

Biztonsági adatlap.

SN PIATTI LIMONE VERDE KG 5

Megfelel az 1907/2006 / EK, az 1272/2008 / EK rendeletnek és a későbbi módosításoknak.

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

1.1. Termékazonosító

A készítmény azonosítása:

Kereskedelmi név: SN PIATTI LIMONE VERDE KG 5

Kereskedelmi kód: 1240

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

Javasolt felhasználási mód:

Folyékony kézi mosogatószer

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456

Forgalomba hozatalért felelős:

ITALCHIMICA s.r.l. |Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy |Phone +39 049 8792456

- www.sanitecitalia.com

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy:

regulatory@italchimica.it

1.4. Sürgősségi telefonszám

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

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

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

EC 1272/2008 (CLP) irányelv kritériumai:

⚠ Figyelem, Eye Irrit. 2, Súlyos szemirritációt okoz.

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

Egyéb veszélyek nincsenek

2.2. Címkezési elemek

Veszélyt jelző piktogramok:



Figyelem

Figyelmeztető mondatok:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.

P264 A használatot követően a(z) ... -t alaposan meg kell mosni.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő/hallásvédelem/... használata kötelező.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Különleges utasítások:

Semmi

Tartalmaz

5-klór-2-metil-2H-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on keveréke

Biztonsági adatlap.

SN PIATTI LIMONE VERDE KG 5

Különleges intézkedések a többször módosított REACH rendelet XVII. mellékletének megfelelően:
Semmi

2.3. Egyéb veszélyek

Nincs jelen PBT, vPvB vagy endokrin károsító anyag 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

Egyéb veszélyek:

Egyéb veszélyek nincsenek

A termék tartalma:

Anionos felületaktív anyagok

5 - 15 %

Amfoter felületaktív anyagok

< 5 %

A termék tartalmaz még:

Illatanyagok

Allergének

Limonene, Citral

Tartósítószer:

Benzisothiazolinone, Metilchloroisotiazolinone, Metilisotiazolinone

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

N.A.

3.2. Keverékek

A CLP rendelet és a vonatkozó osztályozás értelmében veszélyesnek minősülő összetevők:

| Menny. | Név | Azonosító sz. | Osztályozás |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| >= 2.5% - < 5% | Benzol-szulfonsav | CAS: 85536-14-7 EC: 287-494-3 REACH No.: 01-2119490234-40-0000 | ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 |
| >= 2.5% - < 5% | Alkohol etoxilátok C12-C14, szulfátos nátriumsói | CAS: 68891-38-3 REACH No.: 01-2119488639-16-0009 | ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 Egyedi koncentrációs határértékek: 5% <= C < 10%: Eye Irrit. 2 H319 C >= 10%: Eye Dam. 1 H318 |
| < 2.5% | 5-klór-2-metil-2H-izotiazolin-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on keveréke | Index szám: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9 REACH No.: 01-2120764691-48-XXXX | ⚠ 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310 ⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ⚠ 3.2/1 Skin Corr. 1 H314 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 EUH071 Egyedi koncentrációs határértékek: C >= 0,6%: Skin Corr. 1C H314 0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 0,6%: Eye Dam. 1 H318 0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319 C >= 0,0015%: Skin Sens. 1 H317 |

Biztonsági adatlap.

SN PIATTI LIMONE VERDE KG 5

4. SZAKASZ: Elsosegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsosegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén:

A szennyezett ruhaneműt azonnal le kell venni.

Azonnal bő folyóvízzel és esetleg szappannal le kell mosni azt a testrészt, amely érintkezett a termékkel.

Mossuk le teljesen a testet (zuhany vagy fürdő).

Azonnal húzzuk le a szennyezett ruházatot és távolítsuk el azt biztonságos módon.

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal mossuk le a bőrfelületet szappannal és bő vízzel.

Szemmel való érintkezés esetén:

Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel öblítsük a szemet elegendő ideig, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk, majd azonnal forduljunk szemészhez!

Védjük a sérült szemet.

Lenyelés esetén:

Egyáltalán nem szabad hánytatni. **AZONNAL ORVOSHOZ KELL FORDULNI!**

Belélegzés esetén:

A sérültet vigyük friss levegőre és tartsuk melegen, pihenő helyzetben.

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

Semmi

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal forduljunk orvoshoz (ha lehetséges, mutassuk meg a biztonsági adatlapot vagy a használati útmutatót).

Kezelés:

Semmi

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóeszközök:

Víz.

Szén-dioxid (CO₂).

Oltóeszközök, melyeket biztonsági okokból nem szabad használni:

Különösebben egyik sem.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Ne lélegezzük be a robbanás vagy égés során kialakuló gázokat.

Az égés nehéz füstöt termel.

5.3. Tuzoltóknak szóló javaslat

Megfelelő légzőkészüléket használjon!

Külön gyűjtse össze az oltáshoz használt vizet. Ezt a vizet nem szabad a csatornába önteni!

A nem károsodott tartályokat helyezze a közvetlen veszély zónáján kívülre, ha ez a művelet biztonságosan kivitelezhető.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védoeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőfelszerelést.

A helyszínen tartózkodókat vezesse biztonságos helyre.

Nézze át a 7. és 8. pontokban található védelmi intézkedéseket.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy az anyag a földre/föld alá jusson. Akadályozza meg, hogy az anyag vízbe vagy csatornába jusson.

Gyűjtse össze a mosáshoz használt szennyezett vizet és ürítse ki.

Ha gáz szabadul fel, vagy gáz jut a vízvezetékekbe, földbe vagy csatornába, értesítse a felelős hatóságokat.

A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Bő vízzel mossa meg.

Biztonsági adatlap.

SN PIATTI LIMONE VERDE KG 5

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és 13. pontokat is

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a gőzök, keverékek belélegzését.
Ne használjon olyan üres tartályt, melynek tisztítása még nem történt meg.
Áttöntés előtt győződjön meg arról, hogy a tartályokban nincsen maradék összeférhetetlen anyag.
A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. pontot.

Étkezőhelyiségekbe való belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot.
Munka közben tilos az étkezés és az ivás!

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.
Összeférhetetlen anyagok:
Különösebben egyik sem.
A helyiségekre vonatkozó utasítások:
A jól lezárt tárolóedényeket hűvös és szellős helyen, hőforrástól távol kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs sajátos felhasználási mód

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi expozíciós határérték nem elérhető

DNEL expozíciós határértékek

Benzol-szulfonsav - CAS: 85536-14-7

Szaktmunkás: 170 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Szaktmunkás: 12 ppm - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Szaktmunkás: 85 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Szaktmunkás: 3 ppm - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Szaktmunkás: 0.85 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Alkohol etoxilátok C12-C14, szulfátos nátriumsói - CAS: 68891-38-3

Szaktmunkás: 2750 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Szaktmunkás: 175 ppm - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 1650 mg/kg - Expozíció: Humán dermatológiai - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 15 mg/kg - Expozíció: Humán orális - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

Felhasználó: 52 ppm - Expozíció: Humán belélegzés - Frekvencia: Hosszú távú, rendszeres hatások

PNEC expozíciós határértékek

Benzol-szulfonsav - CAS: 85536-14-7

Cél: Édesvíz - Érték: 0.287 mg/l

Cél: Tengervíz - Érték: 0.0287 mg/l

Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 3.43 mg/l

Cél: Édesvízi üledék - Érték: 0.287 mg/l

Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 35 mg/kg

Biztonsági adatlap. SN PIATTI LIMONE VERDE KG 5

Alkohol etoxilátok C12-C14, szulfátos nátriumsói - CAS: 68891-38-3

Cél: Édesvíz - Érték: 0.24 mg/l

Cél: Talaj (mezőgazdasági) - Érték: 0.946 mg/kg

Cél: Mikroorganizmusok a szennyvíztisztításban - Érték: 10000 mg/l

Cél: Tengervíz - Érték: 0.024 mg/l

Cél: Tengervízi üledék - Érték: 0.545 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A szem védelme:

Használjon EN 166 szerinti biztonsági zárat, ne használjon szemlencsét.

A bőr védelme:

A bőr teljes védelmét garantáló ruházatot használjon, pl. pamut, gumi, PVC vagy viton anyagból.

A kéz védelme:

Használjon védő kesztyűt a 3. vagy magasabb osztály UNI EN 374-3 szabványának megfelelően (pl. PVC, neoprén vagy gumi). A kesztyű alkalmassága és stabilitása függ a használatától; például az anyagok időtartamát, kontaktfrekvenciáját és vegyi ellenállását, ezért a végső választásnak figyelembe kell vennie a felhasználás különleges körülményeit.

Légzési óvintézkedések:

Normál használat esetén nem szükséges.

Termikus veszélyek:

Semmi

Környezeti kitérési ellenőrzés:

Semmi

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Semmi

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| Tulajdonságok | Érték | Mód: | Megjegyzések |
|----------------------------------------------------------|--------------|----------------|-----------------------------------------------------|
| Halmazállapot: | 06 | -- | -- |
| Szín: | zöld | -- | -- |
| Szag: | Citrom- | Szag | -- |
| Olvadáspont/fagyáspont: | Nem lényeges | -- | -- |
| Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | Nem lényeges | -- | -- |
| Tűzveszélyesség: | N.A. | -- | -- |
| Felső és alsó robbanási határértékek: | Nem lényeges | -- | -- |
| Gyulladáspont: | N.A. | -- | -- |
| Öngyulladás hőmérséklet: | Nem lényeges | -- | A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter. |
| Bomlási hőmérséklet: | Nem lényeges | -- | A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter. |
| pH: | 7.0 +/- 0.5 | Instrumentális | -- |

Biztonsági adatlap. SN PIATTI LIMONE VERDE KG 5

| | | | |
|------------------------------------------------|----------------------|--------------|-----------------------------------------------------|
| | | Ellenőrzés | |
| Kinematikus viszkozitás: | N.A. | -- | -- |
| Vízben oldhatóság: | kiváló | Test Interni | -- |
| Oldhatóság olajban: | Nem lényeges | -- | -- |
| N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): | Nem lényeges | -- | -- |
| Gőznyomás: | Nem lényeges | -- | A Terméktípus Szempontjából Nem Releváns Paraméter. |
| Sűrűség és/vagy relatív sűrűség: | 1.0200 +/-0,01 gr/ml | -- | -- |
| Relatív gőzsűrűség: | Nem lényeges | -- | -- |
| Részecskejellemzők: | | | |
| Részecskeméretet: | N.A. | -- | -- |

9.2. Egyéb információk

| Tulajdonságok | Érték | Mód: | Megjegyzések |
|---------------|-----------|---------------------------|--------------|
| Viszkozitás: | 900+/-500 | Instrumentális Ellenőrzés | -- |

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normál körülmények között stabil

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Semmi

10.4. Kerülendő körülmények

Normál körülmények között stabil.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Különösebben semmi.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Semmi.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

A termékkel kapcsolatos toxikológiai információk:

N.A.

A termékben talált legfontosabb anyagokkal kapcsolatos toxikológiai információk:

Benzol-szulfonsav - CAS: 85536-14-7

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 300 mg/kg - Forrás: OECD

TG401 - Megjegyzések: Nocivo se ingerito

Biztonsági adatlap.

SN PIATTI LIMONE VERDE KG 5

- Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/kg - Forrás: OECD TG 402
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció:
Teszt: Marja a bőrt - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl Igen - Forrás: OECD TG 404 -
Megjegyzések: Corrosivo
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:
Teszt: Irritálja a szemet - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl Igen - Forrás: OECD TG 405 -
Megjegyzések: Puñ procare Dani irreversibili agli occhi
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:
Teszt: Szenzitizáció inhalálásra - Kijutás: Inhaláció Nem - Forrás: OECD TG 406 -
Megjegyzések: Porcellino d'India non sensibilizzante
- e) csírasejt-mutagenitás:
Teszt: Mutagenesis - Módosulatok: Salmonella typhimurium Nem - Forrás: OECD TG 401 -
Megjegyzések: Test di Ames - TEST in Vitro
- f) rákkeltő hatás:
Teszt: Karcinogenecitás Nem
- g) reprodukciós toxicitás:
Teszt: Reprodukciós toxicitás Nem - Megjegyzések: NOALE 350mg/kg giorno
- h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):
Teszt: Bőr szenzitizáció Nem
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):
Teszt: Bőr szenzitizáció Nem
- Alkohol etoxilátok C12-C14, szulfátos nátriumsói - CAS: 68891-38-3
- a) akut toxicitás:
Teszt: LD50 - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Patkány > 2000 mg/kg
Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány 4100 mg/kg
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció:
Teszt: Irritálja a bőrt - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl Pozitív - Megjegyzések: PROVA
OECD 404
Teszt: Irritálja a szemet - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl Pozitív - Megjegyzések:
PROVE OECD 405
Teszt: Irritálja a légutakat - Kijutás: Inhaláció Negatív
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:
Teszt: Bőr szenzitizáció - Kijutás: Bőr Negatív - Megjegyzések: Organismo - Porcellino
d'India
- e) csírasejt-mutagenitás:
Teszt: Mutagenesis - Módosulatok: Általános baktériumok Negatív - Megjegyzések:
OECD 471
Teszt: Mutagenesis - Módosulatok: Általános baktériumok Negatív - Megjegyzések:
OECD 476
Teszt: Mutagenesis - Módosulatok: Általános baktériumok Negatív - Megjegyzések:
OECD 475
- g) reprodukciós toxicitás:
Teszt: Reprodukciós toxicitás - Módosulatok: Patkány > 300 mg/kg

Ha nincs másképp meghatározva, a (EÚ)2020/878 rendelet által kért, alább felsorolt adatokat nem elérhetőnek kell tekinteni.:

- a) akut toxicitás;
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció;
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció;
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció;
- e) csírasejt-mutagenitás;
- f) rákkeltő hatás;
- g) reprodukciós toxicitás;
- h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);
- j) aspirációs veszély.

Biztonsági adatlap.

SN PIATTI LIMONE VERDE KG 5

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok:

Nincsenek jelen endokrin károsító anyagok 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A megfelelő gyakorlati tapasztalatok alapján kell alkalmazni és el kell kerülni, hogy a termék a környezetet szennyezze.

Benzol-szulfonsav - CAS: 85536-14-7

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal > 1-10 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: OECD TG 203 - Prova semistatica | US EPA 1975 Prova statica

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia > 1-10 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: OECD TG 202 - Prova Statica

Végpont: EC50 - Módosulatok: Alga > 10-100 mg/l - Időtartam h: 72 - Megjegyzések: OECD TG 201 Prova semistatica

b) Krónikus vízi toxicitás:

Végpont: NOEC - Módosulatok: Hal > 0.1-1 mg/l - Időtartam h: 4704 - Megjegyzések: Prova a flusso continuo

Végpont: NOEC - Módosulatok: Daphnia > 1-10 mg/l - Időtartam h: 504 - Megjegyzések: Prova a flusso continuo

c) Bakteriális toxicitás:

51 mg/kg - Időtartam h: 336 - Megjegyzések: EC10 - Test di inibizione di moltiplicazione cromosomica

d) Talaj toxicitás:

Végpont: LC50 > 1000 mg/kg - Időtartam h: 336 - Megjegyzések: OECD TG 207 - TEst su Eisenia fetica

e) Növény toxicitás:

Végpont: EC50 167 mg/kg - Időtartam h: 504 - Megjegyzések: OECD TG 208 - Test su Sorghum bicolor

Alkohol etoxilátok C12-C14, szulfátos nátriumsói - CAS: 68891-38-3

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia 7.4 mg/l - Időtartam h: 48

Módosulatok: Alga 27.7 mg/l - Időtartam h: 72 - Megjegyzések: ErC50 Tasso di crescita

Végpont: LC50 - Módosulatok: Hal 7.1 mg/l - Időtartam h: 96

Végpont: NOEC - Módosulatok: Daphnia 1.2 mg/l - Időtartam h: 504

Végpont: NOEC - Módosulatok: Hal 1 mg/l - Időtartam h: 1080

c) Bakteriális toxicitás:

> 10 g/kg - Időtartam h: 16 - Megjegyzések: EC10

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

N.A.

12.3. Bioakkumulációs képesség

N.A.

