

Biztonsági adatlap

SANITEC GREKOL SS

Zsíroldó H.a.c.c.p.

1907/2006 (KE) rendeletnek megfelelően

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a cég/vállalat azonosítása:

1.1 Termékazonosító

A keverék azonosítása:

Kereskedelmi megnevezés: SANITEC GREKOL SS Zsíroldó H.a.c.c.p.

Termékkód: 1825

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Javasolt alkalmazás:

Univerzális illatosított zsíroldó

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127

Padova, Olaszország

www.sanitecitalia.it

Gyártó és forgalmazó:

KODINA Bt.

2022 Viola u. 51.

Tahitótfalu, Magyarország

www.kodina.hu

A biztonsági adatlapokért felelős szakértő:

ITALCHIMICA s.r.l | produzione@italchimica.it || regulatory@italchimica.it

KODINA Bt. | kodina@t-online.hu || kodina.bt@t-email.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Országos Kémiai Biztonsági Intézet

ETTSZ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Sürgősségi telefonszám: +36-80-201-199 (0-24 óra)

2. SZAKASZ: Veszély meghatározása

2.1. Az anyag/keverék besorolása az EGK 67/548- as illetve az EK 99/45-ös irányelve alapján:

Tulajdonságok / Szimbólumok

Xi Irritatív

A termék veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

R36 Szemizgató hatású

Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályozás



Veszély, Bőrirritáló 2, Bőrirritációt okoz.



Veszély, Szemkárosodás 1, Súlyos szemkárosodást okoz.

Nemkívánatos fizikokémiai hatások, valamint az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások: Nincsenek egyéb veszélyek

2.2. Címkézési elemek

Szimbólumok:



Az anyagok/keverékek veszélyeire/kockázataira utaló figyelmeztető H-mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok:

P264 A használatot követően az arcot, kezét és bármilyen érintett bőrfelületet alaposan meg kell mosni.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül.

Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P332 + P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P362+P364 A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.

Biztonsági adatlap

SANITEC GREKOL SS

Zsíroldó H.a.c.c.p.

Különleges óvintézkedések:

Nincsenek

Anyagok

trietanol-amin

C11-13 Pareth- 10

Nátrium-C14-16-olefin-szulfonát

Különleges óvintézkedések a REACH XVII. melléklete és későbbi módosítások alapján:

Nincsenek

2.3. Egyéb veszélyek

vPvB Anyagok Nincsenek - PBT anyagok: Nincsenek

Egyéb veszélyek:

Nincsenek egyéb veszélyek

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem áll rendelkezésre információ


3.2. Keverékek

Veszélyes összetevők az EEC 67/548-as irányelve, a CLP szabályozásai és kapcsolódó osztályozások szerint:

<=5% - <15% trietanol-amin

REACH szám: 01-2119488930,

Regisztrációs szám: 603-071-00-1, CAS szám: 111-42-2, EC sz: 203-868-0 Xn,Xi; R22-48/22-38-41

 3.1/4/Akut Tox. szájon át 4 H302

 3.2/2 Bőrirrit. 2 H315


 3.3/1 Szemkárosodás 1 H318

 3.9/2 STOT RE 2 H373

< 5% C11-13 Pareth- 10

CAS szám: 68439-54-3, EC sz: 931-985-3

Xn,Xi; R22-41

 3.1/4/Akut Tox. szájon át 4 H302

 3.3/1 Szemirrit. 1 H318

<5% Nátrium-C14-16-olefin-szulfonát

REACH szám: 01-2119513401-57, CAS szám: 68439-57-6, EC sz: 270-407-8

Xi; R41-38

 3.2/2 Bőrirrit. 2 H315

 3.3/1 Szemirrit. 1 H318

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén:

Az összes szennyezett ruhadarabot és lábbelit azonnal le kell vetni.

A termék által érintett- vagy csupán gyanítottan érintett - bőrfelületet azonnal le kell mosni bőséges folyó vízzel és lehetőség szerint szappannal.

Alaposan mossa le az egész testet (zuhanyzás vagy fürdés)

A szennyezett ruhadarabokat azonnal el kell távolítani és a szemétkébe dobni.

