Puricele mare de apa) | REACH Dossier OCDE 202 |
| | Toxicitate pentru pești | NOEC mg/l | >= 1000 | 14 d | Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu) | REACH Dossier QSAR |
| | Toxicitate pentru crustacee | NOEC mg/l | > 1000 | 21 d | Daphnia magna (Puricele mare de apa) | REACH Dossier OCDE 211 |
| 869062-45-3 | hidrocarburi, C12-C15, n-alcani, izoalcani, ciclani, < 2% arene | | | | | |
| | Toxicitate acută pentru alge | ErC50 mg/l | > 1000 | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | REACH Registration Dossier OECD Guideline 201 |
| | Toxicitate pentru crustacee | NOEC mg/l | > 1000 | 21 d | Daphnia magna (Puricele mare de apa) | REACH Registration Dossier The aquatic toxicity was estimated by a |

12.2. Persistență și degradabilitate

Produsul nu a fost testat.

| Nr. CAS | Componente | | | |
|------------|--|---------|----|---------------|
| | Metodă | Valoare | d | Sursa |
| | Evaluarea | | | |
| 64742-55-8 | Distilate parafinice ușoare (petrol), hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații | | | |
| | OCDE 301B | 31 % | 28 | REACH Dossier |
| | Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD). | | | |

12.3. Potențial de bioacumulare

Produsul nu a fost testat.

Coefficient de repartiție n-octanol/apă

| Nr. CAS | Componente | Log Pow |
|-------------|---|---------|
| 869062-45-3 | hidrocarburi, C12-C15, n-alcani, izoalcani, ciclani, < 2% arene | >= 5,03 |

BCF

| Nr. CAS | Componente | BCF | Specii | Sursa |
|-------------|---|----------|--------|----------------------|
| 869062-45-3 | hidrocarburi, C12-C15, n-alcani, izoalcani, ciclani, < 2% arene | >= 207,7 | | REACH Registration D |

12.4. Mobilitate în sol

Produsul nu a fost testat.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

12.7. Alte efecte adverse

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

HIGHTEC SUNLUB® FORM 5 AL

Data revizuirii: 25.01.2024

Codul produsului: 49661

Pagina 8 aparținând 10

Nu exista informații.

Informații suplimentare

Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea
13.1. Metode de tratare a deșeurilor
Îndepărtare a rezidurilor

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeurii provenind de la reziduuri/produse neutilizate

130206 ULEIURI ȘI COMBUSTIBILI LICHIZI UZAȚI (CU EXCEPȚIA ULEIURILOR COMESTIBILE ȘI A CELOR MENȚIONATE LA CAPITOLELE 05, 12 ȘI 19); uleiuri uzate de motor, de transmisie și de ungere; uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere; deșeu periculos

Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeurii provenind de la reziduuri

130206 ULEIURI ȘI COMBUSTIBILI LICHIZI UZAȚI (CU EXCEPȚIA ULEIURILOR COMESTIBILE ȘI A CELOR MENȚIONATE LA CAPITOLELE 05, 12 ȘI 19); uleiuri uzate de motor, de transmisie și de ungere; uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere; deșeu periculos

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Deșeurii periculoase în conformitate cu Directiva 2008/98/CE (Directiva-cadru privind deșeurile). Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport
Transport rutier (ADR/RID)
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport fluvial (ADN)
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport naval (IMDG)
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

HIGHTEC SUNLUB® FORM 5 AL

Data revizuirii: 25.01.2024

Codul produsului: 49661

Pagina 9 aparținând 10

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

No dangerous good in sense of this transport regulation.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare
15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză
Reglementări UE

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3, Intrare 75

Date referitoare la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): Nu se include în 2012/18/UE (SEVESO III)

Regulamente naționale

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă: Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE, HG 600/2007).

Clasa de periclitate a apei (D): 1 - ușor periculos pentru apă

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranța substanțelor din acest amestec.

SECȚIUNEA 16: Alte informații
Modificări

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 2.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

HIGHTEC SUNLUB® FORM 5 AL

Data revizuirii: 25.01.2024

Codul produsului: 49661

Pagina 10 aparținând 10

Abrevieri și acronime

Asp. Tox: Pericol prin aspirare
 CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 CAS: Chemical Abstracts Service
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
 intérieures)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 IATA: International Air Transport Association
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Pentru prescurtări și acronime vezi ECHA: Ghidul cerințelor privind informațiile și evaluarea securității chimice,
 capitolul R.20 (Index de termeni și prescurtări).

Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

| Clasificare | Procedura de clasificare |
|-------------------|--------------------------|
| Asp. Tox. 1; H304 | Procedeu de calcul |

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
 EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Alte indicații

Datele se bazează pe cunoștințele noastre actuale, aceste nu reprezintă însă o asigurare a caracteristicilor produselor și nu formează un raport contractual legal. Destinatarii produselor noastre va observa sub proprie răspundere prevederile legale și regulamentele în vigoare.

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)