12.4. A talajban való mobilitás

N.A.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

vPvB anyagok: Semmi - PBT anyagok: Semmi

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nincsenek jelen endokrin károsító anyagok 0,1%-nál nagyobb koncentrációban.

12.7. Egyéb káros hatások

Semmi

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Amennyiben lehetséges, vissza kell nyerni. Az érvényben levő helyi és országos rendelkezések

Biztonsági adatlap.

SN PIATTI LIMONE VERDE KG 5

értelmében kell eljárni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- 14.1. UN-szám vagy azonosító szám
A szállítási szabályok értelmében nem veszélyes áru.
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
N.A.
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)
N.A.
- 14.4. Csomagolási csoport
N.A.
- 14.5. Környezeti veszélyek
ADR-környezetszennyező: Nem.
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. A felhasználót érinto különleges óvintézkedések
N.A.
- 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás
N.A.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

98/24/EK irányelv (A munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelme)
2000/39/EK irányelv (Munkahelyi expozíciós határértékek)
1907/2006/EK (REACH) szabályozás
1272/2008/EK (CLP) szabályozás
790/2009/EK (ATP 1 CLP) szabályozás és 758/2013/EU
2020/878/EU szabályozás
286/2011/EU (ATP 2 CLP) szabályozás
618/2012/EU (ATP 3 CLP) szabályozás
487/2013/EU (ATP 4 CLP) szabályozás
944/2013/EU (ATP 5 CLP) szabályozás
605/2014/EU (ATP 6 CLP) szabályozás
2015/1221/EU (ATP 7 CLP) szabályozás
2016/918/EU (ATP 8 CLP) szabályozás
2016/1179/EU (ATP 9 CLP) szabályozás
2017/776/EU (ATP 10 CLP) szabályozás
2018/669/EU (ATP 11 CLP) szabályozás
2018/1480/EU (ATP 13 CLP) szabályozás
2019/521 /EU (ATP 12 CLP) szabályozás
2020/217/EU (ATP 14 CLP) szabályozás
2020/1182/EU (ATP 15 CLP) szabályozás
2021/643/EU (ATP 16 CLP) szabályozás

Korlátozások a tartalmazott termékkel vagy anyaggal kapcsolatban, a többször módosított 1907/2006 (EC) (REACH) rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

A termékkel kapcsolatos megkötések:

Korlátozás 3

Korlátozás 40

A termékben található anyagokkal kapcsolatos megkötések:

Korlátozás 75

Pronto all'Uso

Biztonsági adatlap. SN PIATTI LIMONE VERDE KG 5

Illékony Szerves Vegyületek - VOC = 0.00 %
 Illékony Szerves Vegyületek - VOC = 0.00 g/Kg
 Illékony Szerves Vegyületek - VOC = 0.00 g/l
 Illékony Cancerogén, Mutagén és az Újrafeldolgozási ciklus során keletkező toxikus vegyületek = 0.00 %

Halogénezett VOC vegyületek, R40 veszélyességi fokozat megjelölésével = 0.00 %

Szerves szén - C = 0.00

Ahol alkalmazható, a következő szabályzat az irányadó:

Tanács 2012/18/EU irányelve (Seveso III)

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (a mosó- és tisztítószerekről).

2004/42/EK irányelv (illékony szerves vegyületek)

A 2012/18/EK irányelvhez kötődő rendelkezések (Seveso III):

Seveso III. kategória az 1. melléklet 2. rész szerint

NA

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek a keverékre.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. bekezdésben használható szöveg:

H302 Lenyelve ártalmatlan.

H412 Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H310 Bőrrel érintkezve halálos.

H330 Belélegezve halálos.

H301 Lenyelve mérgező.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH071 Maró hatású a légutakra.

| Veszélyességi osztály és veszélyességi kategória | Kód | Leírás |
|--------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------|
| Acute Tox. 2 | 3.1/2/Dermal | Akut toxicitás (bőrön át), kategória 2 |
| Acute Tox. 2 | 3.1/2/Inhal | Akut toxicitás (belélegzéssel), kategória 2 |
| Acute Tox. 3 | 3.1/3/Oral | Akut toxicitás (szájon át), kategória 3 |
| Acute Tox. 4 | 3.1/4/Oral | Akut toxicitás (szájon át), kategória 4 |
| Skin Corr. 1 | 3.2/1 | Bőrmarás, kategória 1 |
| Skin Corr. 1B | 3.2/1B | Bőrmarás, kategória 1B |
| Skin Corr. 1C | 3.2/1C | Bőrmarás, kategória 1C |
| Skin Irrit. 2 | 3.2/2 | Bőrirritáció, kategória 2 |

Biztonsági adatlap. SN PIATTI LIMONE VERDE KG 5

| | | |
|-------------------|---------|-------------------------------------------------------------|
| Eye Dam. 1 | 3.3/1 | Súlyos szemkárosodás, kategória 1 |
| Eye Irrit. 2 | 3.3/2 | Szemirritáció, kategória 2 |
| Skin Sens. 1 | 3.4.2/1 | Bőrszenzibilizáció, kategória 1 |
| Aquatic Acute 1 | 4.1/A1 | Akut vízi toxicitási veszély, Kategória 1 |
| Aquatic Chronic 1 | 4.1/C1 | Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 1 |
| Aquatic Chronic 3 | 4.1/C3 | Krónikus (hosszú távú) vízi toxicitási veszély, Kategória 3 |

Jelen biztonsági lap valamennyi részének felülvizsgálata megtörtént a 2020/878 szabályzatnak megfelelően.

A keverékek tekintetében az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás és az osztályozás származtatására alkalmazott eljárás:

| Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás | Osztályozási eljárás |
|-----------------------------------------------|----------------------|
| Eye Irrit. 2, H319 | Számítási módszer |

Ezt a dokumentumot olyan szakember készítette, aki ezzel kapcsolatban megfelelő képzést kapott
Főbb bibliográfiai források:

ECDIN – Vegyi anyagok környezetvédelmi adat- és információs hálózata – Közös Kutatóközpont, az Európai Közösségek Bizottsága

SAX: AZ IPARI ANYAGOK VESZÉLYES TULAJDONSÁGAI – Nyolcadik kiadás – Van Nostrand Reinold

A közzétett információk a fent jelzett időpontban rendelkezésünkre álló ismeretekre alapulnak. Kizárólag a megjelölt termékre vonatkoznak és nem képeznek különösebb minőségi garanciát. A felhasználónak kötelessége megbizonyosodni ezen információk helyessége és teljessége felől, az egyéni felhasználásnak megfelelően.

Ez az adatlap minden előzetes adatlapot érvénytelenít és helyettesít.

| | |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| ADR: | Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás. |
| ATE: | Becsült akut toxicitási érték |
| ATEmix: | Akut toxicitási érték (Keverékek) |
| CAS: | Kémiai Nyilvántartó Szolgálat (az Amerikai Kémiai Társaság részlege). |
| CLP: | Osztályozás, Címkézés, Csomagolás. |
| DNEL: | Származtatott hatásmentes szint. |
| EINECS: | Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke. |
| GefStoffVO: | Veszélyes Anyagok Német Szabályzata. |
| GHS: | Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkézésének Egyetemes Harmonizált Rendszere. |
| IATA: | Nemzetközi Légiszállítási Szövetség. |
| IATA-DGR: | Nemzetközi Légiszállítási Szövetség - Veszélyes Anyagok Előírásai. |
| ICAO: | Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet. |
| ICAO-TI: | Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet Műszaki Utasítása. |
| IMDG: | Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe. |
| INCI: | A Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana. |
| KSt: | Robbanási együttható. |
| LC50: | Közepes halálos koncentráció |

Biztonsági adatlap. SN PIATTI LIMONE VERDE KG 5

| | |
|-------|-----------------------------------------------------------------|
| LD50: | Közepes halálos dózis |
| PNEC: | Becsült Hatásmentes Koncentráció |
| RID: | Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat |
| STEL: | Rövid Távú Expozíciós Érték |
| STOT: | Célszervi Toxicitás. |
| TLV: | Küszöbérték. |
| TWA: | Időarányosan súlyozott átlag |
| WGK: | Vízveszélyeztetési osztály. |