Biztonsági adatlap

SANITEC GREKOL SS

Zsíroldó H.a.c.c.p.

Az érintett bőrfelületet bő szappanos vízzel alaposan öblítsük le.

Szembe jutás esetén:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük ki, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjünk azonnali orvosi tanácsot.

Óvja a sértetlen szemet.

Lenyelés esetén:

Semmilyen körülmények között ne idézzen elő hányási reakciót!

AZONNAL FORDULJON SZAKORVOSHOZ.

Belélegzés esetén:

A károsultat vigyük friss levegőre, tartsuk melegen, és helyezzük kényelmes testhelyzetbe.

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

Nincsenek

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni (amennyiben lehetséges, mutassuk meg a termék címkéjét illetve biztonsági adatlapját.)

Javasolt kezelések:

Nincsenek

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi óvintézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag:

Víz.

Szén-dioxid (CO₂).

Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyag:

Nincs.

5.2. Az anyagtól vagy keveréktől származó különleges veszélyek:

Ne lélegezze be a robbanás vagy tűz révén keletkezett gázokat.

A tűz során sűrű füst keletkezhet.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Megfelelő légzőkészülék használata ajánlott.

A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.

Amennyiben biztonságos, távolítsa el a sértetlen csomagokat a veszély közvetlen közeléből.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Viseljen saját védőöltözetet. A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat.

Kövesse a védőintézkedéseket a 7. és 8. pontban felsoroltak szerint

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne hagyja bekerülni a talajvízbe. Ne hagyja bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe.

A fertőzött mosóvizet tartsa vissza és tárolja a megsemmisítésig.

Gázszivárgás, vagy annak csatornába, felszíni vízbe vagy talajvízbe kerülésének esetén értesítse az illetékes hatóságokat.

A feltakarításhoz használandó anyagok: lekötő anyagok, homok, szerves anyagok

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A szennyeződés helyét bő vízzel fel kell mosni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További és részletes információért ld. a 8. és 13. szakaszt

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a gőzök és párák belélegzését.

Ne használjon üres tárolót anélkül, hogy azt használat előtt kitarítaná.

Szállítási tevékenységek előtt győződjön meg róla, hogy nincsen semmilyen összeférhetetlen maradvány a tárolókban.

A szennyezett ruhadarabokat az étkezőterületre való belépés előtt cseréljük le.

Munka közben enni és inni tilos.

Az ajánlott védőfelszerelésekről részletesebben ld. a 8. szakaszt.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Biztonsági adatlap

SANITEC GREKOL SS

Zsíroldó H.a.c.c.p.

Ételtől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.

Összeférhetetlen anyagok:

Nincsenek.

Utasítások a tárolási körülményeket illetően:

Megfelelően szellőztetett helyen tárolandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Nincsenek.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

trietanol-amin - CAS szám: 111-42-2

ACGIH - LTE: 1 mg/m³ - Megjegyzések: Bőr

DNEL Expozíciós határértékek

Nátrium-C14-16-olefin-szulfonát - CAS szám: 68439-57-6

Munkavállaló: 2158,33 mg/kg - Expozíciós út: Emberi bőr - Gyakoriság: Hosszútávú, szisztémás hatások

Munkavállaló: 152,22 ppm - Expozíciós út: Emberi belégzés - Gyakoriság: Hosszútávú, szisztémás hatások

Felhasználó: 1295 mg/kg - Expozíciós út: Emberi bőr - Gyakoriság: Hosszútávú, szisztémás hatások

Felhasználó: 12,95 mg/kg - Expozíciós út: Humán szájon át - Gyakoriság: Hosszútávú, szisztémás hatások

PNEC Expozíciós határértékek

Nátrium-C14-16-olefin-szulfonát - CAS szám: 68439-57-6

Célpont: Tengervíz - Érték: 0,0042 mg/l - Megjegyzések: Módszer: Értékelési tényezők

Célpont: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 0,00061 mg/kg - Megjegyzések: Módszer: Megosztási egyensúly Tengervíz üledék - Érték: 0,2025 mg/kg - Megjegyzések: Módszer: Értékelési tényezők

Célpont: Édesvízi üledékek - Érték: 2,025 mg/kg - Megjegyzések: Módszer: Megosztási egyensúly Édesvíz - Érték: 0,042 mg/l - Megjegyzések: Módszer: Értékelési tényezők

Célpont: Szennyvíztisztításban használt mikroorganizmusok - Érték: 4 mg/l -

Megjegyzések: Módszer: Értékelési tényezők

8.2. A környezeti expozíció ellenőrzése:

Szemvédelem:

Használjon megfelelően illeszkedő védőszemüveget, ne használjon kontaktlencsét.

