



# SAFETY DATA SHEET

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:  
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 ir Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Išleidimo data 06-rugs.-2021

Patikrinimo data 06-rugs.-2021

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

## 1 skirsnis. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

### 1.1. Product identifier

Produkto kodas 39069/39070  
Produkto pavadinimas Renew Descaler  
CLP unique formula identifier (UFI) DTN8-UFS5-K103-3W7U

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

Rekomenduojami naudojimo būdai Nukalkinimo priemonė

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

Tiekėjo pavadinimas Cafetto  
Tiekėjo adresas 12 Coglein Street, Brompton SA 5007 Australia  
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;  
9 Raffles Place, #27-00 Republic Plaza, Singapore 048619  
Tiekėjo telefono numeris Australia: +61 8 8245 6901  
New Zealand: 0800 772 227  
USA: 206 462 5212  
EU: +31 70 353 8142  
Singapore: 800 616 3122  
Tiekėjo el. paštas enquiry@cafetto.com

Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės.

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Emergency telephone Nėra informacijos

<b>Emergency telephone 45 dalis - (EB)1272/2008</b>	
<b>Europa</b>	112
<b>Australija</b>	000
<b>JUNGTINĖS AMERIKOS VALSTIJOS</b>	112
<b>Jungtinė Karalystė</b>	999

## 2 skirsnis. GALIMI PAVOJAI

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Sunkus akių pažeidimas / dirginimas	2 kategorija - (H319)
-------------------------------------	-----------------------

### 2.2. Label elements



**Signalinis žodis**

**Atsargiai**

#### Pavojingumo frazės

H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą

#### Atsargumo frazės - ES (28 skyrius, 1272/2008)

P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę

P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

P264 - Po naudojimo kruopščiai nuplauti veidą, rankas ir paveiktą odą

P280 - Naudoti akių (veido) 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

P337 + P313 - Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją

### 2.3. Other hazards

Nėra informacijos

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1 Medžiagos

Netaikytina.

### 3.2 MIŠINIAI

Cheminis pavadinimas	EB Nr	CAS No	Svoris – %	Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr.	REACH registration
----------------------	-------	--------	------------	--	--------------------

				1272/2008 (CLP)	number
Citric Acid	201-069-1	77-92-9	>60%	Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119457026-42-0020
Tartaric acid	201-766-0	87-69-4	1-10%	Eye Dam. 1 (H318)	Nėra duomenų

#### Visą P ir ESP frazių tekstą rasite 16 skyriuje

Šio produkto sudėtyje nėra labai didelį susirūpinimą keliančių kandidatinių cheminių medžiagų, kurių koncentracija  $\geq 0,1\%$  (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 59 straipsnis)

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

<b>Bendrieji patarimai</b>	Apsilankę pas daktarą parodykite šį saugos duomenų lapą.
<b>Įkvėpus</b>	Perkelkite į gryną orą.
<b>Patekus ant odos</b>	Nuplauti odą muilu ir vandeniu. Jeigu dirgina odą arba pasireiškė alerginės reakcijos, apsilankykite pas gydytoją.
<b>Patekus į akis</b>	Nedelsdami nuplaukite vandeniu, plaukite ir po akių vokais, ne trumpiau kaip 05 minučių. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Plaudami akis plačiai atmerkite. Netrinti paveiktos zonos. Jeigu atsiranda ir nepraeina dirginimas, kreipkitės į gydytoją.
<b>Prarijus</b>	Praskalaukite burną vandeniu, paskui gerkite daug vandens. Asmeniui be sąmonės nedėkite nieko į burną. NESKATINTI vėmimo. Kvieskite gydytoją.
<b>Pagalbos teikėjo apsaugos priemonės</b>	Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių. Dėvėkite asmeninius apsauginius drabužius (žr. 8 skirsnį).

#### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

<b>Simptomai</b>	Deginimo pojūtis.
------------------	-------------------

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

<b>Pastaba gydytojams</b>	Gydykite simptomus.
---------------------------	---------------------

### 5 skirsnis. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

#### 5.1. Gesinimo priemonės

<b>Tinkamos gesinimo priemonės</b>	Naudokite vietos aplinkybėms ir aplinkai tinkamas gesinimo priemones.
<b>Didelis gaisras</b>	DĖMESIO: Purkšti vandenį gesinant gaisrą gali būti neveiksminga.
<b>Netinkamos gesinimo priemonės</b>	Neišsklaidykite išsiliejusios medžiagos aukšto spaudimo vandens srove.

