

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys
 produkto pavadinimas : KENOTEK WHEELCLEANER
 Produkto kodas : 228
 Produktų grupė : Produkto valymas.

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinės naudojimo kategorija : Pramoninis.
 Pramonės / profesinio naudojimo spec : Išsamesnės informacijos žr. produkto suvestinę.

1.2.2. Nerekomenduojama naudoti

Nėra papildomos informacijos

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

CID LINES NV
 Waterpoortstraat, 2
 B-8900 Ieper - Belgique
 T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

1.4. Pagalbos telefono numeris

Šalis	Oficialios konsultacinės įstaigos	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris
Latvija	Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs Clinical Hospital "Gailezers"	Hipokrāta 2 LV-1079 Rīga	+371 67 04 24 73
Lietuva	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras	Siltnamiu 29 2043 Vilnius	+370 5 236 20 52 +370 687 53378
LITHUANIA	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras / Poisons Control and Information Bureau. Neatidėliotina informacija apsinuodijus, Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras.	Siltnamiu 29 2043 Vilnius	+370 5 236 20 52 +370 687 53378
Worldwide	www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en		

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

C; R35

R frazių tekstas: žr. 16 skirsnį

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

2.2. Ženklinimo elementai

Ženklinimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS05

Signalinis žodis (CLP) : Pavojinga
 Pavojingumo frazės (CLP) : H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis
 Atsargumo frazės (CLP) : P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones
 P305 - PATEKUS Į AKIS Kelias minutes atsargiai plaukite vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją Specific treatment.
 P301+P330+P331+P310+P321 - PRARIJUS Išskalauti burną NESKATINTI vėmimo Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją Specific treatment.

KENOTEK WHEELCLEANER

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010

P303 - PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsdami nuvilkite/pašalinkite visus užterštus drabužius. Plaukite naudodami daug muilo ir vandens.
P304+P340 - ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti

Ženklimas pagal Direktyvą 67/548/EEB arba 1999/45/EB

Pavojaus simboliai :



C - Ardanti
(ėsdinanti)

R frazės :

R35 - Stipriai nudegina

S frazės :

S26 - Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją
S28 - Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vandeniu
S36/37/39 - Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mėvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones
S45 - Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę)

2.3. Kiti pavojai

Nėra papildomos informacijos

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiaga

Nėra

3.2. Mišinys

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	% w/w	Klasifikacija pagal direktyvą 67/548/EEB
Phosphoric acid	(CAS Nr) 7664-38-2 (EB Nr) 231-633-2 (Indekso Nr) 15-011-00-6 (REACH Nr) 01-2119485924-24	1 - 5	C; R34
Sulfamic acid	(CAS Nr) 5329-14-6 (EB Nr) 226-218-8 (Indekso Nr) 16-026-00-0 (REACH Nr) 01-2119488633-28	1 - 5	Xi; R36/38 R52/53
Pavadinimas	Produkto identifikatorius	% w/w	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Phosphoric acid	(CAS Nr) 7664-38-2 (EB Nr) 231-633-2 (Indekso Nr) 15-011-00-6 (REACH Nr) 01-2119485924-24	1 - 5	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314
Sulfamic acid	(CAS Nr) 5329-14-6 (EB Nr) 226-218-8 (Indekso Nr) 16-026-00-0 (REACH Nr) 01-2119488633-28	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412

R- ir H- frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Užtikrinkite kvėpavimą šviežiu oru. Leiskite aukai pailsėti. Jei kvėpavimo sunkumas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nusivilkite užterštus drabužius ir batus. Nuplaukite dideliu kiekiu vandens. Jei atsiranda ligos požymių ar pasireiškia dirginimas, kreipkitės į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Nedelsiant praskalaukite dideliu kiekiu vandens. Nedelsiant kreipkitės į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Išskalauti burną. Neskatininkite vėmimo dėl griaužimo efekto. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / sužeidimai įkvėpus : Sunkus kvėpavimas. Kosulys. Skaudanti gerklė.

Simptomai / sužeidimai patekus ant odos : Raudonumas, skausmas. Nudegina.

Simptomai / sužeidimai patekus į akis : Raudonumas, skausmas. Neryškus regėjimas. Ašaros. Gali smarkiai pažeisti akis.

Simptomai / sužeidimai prarijus : Deginantis pojūtis. Kosulys. Mėšlungis. Gali sukelti burnos, gerklės ir virškinamojo trakto sienelių deginimą ar dirginimą. Neturi liestis su maistu ar kitais vartotiniais produktais. Nurijus nedidelį šios medžiagos kiekį pasireiškia rimtas pavojus sveikatai.