Bőrvédelem:

Rendeltetésszerű használat esetén óvintézkedés nem szükséges.

Kézvédelem:

Viseljen teljeskörű védelmet nyújtó kesztyűket (pl.: PVC, neoprén, gumikesztyű)

Légzőszervi védelem:

A termék rendeltetésszerű használata esetén nem szükséges.

Termikus veszélyek:

Nincsenek

A környezeti expozíció ellenőrzése:

Nincs.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Alapvető fizikai és kémiai tulajdonságok leírása

Halmazállapota és színe:

folyadék, zöld

Szaga:

jellegzetes

Szagbküszöbérték:

Nem áll rendelkezésre információ

pH érték:

10,5 +/- 0,5

Olvadási és fagyáspont:

Nem áll rendelkezésre információ

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:

Nem áll rendelkezésre információ

Gyúlékonyság (szilárd/gáz):

Nem áll rendelkezésre információ

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:

Nem áll rendelkezésre információ

Gőzsűrűség:

Nem áll rendelkezésre információ

Lobbanáspont:

Nem áll rendelkezésre információ

Párolgási sebesség:

Nem áll rendelkezésre információ

Gőznyomás:

Nem áll rendelkezésre információ

Relatív sűrűség:

1,015 +/- 0,01 gr/ml

Biztonsági adatlap

SANITEC GREKOL SS

Zsíroldó H.a.c.c.p.

<p>Oldhatóság vízben: Oldhatóság olajban: Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: Öngyulladás hőmérséklet: Bomlási hőmérséklet: Viszkozitás: Robbanási határértékek: Oxidáló tulajdonságok:</p> <p>9.2. Egyéb információk: Elegyíthetőség: Oldhatóság zsírban: Vezetőképesség: A termék anyagához kapcsolódó tulajdonságok</p>	<p>Kitűnő Nem áll rendelkezésre információ Nem áll rendelkezésre információ Nem áll rendelkezésre információ Nem áll rendelkezésre információ Nem áll rendelkezésre információ Nem áll rendelkezésre információ Nem áll rendelkezésre információ Nem áll rendelkezésre információ Nem áll rendelkezésre információ Nem áll rendelkezésre információ Nem áll rendelkezésre információ</p>
<p>10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség</p> <p>10.1. Reakciókészség Normális körülmények között stabil.</p> <p>10.2. Kémiai stabilitás Normális körülmények között stabil.</p> <p>10.3. Veszélyes reakciók lehetősége Ne keverje össze más termékekkel.</p> <p>10.4. Kerülendő körülmények Normális körülmények között stabil.</p> <p>10.5. Nem összeférhető anyagok: Nincsenek.</p> <p>10.6. Veszélyes bomlástermékek Nincsenek.</p>	
<p>11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok:</p> <p>11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ A keverék toxikológiai adatai: Nem áll rendelkezésre információ A keverékben található fő alkotóelemek toxikológiai adatai: trietanol-amin - CAS szám: 111-42-2</p> <p>a) akut toxicitás: Teszt: LD50 - Útvonal: Orális - Tesztalany: Patkány 710 mg/kg Teszt: LD50 - Útvonal: Bőr - Tesztalany: Nyúl 12200 mg/kg Teszt: LCLo - Útvonal: Belélegzés - Tesztalany: Patkány = 1,9 mg/m3 C11-13 Pareth- 10 - CAS szám: 68439-54-3</p> <p>a) akut toxicitás: Teszt: LD50 - Útvonal: Orális - Tesztalany: Patkány > 300-2000 mg/kg - Forrás: Teszt/Bibliográfia szállítója Teszt: LD50 - Útvonal: Bőr - Tesztalany: Patkány > 2000 mg/kg - Forrás: Teszt/Bibliográfia szállítója</p> <p>b) bőrkorrózió/bőrirritáció: Teszt: Bőrkorrózió - Útvonal: Bőr - Tesztalany: Nyúl Negatív - Forrás: Teszt/Bibliográfia szállítója - Megjegyzések: Nem irritatív</p> <p>c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Teszt: Szemmaró hatás- Útvonal: Bőr - Tesztalany: Nyúl Pozitív - Forrás: Teszt/Bibliográfia szállítója - Megjegyzések: Súlyos szemkárosodást okozhat</p> <p>d) légzőszervi- vagy bőrzékenység: Teszt: Bőrzékenység - Útvonal: Bőr Negatív - Forrás: Teszt/Bibliográfia szállítója - Megjegyzések: Tengerimalac - Nincs érzékenység</p> <p>e) csírasejt-mutagenitás: Teszt: Mutagenitás Negatív - Forrás: Teszt/Bibliográfia szállítója - Megjegyzések: Ames-teszt - Nincs mutagenitás</p> <p>f) rákkeltő hatás: Teszt: Rákkeltő hatás Negatív - Forrás: Bibliográfia szállítója g) reprodukciós toxicitás:</p>	