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specialūs cheminės medžiagos keliami pavojai

Terminio skilimo metu gali išsiskirti dirginančios ir toksiškos dujos ir garai.

### **Pavojingi Degimo Produktai**

Anglies oksidai.

### **5.3. Patarimai gaisrininkams**

#### **Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams**

Gaisrininkai turi nešioti autonominį kvėpavimo aparatą ir visas gaisrininkų apsaugos priemones. Naudokite asmenines apsaugos priemones.

## **6 skirsnis. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS**

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

<b>Asmeninės atsargumo priemonės</b>	Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones.
<b>Kita informacija</b>	Vadovautis apsaugos priemonėmis, išvardytomis 7 ir 8 Skyriuje.
<b>Pagalbos teikėjams</b>	Naudokite asmens apsaugos priemones, rekomenduotas 8 skirsnyje.

### **6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

<b>Ekologinės atsargumo priemonės</b>	Negali patekti į aplinką. Papildomos ekologinės informacijos ieškokite 12 skyriuje.
---------------------------------------	---

### **6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

<b>Sulaikymo būdai</b>	Apsaugokite nuo tolesnio nuotėkio arba išpylimo, jeigu saugu tai daryti.
<b>Valymo būdai</b>	Surinkite mechaniniu būdu ir sudėkite į tinkamas talpyklas norėdami šalinti.

### **6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

<b>Nuoroda į kitus skirsnius</b>	Išsamesnę informaciją rasite 8 skirsnyje. Išsamesnę informaciją rasite 13 skirsnyje.
----------------------------------	--

## **7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**

### **7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

<b>Saugaus naudojimo rekomendacijos</b>	Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos. Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
<b>Bendros higienos priemonės</b>	Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių. Mūvēti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

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

<b>Laikymo sąlygos</b>	Talpyklas laikykite sandariai uždarytas sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje.
------------------------	---

**7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)****Nustatytos paskirtys**

**Rizikos valdymo metodai (RMM)** Reikiama informacija yra šiame Saugos Duomenų Lape.

**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga****8.1. Kontrolės parametrai****Exposure Limits**

Cheminis pavadinimas	Europos Sąjunga	Jungtinė Karalystė	Prancūzija	Ispanija	Vokietija
Citric Acid 77-92-9	-	-	-	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>
Tartaric acid 87-69-4	-	-	-	-	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>
Cheminis pavadinimas	Austrija	Šveicarija	Lenkija	Norvegija	Airija
Citric Acid 77-92-9	-	STEL: 4 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-
Tartaric acid 87-69-4	-	STEL: 4 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-

**Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)**

Nėra informacijos

**Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)** Nėra informacijos**8.2. Poveikio kontrolė****Asmeninės apsaugos priemonės****Akių / veido apsauga**

Jei tikėtinas aptaškymas, būti užsidėjus apsauginius akinius su šoniniais skydeliais. Plačiam vartojimui nereikia jokių.

**Rankų apsauga**

Mūvėti tinkamas pirštines.

**Odos ir kūno apsauga**

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

**Kvėpavimo takų apsauga**

Įprastomis naudojimo sąlygomis jokios apsauginės įrangos nereikia. Jeigu poveikio ribos viršijamos ar jaučiamas dirginimas, gali reikėti vėdinimo ir evakuacijos.

**Aplinkos poveikio kontrolės priemonės**

Nėra informacijos.

**Bendros higienos priemonės**

Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių. Mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**

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

<b>Fizikinė būseną</b>	Kietoji medžiaga	
<b>Išvaizda</b>	Kristalinė	
<b>Kvapą</b>	Būdinga	
<b>Spalva</b>	Nėra informacijos	
<b>Kvapą ribinė vertė</b>	Netaikytina	
<b><u>Savybė</u></b>	<b><u>Vertė</u></b>	<b><u>Pastabos Metodą</u></b>
<b>pH</b>	2.1 at 1%w/w	Nežinoma
<b>Lydimosi / kietėjimo temperatūra</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Virimo temperatūra / virimo intervalas</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Pliūpsnio temperatūra</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Garavimo greitis</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Degumas (kieta medžiaga, dujos)</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Užsidegimo ore riba</b>		Nežinoma
<b>Viršutinė degumo riba</b>	Nėra duomenų	
<b>Apatinė degumo riba</b>	Nėra duomenų	
<b>Garų slėgis</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Garų tankis</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Santykinė drėgmė</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Tirpumas Vandenyje</b>	Tirpus vandenyje	Nežinoma
<b>Tirpumas</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis / vanduo</b>	Not Applicable	Nežinoma
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Skaidymosi temperatūra</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Kinematinė klampa</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Dinaminė klampa</b>	Nėra duomenų	Nežinoma
<b>Sprogumo savybės</b>	Nėra duomenų	
<b>Oksidavimosi savybės</b>	Nėra duomenų	

