

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: 1815

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, bőrirritáció/bőrkorrózió 1A, Súlyos égési sérülést és 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

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok:

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni.

TILOS hánytatni. NE idézzen elő hányási reakciót.

P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P304 + P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

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.

Különleges óvintézkedések:

Nincsenek.

Biztonsági adatlap

SANITEC GREKOL SS

Zsíroldó H.a.c.c.p.

Anyagok

C11-13 Pareth- 10
Nátrium-metaszilikát
Tetranátrium-etiléndiamin- tetraacetát
Nátrium-hidroxid; marónátron

Különleges övintézkedések 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% 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% Tetrakálium- pirofoszfát CAS szám: 7320-34-5, EC sz: 230-785-7

Xi; R36

 3.3/2 Szemirritáló 2 H319

< 5% Nátrium-metaszilikát

Regisztrációs szám: 014-010-00-8, CAS szám: 10213-79-3, EC sz: 229-912-9

Xi,C; R34-37

 2.16/1 Fémre maró 1 H290


 3.2/1A Bőrirritáció/bőrkorrózió 1A H314

 3.8/3 STOT SE 3 H335

<5% nátrium-hidroxid; marónátron

Regisztrációs szám: 011-002-00-6, CAS szám: 1310-73-2, EC sz: 215-185-5


C; R35


 3.2/1A Bőrirritáció/bőrkorrózió 1A H314

< 5% Tetranátrium-etiléndiamin- tetraacetát

Regisztrációs szám: 607-428-00-2, CAS szám: 64-02-8, EC sz: 200-573-9

Xn,Xi; R20/22-41

 3.1/4/Akut Tox. belégzés 4 H332

 3.1/4/Akut Tox. szájon át 4 H302

 3.3/1 Szemirrit. 1 H318

<5% nátrium-hidroxid; marónátron


Biztonsági adatlap

SANITEC GREKOL SS

Zsíroldó H.a.c.c.p.

Regisztrációs szám: 011-002-00-6, CAS szám: 1310-73-2,

EC sz: 215-185-5 C; R35

 3.2/1A Bőrirritáció/bőrkorrózió 1A H314

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 szemébe dobni.

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.

Övja a sértetlen szemet.

Lenyelés esetén:

Semmilyen körülmények között ne idézzon 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 anyagból vagy keverékből 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.

Biztonsági adatlap

SANITEC GREKOL SS

Zsíroldó H.a.c.c.p.

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

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

nátrium-hidroxid; marónátron CAS szám: 1310-73-2

TLV STEL - C 1,22 ppm - C 2 mg/m³

etilén-diamin-tetraecetsav - CAS szám: 64-02-8

EU - LTE: 10 mg/m³ - Megjegyzések: Belélegzhető

EU - LTE: 3 mg/m³ - Megjegyzések: belélegezhető

nátrium-hidroxid; marónátron CAS szám: 1310-73-2 TLV STEL - C 1,22 ppm - C 2 mg/m³

DNEL Expozíciós határértékek

Nátrium-metaszilikát - CAS szám: 10213-79-3

Ipari munkavállaló: 1,49 mg/kg - Expozíciós út: Emberi bőr - Gyakoriság: Hosszútávú, szisztémás hatások

Ipari munkavállaló: 6,22 mg/kg - Expozíciós út: Emberi belélegzés - Gyakoriság: Hosszútávú, lokális hatások

Felhasználó: 0,74 mg/kg - Expozíciós út: Emberi bőr - Gyakoriság: Hosszútávú, lokális hatások

Felhasználó: 1,55 mg/kg - Expozíciós út: Emberi belélegzés - Gyakoriság: Hosszútávú, lokális hatások