Biztonsági adatlap

SANITEC GREKOL SS

Zsíroldó H.a.c.c.p.

- Teszt: Reprodukciós toxicitás = - Forrás: Bibliográfia szállítója - Megjegyzések: NOAL: (g)>250mg/kg|(F1)>250mg/kg;(F2)>250mg/kg (testúly/nap értelemben)
- h) STOT- egyszeri expozíció;
Teszt: STOT = - Megjegyzések: Nem minősül bódító jellegűnek
- i) STOT - ismételt expozíció;
Teszt: STOT = - Megjegyzések: Nem minősül bódító jellegűnek
- Nátrium-C14-16-olefin-szulfonát - CAS szám: 68439-57-6
- a) akut toxicitás;
Teszt: LC50 - Útvonal: Pára belélegzése - Tesztalany: Patkány > 52 mg/l
Teszt: LD50 - Útvonal: Bőr - Tesztalany: Nyúl > 6300 mg/kg
Teszt: LD50 - Útvonal: Orális - Tesztalany: Patkány = 2079 mg/kg - Megjegyzések: Krónikus egészségkárosító hatások NOAEL 227 mg/kg
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció;
Teszt: Bőrirritatív - Útvonal: Bőr - Tesztalany: Nyúl Pozitív - Forrás: OECD 404
Teszt: Szemirritatív - Útvonal: Bőr - Tesztalany: Nyúl Pozitív - Forrás: OECD 405
Teszt: Légúti irritáció - Útvonal: Belélegzés - Tesztalany: Nyúl Negatív
- d) légzőszervi- vagy bőrérzékenység;
Teszt: Bőrérzékenység - Útvonal: Bőr - Tesztalany: Tengerimalac Negatív - Forrás: OECD 406
- e) csírasejt-mutagenitás;
Teszt: Mutagenitás - Tesztalany: Generikus baktérium Negatív - Forrás: OECD 471
Teszt: Mutagenitás Negatív - Forrás: OECD 473
- f) rákkeltő hatás;
Teszt: Rákkeltő hatás - Útvonal: Orális - Tesztalany: Patkány Negatív -
Forrás: Nincs hivatalos irányelv

Eltérő rendelkezés hiányában a 453/2010/EC szabályzat értelmében kért, lejjebb felsorolt információk esetében nem áll rendelkezésre adat:

- a) akut toxicitás;
b) bőrkorrózió/bőrirritáció;
c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció;
d) légzőszervi- vagy bőrérzékenység;
e) csírasejt-mutagenitás;
f) rákkeltő hatás;
g) reprodukciós toxicitás;
h) STOT- egyszeri expozíció;
i) STOT - ismételt expozíció;
j) belégzési veszélyek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk:

12.1. Toxicitás

A termék rendeltetésszerű használata ajánlott annak érdekében, hogy a termék ne kerülhessen a környezetbe.

