# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

**Sanpurid-Citro**



## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

Sanpurid-Citro

UFI: X630-W09R-8002-93FT

### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

**Medžiagos ar mišinio paskirtis**

Produktas profesionaliam valymui ir priežiūrai

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

| | |
|---|---|
| Įmonė: | JOHANNES KIEHL KG |
| Adresas: | Robert-Bosch-Str. 9 |
| Miestas: | D-85235 Odelzhausen |
| Telefonas: | +49 8134 9305-0 Telefaksas: +49 8134 6466 |
| El. paštas: | info@kiehl-group.com |
| Asmuo pasiteirauti: | Laboratorijos skyrius |
| Internet: | www.kiehl-group.com |
| Atsakingas skyrius: | Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240<br>Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43<br>Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145<br>Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59<br>Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029<br>ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tjékoztató Szolgjlat/, 1096 Budapest,<br>Nagyvjrad tér 2. Ügyeleti telefonszjm: +36 80 201-199<br>Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662<br>Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| KIEHL Austria GmbH | Perfektastr. 57; | A-1230 Wien | Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93 |
| KIEHL FRANCE S.A.R.L. | 5, rue de Londres; | F-67670 Mommenheim | Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25 |
| KIEHL Italia s.r.l. | Via San Rocco, 101; | I-16036 Recco (GE) | Tel. +39 / 0185 730 008 |
| KIEHL Schweiz AG | St. Dionys-Str. 33; | CH-8645 Jona | Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74 |
| KIEHL Hungary Kft. | Felsöipari körút 3/ D | HU-2142 Nagytarcsa | Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41 |
| KIEHL Middle East LLC | A8-LIU 48/49 - KIZAD | Abu Dhabi, U.A.E. | Tel. +971 2 550 33 96 |

### 1.4. Pagalbos telefono numeris: +370 70662008

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

**Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

### 2.2. Ženklinimo elementai

**Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

**Signalinis žodis:** Atsargiai

**Piktogramos:**

**Pavojingumo frazės**

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H315 Dirgina odą.

**Atsargumo frazės**

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/akių apsaugos priemones.

P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

**2.3. Kiti pavojai**

Nežinomas.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

**3.2. Mišiniai**

**Cheminės charakteristikos**

pagal 648/2004/ES: nejoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos(PAM) <5%, neorganinės rūgštys, organinės rūgštys, priežiūros medžiagos, apsauga nuo korozijos, dažomosios medžiagos, kvapiosios medžiagos (Limonene, Hexyl Cinnamal)

**Pavojingi komponentai**

| CAS Nr. | Cheminės Pavojaus | | | Dalis |
|---|---|---|---|---|
| | EB Nr. | Indekso Nr. | REACH Nr. | |
| | Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008) | | | |
| 5329-14-6 | Sulfamic acid | | | 5 - < 10 % |
| | 226-218-8 | 016-026-00-0 | 01-2119488633-28 | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315 H319 H412 | | | |
| 67-63-0 | Isopropyl alcoholpropan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolisIsopropyl alcohol | | | 1 - < 5 % |
| | 200-661-7 | 603-117-00-0 | 01-2119457558-25 | |
| | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 | | | |

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

**Bendrieji nurodymai**

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

**Įkvėpus**

nepavojinga įkvėpus

**Patekus ant odos**

Nedelsiant plauti muilu ir gausiu vandens kiekiu, taip pat pašalinti visus užterštus drabužius ir avalynę.

**Patekus į akis**

Kruopščiai praplauti gausiu vandens kiekiu, taip pat po akių vokais.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.

**Prarijus**

Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens. Jei įmanoma, saugoti, kad nevemtų.
Kreiptis į gydytoją.

**4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)**

Tokios informacijos nėra.

**4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**

Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

**Tinkamos gesinimo priemonės**

Visos gesinimo priemonės esančios tuo metu

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Tokios informacijos nėra.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones. Produktas savaime neužsidega.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

**Bendra informacija**

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

**Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams**

Naudoti individualias apsaugos priemones.

**Pagalbos teikėjams**

Naudoti individualias apsaugos priemones.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Nenuleisti į paviršinius vandenis.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

**Sulaikymui**

Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Uždenkite kanalizaciją.
Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvenkdami ar užtverdami alyvą).

**Valymui**

Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste).
Užterštus daiktus ir grindis kruopščiai išvalykite atsižvelgdami į aplinkos apsaugos nuostatas.

**Kita informacija**

Niekada nepilti į originalias pakuotes surinktų išsipilusių likučių pakartotiniam naudojimui.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Apie apsauginės priemones žiūrėti į 7 ir 8 skyrius.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

**Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

**Pastabos del priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus**

Nereikalaujama

**Patarimai dėl bendros darbo higienos**

Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

**Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Saugoti originalioje pakuotėje kambario temperatūroje. Laikyti vietose, prieinamose tik įgaliotiems asmenims.

**Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje**

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.
Nelaikyti kartu su šarmai

**Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas**

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.
Nepanaudotos medžiagos niekada nedėti atgal į saugojimo talpyklas.

### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Tokios informacijos nėra.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

**Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore**

| CAS Nr. | Pavadinimas | ppm | mg/m³ | pl/cm³ | Category | Šaltinis |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 67-63-0 | Izopropanolis (izopropilo alkoholis, 2-propanolis) | 150 | 350 | | IPRD (8 h) | |
| | | 250 | 600 | | TPRD (15 min) | |

**Papildomos pastabos dėl leistinų ribų**

Jei naudoti pagal nurodymus, tai nukris žemiau ribos. Nėra pavojaus sveikatai

### 8.2. Poveikio kontrolė

**Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Nereikalaujama

**Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga**

**Akių ir (arba) veido apsaugą**

Apsauginiai akiniai su skydeliais šonuose, atitinkantys EN 166

**Rankų apsauga**

Rekomenduojama mūvėti tinkamas pirštines
Rekomenduojama: natūralaus latekso pirštinės su polichloropren-latekso dalimi, 0.6mm storio dirbti apie 8 val. (atitinka 6-ą prasiskverbimo lygį, pagal Europos priimtas normas DIN/EN 374), nepribrinkstančias <15%.
Rekomenduojama: natūralaus latekso pirštinės su polichloropren-latekso dalimi, 0.6mm storio dirbti apie 8 val. (atitinka 6-ą prasiskverbimo lygį, pagal Europos priimtas normas DIN/EN 374), nepribrinkstančias <15%.

**Odos apsauga**

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

**Kvėpavimo sistemos apsauga**

Nereikalaujama

**Poveikio aplinkai kontrolė**

Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

| | | |
|---|---|---|
| Agregatinė būsena: | skystas | |
| Spalva: | raudona | |
| Kvapas: | malonus | |
| | | **Bandymo metodų standartai** |
| Lydymosi ir stingimo temperatūra: | <0 °C | |
| Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: | >98 °C | |
| Degumas | | |
| kietas/skystas: | netaikomas | |
| dujų: | netaikomas | |
| Žemutinė sprogimo riba: | netaikomas | |
| Viršutinė sprogimo riba: | netaikomas | |

| | | |
|---|---|---|
| Pliūpsnio temperatūra: | >100 °C | |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra: | nenustatyta | |
| Skilimo temperatūra: | nenustatyta | |
| pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C): | apytikriai 0,5 | K-QP1012C |
| Kinematinė klampumas: | nenustatyta | |
| Tirpumas vandenyje: (temperatūroje 20 °C) | maišus | |
| Tirpumas kituose tirpikliuose | | |
| nenustatyta | | |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo: | nenustatyta | |
| Garų slėgis: | nenustatyta | |
| Tankis (temperatūroje 20 °C): | 1,07 g/cm³ | K-QP1012E |
| Santykinis garų tankis: | nenustatyta | |

**9.2. Kita informacija**

**Informacija apie fizinių pavojų klases**

| | | |
|---|---|---|
| Sprogumo savybės | | |
| Nesprogi | | |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra | | |
| kietos medžiagos: | netaikomas | |
| dujų: | netaikomas | |
| Oksidacinės savybės | | |
| Nesusijęs | | |