KENOTEK WHEELCLEANER

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010

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

Nėra papildomos informacijos

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Nėra papildomos informacijos

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus : Nedegus.
Reaktingumas : Šiluminis skaidymasis generuoja: Koroziniai garai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės : Gesindami bet kokio pobūdžio cheminį gaisrą laikykitės atsargumo priemonių. Neapsaugotų konteinerių vėsinimui naudokite vandens purlus ar rūką.
Apsauga gaisro gesinimo metu : Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

Bendrieji matavimai : Išsipyusias medžiagas tvarkyti turi apmokytas personalas, tinkamai aprūpintas kvėpavimo ir akių apsauga. Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius ir mūvėti tinkamas pirštines.

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Nėra papildomos informacijos

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Nėra papildomos informacijos

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirskite įtekėjimą į nutekamuosius ir viešuosius vandenis. Jei produktas pakliuvo į nutekamuosius ar viešuosius vandenis, praneškite atitinkamus valdžios organus.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui : Surinkite išsiliejusį skystį ir patalpinkite į atitinkamą tarą.
Valymo procedūros : Kaip įmanoma greičiau nuvalykite išsipyusį skystį, jam surinkti naudodami sugeriančią medžiagą. Naudokite tinkamus atliekų konteinerius. Atskieskite nuosėdas ir nuplaukite vandens srove.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nėra papildomos informacijos

7 SKIRSNIS: Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Venkite nebūtino poveikio. Elkitės pagal tinkamas pramoninės higienos ir saugos taisykles. Užtikrinkite greitą pašalinimą iš akių, nuo odos ir drabužių.
Higienos priemonės : Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą. Laikykitės atokiai nuo maisto, gėdimų ir gyvūnų pašaro.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos : Talpyklos nenaudodami laikykite ją uždarytą. Apsaugokite nuo sušalimo. Nelaikykite rūdijančio metalo talpoje.

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

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1. Kontrolės parametrai

Phosphoric acid (7664-38-2)		
ES	IOELV TWA (mg/m³)	1 mg/m³
ES	IOELV STEL (mg/m³)	2 mg/m³
Belgija	Ribinė vertė (mg/m³)	1 mg/m³
Belgija	Trumpo laiko tarpo reikšmė (mg/m³)	2 mg/m³
Prancūzija	VLE (mg/m³)	2 mg/m³
Prancūzija	VLE (ppm)	0,5 ppm
Prancūzija	VME (mg/m³)	1 mg/m³
Prancūzija	VME (ppm)	0,2 ppm
Vokietija	TRGS 900 Poveikio ribinė vertė (mg/m³)	2 mg/m³
Vokietija	TRGS 900 Didžiausia riba (mg/m³)	4 mg/m³
Vokietija	Pastaba (TRGS 900)	(gemessen als einatembare Fraktion)

KENOTEK WHEELCLEANER

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010

Phosphoric acid (7664-38-2)		
Nyderlandai	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	1 mg/m ³
Nyderlandai	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	0,2 ppm
Nyderlandai	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	2 mg/m ³
Nyderlandai	Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	0,5 ppm
Suomija	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	1 mg/m ³
Suomija	HTP-arvo (15 min)	2 mg/m ³

8.2. Poveikio kontrolė

- Atitinkamos techninio valdymo priemonės : Vietinė ištraukiamoji ir bendra ventiliacija turi būti pakankami, kad atitiktų standartus poveikio.
- Rankų apsauga : Dėvėkite tinkamas pirštines, atsparias cheminių medžiagų prasiskverbimui. chemiškai atsparios PVC pirštines (Europos standartą EN 374 arba lygiavertį)
- Akių apsauga : Akių apsaugą reikėtų dėvėti tik ten, kur yra taškomas ir purškiamas skystis. Naudoti apsauginius akinius pagal EN 166, skirtas apsaugoti nuo skysčio pūslų
- Odos ir kūno apsaugos priemonės : Esant kontaktui su oda ar yra tikimybė užteršti drabužius, reikia dėvėti apsauginius drabužius. Apsauginė apranga atitinka EN 943 dalies 2
- Kvėpavimo takų apsauga : Aprobuotas dulkių ir rūko respiratorius turi būti naudojamas, jei dirbant su šia medžiaga į orą pakyla dalelytės.



- Poveikio kontrolė vartotojo darbo vietoje : Nurijimas neįtikimas.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

- Forma : Skystis
- Spalva : Red.
- Kvapas : Duomenų nėra
- Aromato riba : Duomenų nėra
- pH : ca 2,5 (1%)
- Santykis garavimo greitis (butilacetatu) : Duomenų nėra
- Lydimosi taškas / lydymosi intervalas : Duomenų nėra
- Kietėjimo temperatūra : Duomenų nėra
- Virimo taškas : Duomenų nėra
- Pliūpsnio taškas : Duomenų nėra
- Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra : Duomenų nėra
- Skilimo temperatūra : Duomenų nėra
- Degumas (kietos medžiagos, dujos) : Duomenų nėra
- Garų slėgis : Duomenų nėra
- Santykinis garų tankis esant 20 °C : Duomenų nėra
- Santykinis tankis : Duomenų nėra
- Tankis : ca 1,03 kg/m³
- Tirpumas : Vanduo: 100 %
- Log Pow : Duomenų nėra
- Log Kow : Duomenų nėra
- Klampumas, kinematinis : Duomenų nėra
- Klampumas, dinamiškas : Duomenų nėra
- Sprogstamosios savybės : Duomenų nėra
- Oksiduojančios savybės : Duomenų nėra
- Sprogumo ribos : Duomenų nėra

9.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

KENOTEK WHEELCLEANER

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Šiluminis skaidymasis generuoja: Koroziniai garai.