trietanol-amin - CAS szám: 111-42-2

a) Akut toxicitás vízben:

Végpont: EC50 - Daphnia (kis vízibolha) = 55 mg/l - Időtartam (óra) 48

Végpont: EC50 - Alga = 2,2mg/l - Időtartam (óra): 96

Végpont: LC50 - Hal = 1460mg/l - Időtartam (óra): 96

C11-13 Pareth- 10 - CAS szám: 68439-54-3

a) Akut toxicitás vízben:

Végpont: LC50 - Hal > 1-10 mg/l - Időtartam (óra): 96 - Megjegyzések: OECD TG 203

Teszt/Bibliográfia szállítója

Végpont: EC50 - Daphnia (kis vízibolha) > 1-10 mg/l - Időtartam (óra): 48 - Megjegyzések:

OECD TG 202 Teszt/Bibliográfia szállítója

Végpont: EC50 - Alga > 1-10 mg/l - Időtartam (óra) 72 - Megjegyzések: OECD TG 201

Teszt/Bibliográfia szállítója

c) Baktérium toxicitás:

Végpont: EC50 - Baktérium 140 mg/l

e) Növényi toxicitás:

Végpont: NOEC - Tesztalany: Alga 10 mg/kg - Megjegyzések: OECD TG 301

Nátrium-C14-16-olefin-szulfonát - CAS szám: 68439-57-6

a) Akut toxicitás vízben:

Biztonsági adatlap

SANITEC GREKOL SS

Zsíroldó H.a.c.c.p.

Végpont: EC50 - Alga = 5,2mg/l - Időtartam (óra): 72 - Megjegyzések: ISO 10253:2006
Végpont: EC50 - Daphnia (kis vízibolha) = 4,53 mg/l - Időtartam (óra) 48 - Megjegyzések: OECD 202
Végpont: EC50 - Baktérium = 230 mg/l - Időtartam (óra): 3 - Megjegyzések: OECD 209
Végpont: LC50 - Hal = 4,2 mg/l - Időtartam (óra): 96 - Megjegyzések: OECD 203
Végpont: NOEC- Tesztalany: Daphnia (kis vízibolha) = 6,7 mg/l - Időtartam (óra) 504 - Megjegyzések: OECD 211

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

C11-13 Pareth- 10 - CAS szám: 68439-54-3

Lebonthatóság: Biológiailag könnyen lebontható - Teszt: Nem áll rendelkezésre információ -
Időtartam: Nem áll rendelkezésre információ - %: 60 - Megjegyzések: OECD TG 301B >60%
28d aerob

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre információ

12.4. Mobilitás a talajban

Nem áll rendelkezésre információ

12.5. PBT és vPvB értékelés

vPvB Anyagok Nincsenek - PBT anyagok: Nincsenek.

12.6. Egyéb káros hatások

Nincsenek.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Tevékenységei során vegye figyelembe a hatályban levő helyi és nemzeti szabályozásokat.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk:

14.1. UN szám:

A szállítási rendelkezések értelmében nem minősül veszélyesnek.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem áll rendelkezésre információ

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem áll rendelkezésre információ

14.4. Csomagolási csoport

Nem áll rendelkezésre információ

14.5. Környezeti veszélyek

ADR környezetet szennyező anyag: Nincs

IMDG tenger-szennyező anyag: Nincs

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem áll rendelkezésre információ

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem áll rendelkezésre adat

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk:

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

67/548/EGK irányelv (veszélyes anyagok osztályozása, csomagolása és címkézése)

99/45/EK irányelv (veszélyes anyagok osztályozása, csomagolása és címkézése)

98/24/EK (kémiai anyagok munka során felmerülő veszélyei)

2000/39/EK irányelv (foglalkozási expozíciós határértékek)

2006/8/EK irányelv

1907/2006 EK rendelet (REACH)

1272/2008 EK rendelet (CLP)

790/2009 EK rendelet (ATP 1 CLP)

758/2013 EK rendelet

453/2010 EU biztonsági rendelet (I. melléklet)

286/2011 EK rendelet (ATP 2 CLP)

618/2012 EK rendelet (ATP 3 CLP)

487/2013 EK rendelet (ATP 4 CLP)

944/2013 EK rendelet (ATP 5 CLP)

Biztonsági adatlap

SANITEC GREKOL SS

Zsíroldó H.a.c.c.p.