Felhasználó: 0,74 mg/kg - Expozíciós út: Humán szájon át - Gyakoriság: Hosszútávú, lokális hatások

etilén-diamin-tetraecetsav - CAS szám: 64-02-8

Munkavállaló: 2,8 ppm - Felhasználó: 1,7 ppm - Expozíciós út: Inhaláció

Felhasználó: 2,8 mg/kg - Expozíciós út: Orális

nátrium-hidroxid; marónátron CAS szám: 1310-73-2

Munkavállaló: 1 ppm - Expozíciós út: Inhaláció

PNEC Expozíciós határértékek

Nátrium-metaszilikát - CAS szám: 10213-79-3

Célpont: 08 - Érték: 1000 mg/l Célpont: Édesvíz - Érték: 7,5 mg/l

Célpont: Tengervíz - Érték: 1 mg/l Célpont: Levegő - Érték: 7,5 mg/l

8.2. A környezeti expozíció ellenőrzése:

Szemvédelem:

Használjon megfelelően illeszkedő védőszemüveget, ne használjon kontaktlencsét.

Bőrvédelem:

Viseljen teljeskörű védelmet nyújtó ruházatot, (pl.: pamut, műszálas, PVC vagy Viton)

Kézvédelem:

Biztonsági adatlap

SANITEC GREKOL SS

Zsíroldó H.a.c.c.p.

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:
 Nincsenek.

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:	13,0 +/- 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:	1,07 +/- 0,01 gr/ml
Oldhatóság vízben:	Kitűnő
Oldhatóság olajban:	Nem áll rendelkezésre információ
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nem áll rendelkezésre információ
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre információ
Bomlási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre információ
Viszkozitás:	Nem áll rendelkezésre információ
Robbanási határértékek:	Nem áll rendelkezésre információ
Oxidáló tulajdonságok:	Nem áll rendelkezésre információ

9.2. Egyéb információk:

Elegyíthetőség:	Nem áll rendelkezésre információ
Oldhatóság zsírban:	Nem áll rendelkezésre információ
Vezetőképesség:	Nem áll rendelkezésre információ
A termék anyagához kapcsolódó tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normális körülmények között stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Normális körülmények között stabil.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Nincsenek.

10.4. Kerülendő körülmények

Normális körülmények között stabil.

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Nincsenek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nincsenek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok:

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A keverék toxikológiai adatai:
 Nem áll rendelkezésre információ
 A keverékben található fő alkotóelemek toxikológiai adatai:
 C11-13 Pareth- 10 - CAS szám: 68439-54-3

Biztonsági adatlap

SANITEC GREKOL SS

Zsíroldó H.a.c.c.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
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció:
Teszt: Bőrkorozív - Útvonal: Bőr - Faj: Nyúl Negatív - Forrás: Teszt/Bibliográfia szállítója
- Megjegyzések: Nem irritatív
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció;
Teszt: Szemmaró hatás - Útvonal: Bőr - Tesztalany: Nyúl Pozitív - Forrás: Teszt/Bibliográfia szállítója
- Megjegyzések: Súlyos szemkárosodást okozhat
- d) légzőszervi- vagy bőrérzékenység;
Teszt: Bőrérzékenység - Útvonal: Bőr Negatív - Forrás: Teszt/Bibliográfia szállítója
- Megjegyzések: Tengerimalac - Nincs érzékenység
- e) csírasejt-mutagenitás:
Teszt: Mutagenitás Negatív - Forrás: Teszt/Bibliográfia szállítója - Megjegyzések: Ames-teszt - Nincs mutagenitás
- f) rákkeltő hatás;
Teszt: Rákkeltő hatás Negatív - Forrás: Bibliográfia szállítója
- g) reprodukciós toxicitás:
Teszt: Reprodukciós toxicitás = - Forrás: Bibliográfia szállítója - Megjegyzések:
NOAL: (g)>250mg/kg;(F1)>250mg/kg;(F2)>250mg/kg (testűly/nap értelemben)
- h) STOT- egyszeri expozíció;
Teszt: STOT = - Megjegyzések: Nem minősül bódító jellegűnek
- i) STOT - ismételt expozíció:
Teszt: STOT = - Megjegyzések: Nem minősül bódító jellegűnek
- Tetrapotassium pyrophosphate - CAS: 7320-34-5
- a) akut toxicitás:
Teszt: LD50 - Útvonal: Orális - Tesztalany: Patkány > 2000 mg/kg
Teszt: LD50 - Útvonal: Bőr - Tesztalany: Nyúl > 4640 mg/kg
- Nátrium-metaszilikát - CAS szám: 10213-79-3 a) akut toxicitás:
Teszt: LD50 - Útvonal: Orális - Tesztalany: Egér = 1152-1349 mg/kg
Teszt: LC50 - Útvonal: Belélegzés - Tesztalany: Patkány > 2.06 mg/l - Időtartam: 4 óra
Teszt: LD50 - Útvonal: Bőr - Tesztalany: Patkány > 5000 mg/kg

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.