10.2. Cheminis stabilumas

Nėra papildomos informacijos

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Esant normalioms sąlygoms jokių.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra papildomos informacijos

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Šiluminis skaidymasis generuoja: Koroziniai garai.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas	: Grauzia akis, kvėpavimo sistemą ir odą.
Dirginimas	: Korozinis. pH: ca 2,5 (1%)
Esdinimas	: Grauzia akis, kvėpavimo sistemą ir odą. pH: ca 2,5 (1%)
Jautrinimas	: Nėra.
Kartotinių dozių toksiškumas	: Nėra jokių duomenų.
Kancerogeniškumas	: Nėra jokių duomenų.
Mutageniškumas	: Nėra jokių duomenų.
Toksiškumas reprodukcijai	: Nėra jokių duomenų.

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Nėra papildomos informacijos

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

KENOTEK WHEELCLEANER	
Patvarumas ir skaidomumas	Lengvai biologiškai skaidomas. > 60% BDS, 28 dienos, u daro butelio testas (OECD). Iš preparatas atitinka biologinio skilimo kriterijus, kaip nustatyta Reglamento (EB) No.648/2004 dėl plovikliu. Duomenys, patvirtinantys teiginį, yra laikomi valstybiu nariu kompetentingos institucijos, įnijoje ir bus jiems pateikta tiesiogiai pareikalavus arba ploviklio gamintojo prašymu.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra papildomos informacijos

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra papildomos informacijos

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Rekomendacijos dėl atliekų išmetimo : Išmeskite saugiai, pagal vietines/nacionalines taisykles.

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Atitinkamai pagal reikalavimus ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. JT numeris

JT numeris (ADR) : 3265

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR) : CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.

Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR) : UN 3265 CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Sulfamic acid), 8, III, (E)

KENOTEK WHEELCLEANER

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė (ADR) : 8
Pavojingumo ženklavimas (ADR) : 8



14.4. Pakuotės grupė

Pakavimo grupė (UN) : III

14.5. Pavojus aplinkai

Kita informacija : Jei įmanoma, nuvalykite netgi mažus kiekius nutekėjusio ar išsiliejusio skysčio, bereikalingai nerizikuodami.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Apsaugos priemonės transportavimui : Vairuotojas neturi bandyti užsiimti degančiu kroviniu. Jokios tiesioginės šviesos. Nerūkyti. Žmones laikykite atokiau nuo pavojingos zonos. NEDELSIANT PERSPĖKITE POLICIJĄ IR GAISRININKUS.

14.6.1. Sausumos transportas

Pavojaus numeris : 80
Klasifikavimo kodas (ADR) : C3
Oranžinės plokštelės :



Tunelio apribojimo kodas (ADR) : E
Išimties kiekis (ADR) : E1
EAC kodas : 2X
APP kodas : B

14.6.2. Jūrų transportas

Ship Safety Act : ėsdinančios medžiagos
Port Regulation Law : Ėdžiosios medžiagos

14.6.3. Oro transportas

Instrukcija „Kroviny“ (ICAO) : 820
Instrukcija „Keleivis“ (ICAO) : 818
Civil Aeronautics Law : ėsdinančios medžiagos

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Nėra

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES nuostatos

Nėra jokios medžiagos pagal XVII priedo apribojimus
KENOTEK WHEELCLEANER nėra įtrauktas į REACH kandidatų sąrašą
Sudėtyje nėra REACH kandidatės medžiaga
Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Vokietija

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

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

16 SKIRSNIS: Kita informacija

R, H ir EUH frazių formuluotė:

Aquatic Chronic 3

Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija

KENOTEK WHEELCLEANER

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010

Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas, dirginimas, 2 kategorija
Met. Corr. 1	Ėsdina metalą, 1 pavojaus kategorija
Skin Corr. 1B	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1B pavojaus kategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 pavojaus kategorija
H290	Gali ėsdinti metalus
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis
H315	Dirgina odą
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus
R34	Nudegina
R35	Stipriai nudegina
R36/38	Dirgina akis ir odą
R52/53	Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus
C	Ardanti (ėsdinanti)
Xi	Dirginantis

SDS EU CLP DPD

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes