

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

A termék formája : Keverék
Az anyag/készítmény neve : PHAGO'RUB GEL SPS
Termék kód : 1592
Termékcsoport : Keverék

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások**

Fő használati kategória : Professzionális felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása : vizes-alkoholos gélt

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Gyártó**

Christeyns France S.A.
rue de la Maladrie 31
44120 VERTOU - France
T +33 (0)240 80 27 27 - F +33 (0)240 03 09 73
health-security@christeyns.fr - www.christeyns.com

Forgalmazó

Christeyns Kft.
Diófa köz 8.sz.
Cegléd - Hungary
T +36 1 2031694 - F +36 1 2031694
www.christeyns.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

| Ország | Szervezet/Társaság | Cím | Sürgősségi telefonszám | Megjegyzés |
|--------------|---|--|-----------------------------------|--|
| Magyarország | Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat | Albert Flórián út 2-6 1097 Budapest | +36 80 20 11 99 +36 1 476 6464 | Segélykérő telefonszám 1: (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) Segélykérő telefonszám 2: (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is) |

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint**

Flam. Liq. 2 H225
Eye Irrit. 2 H319
Aquatic Chronic 3 H412

A besorolási kategóriák és a H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. Súlyos szemirritációt okoz. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek**Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]**

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS02

GHS07

Figyelmeztetés (CLP) :

Veszély

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

PHAGO'RUB GEL SPS

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P210 - Hőtől/szikkadtól/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.
Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337+P313 - Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.
P403+P235 - Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

2.3. Egyéb veszélyek

| Összetevő | |
|-------------------------|---|
| Ethanol | Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |
| tetradecanol (112-72-1) | Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

| Név | Termékazonosító | % | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint |
|--|--|---------|---|
| Ethanol (Actieve substantie (<tx : _T_00250>)) közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag | (Einecs szám) 200-578-6 (EG annex szám) 603-002-00-5 (REACH sz) 01-2119457610-43 | ≥ 60 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 |
| tetradecanol | (CAS-szám) 112-72-1 (Einecs szám) 204-000-3 (REACH sz) 01-2119485910-33 | 0,1 – 1 | Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 1, H410 |

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok : Kétség vagy állandó tünet esetén mindig forduljon orvoshoz . Lásd a 11. szakaszt.
Belélegzés : Vigye friss levegőre.
Érintkezés bőrrel : Öblítse le vízzel.
Szemkontaktus : Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
Belélegzés után : Öblítse ki vízzel a száját. TILOS hánytatni. Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Azonnali hatás belélegzés esetén : Adatok nem állnak rendelkezésre.
Azonnali hatás a bőrre : Adatok nem állnak rendelkezésre.
Azonnali hatás a szemre : Súlyos szemirritációt okoz.
Azonnali hatás a nyelési útvonalra : adatok nem állnak rendelkezésre.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : hab, por, szén-dioxid, víz-spray.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély : Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék.

PHAGO'RUB GEL SPS

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés : A személyes védőfelszerésekről tájékozódjon a 8.pontban.
Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét. Nyílt láng és szikra, valamint a dohányzás tilos. Kerülni kell a szembe jutást.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozson be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg a folyadék csatornába, föld vagy alacsonyan fekvő területek alá kerülését.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : A kiömlött folyadékot nedvszívó anyaggal itassa fel. Állítsa le a csöpögést kockázat nélkül, ha lehet. Értesítsük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe.

Egyéb információk : A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Legyen tusoló, szemzuhany és vízvételi pont a közelben. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Szikramentes eszközök használandók. Használjon egyéni védőfelszerelést. Kerülni kell a szembe jutást.

Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések : A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni/át kell kötni.

Tárolási feltételek : Tartsa az eredeti csomagolásban. Napfénytől védendő. Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

Tárolási hőmérséklet : 5 – 30 °C

Kerülendő anyagok : Nem meghatározott.

Tárolási terület : Tartsa hűvös és jól szellőző helyen.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Foglalkozási expozíciós határértékeknek megfelelő és biológiai határértékeknek megfelelő nemzeti

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

| tetradecanol (112-72-1) | |
|---|--------------------------------|
| DNEL/DMEL (Munkavállalók) | |
| Heveny - szisztémás hatások, dermális | 125 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Heveny - szisztémás hatások, belégzés | 220 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 125 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 220 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Általános népesség) | |
| Heveny - szisztémás hatások, dermális | 75 mg/testtömeg-kilogramm |

PHAGO'RUB GEL SPS

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

| | |
|---|-------------------------------|
| Heveny - szisztémás hatások, belégzés | 65 |
| Heveny - szisztémás hatások, orális | 75 mg/testtömeg-kilogramm |
| Hosszútávú - szisztémás hatások,orális | 75 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 65 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 75 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| PNEC (Víz) | |
| PNEC víz (édesvíz) | 0,00032 mg/l |
| PNEC víz (tengervíz) | 0,000032 mg/l |
| PNEC (Üledék) | |
| PNEC üledék (édesvíz) | 0,36 mg/kg dwt |
| PNEC üledék (tengervíz) | 0,036 mg/kg dwt |
| PNEC (Talaj) | |
| PNEC talaj | 0,28 mg/kg dwt |

Ethanol

DNEL/DMEL (Munkavállalók)

| | |
|---|--------------------------------|
| Heveny - helyi hatások, belégzés | 1900 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 343 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 950 mg/m ³ |

DNEL/DMEL (Általános népesség)

| | |
|---|--------------------------------|
| Heveny - helyi hatások, belégzés | 950 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások,orális | 87 mg/testtömeg-kilogramm/nap |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés | 114 mg/m ³ |
| Hosszútávú - szisztémás hatások, dermális | 206 mg/testtömeg-kilogramm/nap |

PNEC (Víz)

| | |
|----------------------|-----------|
| PNEC víz (édesvíz) | 0,96 mg/l |
| PNEC víz (tengervíz) | 0,79 mg/l |

PNEC (Üledék)

| | |
|-------------------------|---------------|
| PNEC üledék (édesvíz) | 3,6 mg/kg dwt |
| PNEC üledék (tengervíz) | 2,9 mg/kg dwt |

PNEC (Talaj)

| | |
|------------|----------------|
| PNEC talaj | 0,63 mg/kg dwt |
|------------|----------------|

PNEC (Orális)

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| PNEC orális (másodlagos mérgezés) | 0,72 mg/kg élelmiszer |
|-----------------------------------|-----------------------|

PNEC (STP)

| | |
|------------------------------|----------|
| PNEC szennyvíztisztító telep | 580 mg/l |
|------------------------------|----------|

8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

8.2.2. Egyéni védőeszközök

8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

PHAGO'RUB GEL SPS

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

Szemvédelem ..

Nem alkalmazható

8.2.2.2. A bőr védelme

Védőfelszerelés:

Nem szükséges

Kézvédelem:

Nem szükséges

8.2.2.3. Légutak védelme

Légutak védelme:

Nem szükséges

8.2.2.4. Hővesztély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | |
|--|-------------------------|
| Fizikai állapot | : Folyékony |
| Szín | : Színtelen. |
| Formula | : Viszkózus folyadék. |
| illat | : alkoholszag. |
| Szagküszöbérték | : Nem áll rendelkezésre |
| Olvadáspont | : Nem alkalmazható |
| Fagyáspont | : Nem áll rendelkezésre |
| Forráspont/forrási tartomány | : > 35 °C |
| Tűzvesztélyesség | : Nem alkalmazható |
| Robbanási határértékek | : Nem áll rendelkezésre |
| Alsó robbanási határ (ARH) | : Nem áll rendelkezésre |
| Felső robbanási határ (FRH) | : Nem áll rendelkezésre |
| Lobbanáspont | : = 20 °C |
| Öngyulladás hőmérséklet | : Nem áll rendelkezésre |
| Bomlási hőmérséklet | : Nem áll rendelkezésre |
| pH-érték | : 7,5 – 8,5 |
| Viszkozitás, kinematikus | : Nem áll rendelkezésre |
| Viszkozitás, dinamikus | : ≈ 2500 cP |
| Oldékonyság | : Víz: 100 % 20°C |
| Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow) | : Nem áll rendelkezésre |
| Pára nyomás | : Nem áll rendelkezésre |
| Gőznyomás 50 °C-on | : Nem áll rendelkezésre |
| Sűrűség | : Nem áll rendelkezésre |
| Relatív sűrűség | : 0,863 – 0,873 (20°C) |
| Relatív gőznyomás 20 °C-on | : Nem áll rendelkezésre |
| Részecskeméret | : Nem alkalmazható |
| Részecskeméret eloszlása | : Nem alkalmazható |
| Részecske alakja | : Nem alkalmazható |
| Részecske méretarányai | : Nem alkalmazható |
| Részecske aggregációs helyzet | : Nem alkalmazható |
| Részecske agglomerációs helyzet | : Nem alkalmazható |
| Részecske fajlagos felülete | : Nem alkalmazható |

PHAGO'RUB GEL SPS

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

Részecs porzás : Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

VOC-tartalom : 72 %

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

10.2. Kémiai stabilitás

A 7.pontban leírtak szerinti használati és tárolási feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Hő. Közvetlen napsugárzás. Kerülje az érintkezést forró felületekkel. Nyílt láng és szikra használata tilos. Távollítson el minden gyújtóforrást.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Ne keverje más termékekkel . Oxidálószer.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Káros bomlástermékek szabadulhatnak fel a tartós meleg hatására, mint füst, szén-monoxid, szén-dioxid, és nitrogén oxidok (NOx). Nitrogén-oxidok.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás (szájon át) : Nincs osztályozva

Akut toxicitás (bőrön át) : Nincs osztályozva

Akut toxicitás (belégzés) : Nincs osztályozva

| Ethanol | |
|-----------------------------------|--------------|
| LD50 szájon át, patkány | > 2000 mg/kg |
| LD50 bőrön át, nyúl | > 2000 mg/kg |
| LC50 Belélegzés - Patkány (Gőzök) | > 20 mg/l/4ó |

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Nincs osztályozva

pH-érték: 7,5 – 8,5

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Súlyos szemirritációt okoz.

pH-érték: 7,5 – 8,5

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs osztályozva

Csírsejt-mutagenitás : Nincs osztályozva

Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva

| Ethanol | |
|--------------|----------------------------|
| IARC csoport | 1 - Emberre rákkeltő hatás |

Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

PHAGO'RUB GEL SPS

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) : Nincs osztályozva
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

tetradecanol (112-72-1)

| | |
|-----------------|-----------------------------|
| NOEC (krónikus) | > 0,001 (\leq 0,01) mg/l |
|-----------------|-----------------------------|

Ethanol

| | |
|----------------|------------|
| LC50 - Hal [1] | 11200 mg/l |
|----------------|------------|

| | |
|------------|----------|
| ErC50 alga | 275 mg/l |
|------------|----------|

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Ethanol

| | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Biokémiai oxigénigény (BOI) | 0,1 g O ₂ /g anyag |
|-----------------------------|-------------------------------|

| | |
|--------------------------|-------------------------------|
| Kémiai oxigénigény (KOI) | 1,9 g O ₂ /g anyag |
|--------------------------|-------------------------------|

12.3. Bioakkumulációs képesség

Ethanol

| | |
|--|------|
| Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow) | -0,3 |
|--|------|

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Összetevő

| | |
|---------|---|
| Ethanol | Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |
|---------|---|

| | |
|-------------------------|---|
| tetradecanol (112-72-1) | Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait |
|-------------------------|---|

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék) : A helyi szabályzásokat követve.
Hulladékkezelési módszerek : A helyi előírásoknak megfelelően semmisítse meg.
Kiegészítő adatok : Tűzveszélyes gőzök halmozódhatnak fel a tartályban.
Hulladék/nemhasznált termék : Ne engedje a csatornába vagy a környezetbe.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk




ADR / IMDG / IATA előírásainak megfelelően

| ADR | IMDG | IATA |
|---|--------------------------|--------------------------|
| 14.1. UN-szám vagy azonosító szám | | |
| UN 1993 | UN 1993 | UN 1993 |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | | |
| GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. | Flammable liquid, n.o.s. |

PHAGO'RUB GEL SPS

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

| Fuvarokmány leírása | | |
|---|---|---|
| UN 1993 GYŰLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Ethanol), 3, III, (D/E) | UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol), 3, III | UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (Ethanol), 3, III |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) | | |
| 3 | 3 | 3 |
|  |  |  |
| 14.4. Csomagolási csoport | | |
| III | III | III |
| 14.5. Környezeti veszélyek | | |
| Környezetre veszélyes : Nem | Környezetre veszélyes : Nem Tengeri szennyező anyag : Nem | Környezetre veszélyes : Nem |
| További információk nem állnak rendelkezésre | | |

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

| | |
|--|---------------------------|
| Osztályozási kód (ADR) | : F1 |
| Különleges előírások (ADR) | : 274, 601 |
| Korlátozott mennyiség (ADR) | : 5l |
| Csomagolási utasítások (ADR) | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Egybecsomagolási előírások (ADR) | : MP19 |
| Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer utasítások (ADR) | : T4 |
| Különleges előírások a mobil tartányokra és az ömlesztettárukonténerekre (ADR) | : TP1, TP29 |
| Tartánycód (ADR) | : LGBF |
| Jármű a tartányos szállításához | : FL |
| Szállítási kategória (ADR) | : 3 |
| Különleges előírások a küldeménydarabok szállítására (ADR) | : V12 |
| Különleges előírások a szállításra - A szállítás lebonyolítása (ADR) | : S2 |
| Veszélyt jelölő szám (Kemler szám) | : 30 |
| Narancssárga táblák | : |



Alagút kód : D/E

Tengeri úton történő szállítás

| | |
|----------------------------------|-----------------|
| Különleges előírások (IMDG) | : 223, 274, 955 |
| Korlátozott mennyiség (IMDG) | : 5 L |
| Csomagolási utasítások (IMDG) | : LP01, P001 |
| Csomagolási előírások GRV (IMDG) | : IBC03 |

Légi úton történő szállítás

| | |
|---|--------|
| Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) | : Y344 |
| Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) | : 10L |
| Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) | : 355 |

PHAGO'RUB GEL SPS

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

| | |
|--|--------|
| Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) | : 60L |
| Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA) | : 366 |
| Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA) | : 220L |
| Különleges rendelkezés (IATA) | : A3 |

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACH XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU (2012. július 4.) rendeletének hatálya alá eső anyagot.

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról hatálya alá tartozó anyag(oka)t

VOC-tartalom : 72 %

További előírások, korlátozó és tiltó rendeletek : Nem érintett az ANNEX XVII. feltételei és korlátozásai alapján.

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

| Utalások változásra: | | | |
|----------------------|---|-----------|--------------|
| Szakasz | Változott tétel | Módosítás | Megjegyzések |
| 2.2 | Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) | Módosítva | |
| 16 | Rövidítések és betűszavak | Hozzáadva | |
| | megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával | Hozzáadva | |

| Rövidítések és betűszavak: | |
|----------------------------|--|
| ADN | Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás |
| ADR | Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás |
| ATE | Becsült akut toxicitási érték |
| BCF | Biokoncentrációs tényező |
| BLV | Biológiai határérték |
| BOI | Biokémiai oxigénigény (BOI) |
| KOI | Kémiai oxigénigény (KOI) |
| DMEL | Származtatott minimális hatást okozó szint |
| DNEL | Származtatott hatásmentes szint |
| EK-szám | EK-jegyzékbeli azonosító szám |
| EC50 | Közepesen hatásos koncentráció |
| EN | Európai szabvány |
| IARC | International Agency for Research on Cancer |

PHAGO'RUB GEL SPS

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

| | |
|----------|--|
| IATA | Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség |
| IMDG | Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexében |
| LC50 | Közepesen letális koncentráció |
| LD50 | Közepesen letális dózis |
| LOAEL | Minimálisan észlelhető kedvezőtlen hatás szintje |
| NOAEC | Nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentrációja |
| NOAEL | Nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje |
| NOEC | Nem észlelhető hatás koncentrációja |
| OECD | Gazdasági Együtműködési és Fejlesztési Szervezet |
| OEL | Foglalkozási expozíciós határérték |
| PBT | Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező |
| PNEC | Becsült hatásmentes koncentráció(k) |
| RID | A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat |
| SDS | Biztonsági Adatlap |
| STP | Szennyvíztisztító telep |
| ThOD | Elméleti oxigénigény (EOI) |
| TLM | Medián tűréshatár |
| VOC | Illékony szerves vegyületek |
| CAS-szám | Vegyí anyagok azonosítására használt 'Chemical Abstracts Service' regisztrációs szám |
| M.N.S. | Közelebbről nem meghatározott |
| vPvB | Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív |
| ED | Endokrin károsító tulajdonságok |

Egyéb információk : A biztonsági adatlapot a felhasználónak át kell adni. Az adatlap adatait a legjobb tudásunk alapján készítettük. Az információ a kijelölt speciális anyagra vonatkozik és nem érvényes más anyagokkal való kombinációval. 1272/2008 EK rendelet szerinti besorolás.

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

| | |
|-------------------|--|
| Aquatic Chronic 1 | A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. kategória |
| Aquatic Chronic 3 | A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória |
| Eye Irrit. 2 | Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória |
| Flam. Liq. 2 | Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória |
| H225 | Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |
| H410 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| H412 | Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:

| | | |
|-------------------|------|---------------------------|
| Flam. Liq. 2 | H225 | Vizsgálati adatok alapján |
| Eye Irrit. 2 | H319 | Számítási módszer |
| Aquatic Chronic 3 | H412 | Számítási módszer |

Biztonsági adatlap (SDS), EU

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.