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)>1-10mg/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:

Biztonsági adatlap

SANITEC GREKOL SS

Zsíroldó H.a.c.c.p.

Végpont: EC50 - Baktérium 140 mg/l
 e) Növényi toxicitás:
 Végpont: NOEC- Tesztalany: Alga 10 mg/kg - Megjegyzések: OECD TG 301
 Nátrium-metaszilikát - CAS: 10213-79-3
 a) Akut toxicitás vízben:
 Végpont: EC50 - Daphnia (kis vízibolha) = 1700 mg/l - Időtartam (óra) 48
 Végpont: EC50 - Alga = 207mg/l - Időtartam (óra): 72
 Végpont: LC50 - Hal = 2320mg/l - Időtartam (óra): 96

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:	
ADR- UN szám:	3253
IATA-UN szám:	3253
IMDG-UN szám:	3253
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	
ADR szállítási megnevezés:	DINÁTRIUM- TRIOXOSZILIKÁT
IATA szállítási megnevezés:	DINÁTRIUM- TRIOXOSZILIKÁT
IMDG szállítási megnevezés:	DINÁTRIUM- TRIOXOSZILIKÁT
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
ADR osztályozás:	8
ADR veszélyességi megnevezés száma:	80
IATA osztályozás:	8
IATA címke:	8
IMDG osztályozás:	8
14.4. Csomagolási csoport	
ADR csomagolási csoport:	III
IATA csomagolási csoport:	III
IMDG csomagolási csoport:	III
14.5. Környezeti veszélyek	
ADR környezetet szennyező anyag:	Nincs
IMDG tenger-szennyező anyag:	Nincs
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	
ADR mellékes kockázatok:	-
ADR S.P.:	N/A
ADR alagútkezelési kód:	(E)

Biztonsági adatlap

SANITEC GREKOL SS

Zsíroldó H.a.c.c.p.

IATA utasszállító repülőgép csomagolási kód: 860
IATA mellékes kockázatok: -
IATA teherszállító repülőgép csomagolási kód: 864
IATA-S.P.: A16
IATA-ERG: 8L
IMDG Vészhelyzeti kód: F-A, S-B
IMDG mellékes kockázatok: -
IMDG tárolási csoport: „A” kategória
IMDG tárolási megjegyzések: Savaktól „elkülönítve” tárolandó

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)
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 tisztítószeresek).
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:

R20/22 Belélegezve és lenyelve ártalmas.
R22 Lenyelve ártalmas.
R34 Égési sérülést okoz.
R35 Súlyos égési sérülést okoz.
R36 Szemizgató hatású
R37 Izgatja a légutakat
R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

H302 Lenyelve ártalmas.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

Biztonsági adatlap

SANITEC GREKOL SS

Zsíroidó H.a.c.c.p.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

H332 Belélegezve ártalmas.

Ez a dokumentum egy megfelelő képesítéssel 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 joghatályon 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. (Számított 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)
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)
RID:	Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail. (Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat)
STE:	Short-term exposure. (Rövid távú expozíció)
STEL:	Short Term Exposure limit. (Rövid időtartamú expozíciós határérték (megfelel a magyar CK–Csúcskoncentráció – értéknek)
STOT:	Specific Target Organ Toxicity. (Célszervi toxicitás)
TLV:	Threshold Limiting Value. (Küszöb határérték)
TWATLV:	Threshold Limit Value for the Time Weighted Average 8 hour day. (ACGIH Standard).
WGK:	German Water Hazard Class. (Német Vízveszélyességi Osztály)