605/2014 EK rendelet (ATP 6 CLP)
Az 1907/2006 EK rendelet (REACH) XVII. melléklete szerinti termékekkel és anyagokkal kapcsolatos rendeletek és az azt követő módosítások:
A termékhez kapcsolódó korlátozások:
3.sz. rendelet
Korlátozások a tartalmazott anyagokat illetően:
Nincsenek korlátozások.
Amennyiben lehetséges, hivatkozzon az alábbi szabályozási előírásokra:
2003/105/EK IRÁNYELV („Súlyos balesetet kiváltó tevékenységek”) és az azt követő módosítások.
648/2004 sz. EK rendelet (mosó- és tisztítószer).
1999/13/EK (VOC irányelv)

Előírások a 82/501/EGK (Seveso) és a 96/82/EGK (Seveso II) rendeleteknek megfelelően:
Nem áll rendelkezésre információ

15.2. Kémiai biztonsági értékelés:
Nem készült

16. SZAKASZ: Egyéb információk:

A 3. szakaszban előforduló veszélyességre és kockázatra utaló mondatok teljes szövege:
R22 Lenyelve ártalmas.
R38 Bőrizgató hatású.
R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.
R48/22 Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat.

H302 Lenyelve ártalmas.
H315 Bőrirritáló hatású.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Ez a dokumentum egy megfelelő képzéssel ellátott, szakértő személy munkája.

Főbb bibliográfiai források:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network (Környezetvédelmi Kémiai Adatok és Információs Hálózat – Közös Kutatóközpont, Commission of the European Communities (=Európai Közösség Tanácsa)
SAX's Ipari anyagok veszélyes tulajdonsága – 8. kiadás – Van Nostrad Reinold
CCNL - Függelék 1

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, amelyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk, hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak. Ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak a teljesség igénye nélkül.

A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelősége.

Jelen biztonságtechnikai adatlap joghatályaon kívül helyez és megszüntet minden korábbi kiadást.

ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road. (Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).

CLP: Classification, Labeling, Packaging. (Osztályozás, címkézés, csomagolás)

DNEL: Derived No Effect Level. (Származtatott hatásmentes szint)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances. (Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke)

GefStoffVO: Ordinance on Hazardous Substances, Germany. (Veszélyes Anyagok Német Szabályzata)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals. (A vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere)

IATA: International Air Transport Association. (Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulation by the "International Air Transport Association" (IATA). (Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület Veszélyes Áru Szabályzata)

ICAO: International Civil Aviation Organization. (Nemzetközi Polgári Repülésügyi Szervezet)

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO). (Nemzetközi Polgári Repülésügyi Szervezet Veszélyes Áruk Légi Szállításának Biztonságát szolgáló Műszaki Utasítások)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods. (Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe)

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients. (Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana)

KSt: Explosion coefficient. (Robbanási együttható)

LC50: Lethal concentration, for 50 percent of test population. (Közepes halálos koncentráció)

Biztonsági adatlap

SANITEC GREKOL SS

Zsíroldó H.a.c.c.p.

LD50:	Lethal dose, for 50 percent of test population. (Közepes halálos dózis)
LTE:	Long-term exposure. (Hosszú távú expozíció)
PNEC:	Predicted No Effect Concentration. (Becsült hatásmentes koncentráció) Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail. (Veszélyes Áruk)
RID:	Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat)
STE:	Short-term exposure. (Rövid távú expozíció)
STEL:	Short Term Exposure limit. (Rövid távú expozíciós érték)
STOT:	Specific Target Organ Toxicity. (Célszervi toxicitás)
TLV:	Threshold Limiting Value. (Küszöbérték)
TWATLV:	Threshold Limit Value for the Time Weighted Average 8 hour day. (ACGIH Standard). (Küszöbérték- átlag napi 8 órával súlyozott átlag)
WGC:	German Water Hazard Class. (Német Vízveszélyeztetési Osztály)