**Kitos saugos charakteristikos**

| | | |
|---|---|---|
| Santykinis garavimo greitis: | nenustatyta | |
| Kietos medžiagos kiekis: | nenustatyta | |
| Sublimacijos temperatūra: | netaikomas | |
| Suminkštėjimo temperatūra: | netaikomas | |
| Liedinimo taškas: | netaikomas | |
| Dinaminė klampumas: | nenustatyta | |
| Ištekėjimo laikas: | nenustatyta | |

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

**10.1. Reaktingumas**

Tokios informacijos nėra.

**10.2. Cheminis stabilumas**

Tokios informacijos nėra.

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Tokios informacijos nėra.

**10.4. Vengtinos sąlygos**

Neveikti temperatūra aukštesne kaip 35 °C.

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Tokios informacijos nėra.

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

**Papildoma informacija**

Nemaišyti su kitais plovikliais ir chemikalais

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

**11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

**Ūmus toksiškumas**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Dirginimą ir ėsdinimą**
Dirgina odą.
Sukelia smarkų akių dirginimą.

**Jautrinantis poveikis**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kancerogeninis, paveldimąsias savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdantis poveikis**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (vienkartinis poveikis)**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (kartotinis poveikis)**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Aspiracijos pavojus**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**11.2. Informacija apie kitus pavojus**

**Endokrininės sistemos ardomosios savybės**
Tokios informacijos nėra.

**Kiti duomenys liečiantys bandymus**
Naudojant įprastai, sveikatos pakenkimų nežinoma ir nelaukiama.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

**12.1. Toksiškumas**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**12.2. Patvarumas ir skaidomumas**
Sudėtyje nėra aplinkai pavojingų ir nuotekų valymo įrenginiuose biologiškai neskaidomų medžiagų. Paviršiaus aktyviosios medžiagos, esančios produkte , atitinka 648/2004/EC nurodymo visus reikalavimus valymo priemonėms.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas**
Tokios informacijos nėra.

**12.4. Judumas dirvožemyje**
Tokios informacijos nėra.

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

**12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės**
Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

**12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis**
Tokios informacijos nėra.

**Kiti duomenys**
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS) 170 mg O2/g.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

**13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

**Šalinimo aplinkybės**
Talpa turi būti visiškai ištuštinta Nepilti produkto dideliais kiekiais į kanalizaciją.

**Atliekų šalinimo kodas (produkto)**

070699 ORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; riebalų, taukų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir kosmetikos GMTN atliekos; kitaip neapibrėžtos atliekos

**Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)**

070699 ORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; riebalų, taukų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir kosmetikos GMTN atliekos; kitaip neapibrėžtos atliekos

**Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai**

Valyti pakuotę su vandeniu. Išplautas talpas grąžinti perdirbimo kompanijai.
Išplautas pakavimo medžiagas pateikti vietinėms perdirbimo įmonėms.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

**Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**

| | |
|---|---|
| **14.1. JT numeris ar ID numeris:** | netaikomas |
| **14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:** | netaikomas |
| **14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):** | netaikomas |
| **14.4. Pakuotės grupė:** | netaikomas |

**14.5. Pavojus aplinkai**

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Nereikalaujama

**14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones**

netaikomas

**Kiti duomenys**

Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

**ES norminė informacija**

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):
Įrašas 3, Įrašas 40, Įrašas 75

**Nacionaliniai normatyvai**

Vandens pavojingumo klasė (D): 1 - nelabai kenksmingas vandeniui

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

**Pakeitimai**

Šiame saugos duomenų duomenų lape yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 3 / 6 / 7 / 8 / 12

**Santrumpos ir akronimai**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern

Sutrumpinimus ir akronimus žr. lentelėje adresu: http://abbrev.esdscom.eu

**H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)**

| | |
|---|---|
| H225 | Labai degūs skystis ir garai. |
| H315 | Dirgina odą. |
| H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą. |
| H336 | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |
| H412 | Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

*(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)*