**9.2. Kita informacija**

<b>Minkštėjimo temperatūra</b>	Nėra informacijos
<b>Molekulinis Svoris</b>	Nėra informacijos
<b>Lakiųjų organinių junginių kiekis (LOJ) (%)</b>	Nėra informacijos
<b>Garų Tankis</b>	Nėra informacijos
<b>Piltinis tankis</b>	Nėra informacijos
<b>Dalelės Dydis</b>	Nėra informacijos
<b>Dalelių Dyžio Pasiskirstymas</b>	Nėra informacijos

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas****10.1. Reakingumas**

**Pastabos** Nėra duomenų.

### **10.2. Cheminis stabilumas**

Stabilus esant normalioms sąlygoms.

### **10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

**Pavojingų reakcijų galimybė** Nėra esant normaliam apdorojimui.

**Pavojinga polimerizacija** Pavojinga polimerizacija nevyksta.

### **10.4. Vengtinios sąlygos**

Nežinoma.

#### Sprogimo Duomenys

Jautrumas mechaniniam poveikiui  
Jautrumas statinei iškrovai

Nėra.

Nėra.

### **10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Nėra informacijos.

### **10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Anglies oksidai.

## **11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**

### **11.1. Informacija apie toksinį poveikį**

#### **Informacija apie tikėtinus poveikio kanalus**

#### **Informacija apie produktą**

<b>Įkvėpus</b>	Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį. Gali dirginti kvėpavimo takus.
<b>Patekus į akis</b>	Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį. Sukelia smarkų akių dirginimą. (remiantis sudedamosiomis dalimis). Gali sukelti paraudimą, niežulį ir skausmą.
<b>Patekus ant odos</b>	Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį. Gali dirginti. Ilgalaikis sąlytis gali sukelti paraudimą ir dirginimą.
<b>Prarijus</b>	Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį. Prarijus gali dirginti virškinamąjį traktą, pykinti, galimas vėmimas ir viduriavimas.

#### **Simptomai, susiję su fizinėmis, cheminėmis ir toksikologinėmis savybėmis**

**Simptomai** Gali sukelti akių paraudimą ir ašarojimą.

#### **Skaitinės toksiškumo priemonės**

**Ūmus toksiškumas**

Šios vertės apskaičiuotos, remiantis GHS dokumento 3.1 skyriumi

**ATEmix (prarijus)** 56,117 mg/kg**Nežinomas ūmus toksiškumas**

9.9 % mišinio sudaro nežinomo toksiškumo sudedamoji (-osios) dalis (-ys)

9.9 % mišinio sudaro nežinomo ūmaus oralinio toksiškumo sudedamoji (-osios) dalis (-ys)

9.9 % mišinio sudaro nežinomo ūmaus dermalinio toksiškumo sudedamoji (-osios) dalis (-ys) (dujos)

9.9 % mišinio sudaro nežinomo ūmaus inhaliacinio toksiškumo sudedamoji (-osios) dalis (-ys) (garai)

9.9 % mišinio sudaro nežinomo ūmaus inhaliacinio toksiškumo sudedamoji (-osios) dalis (-ys) (dulkės / dulksna)

9.9 % mišinio sudaro nežinomo ūmaus inhaliacinio toksiškumo sudedamoji (-osios) dalis (-ys) (dulkės / dulksna)

**Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys**

Cheminis pavadinimas	Oralinis LD50	Dermalinis LD50:	Įkvėpus LC50
Citric Acid	= 3000 mg/kg ( Rat ) = 3 g/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rat )	-

**Trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio uždelstas, greitas bei lėtinis poveikis****Odos ėsdinimas/dirginimas** Gali sukelti kvėpavimo takų sudirginimą.**Sunkus akių pažeidimas / dirginimas** Klasifikacija, pagrįsta turimais duomenimis apie sudedamąsias dalis. Dirgina akis.**Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas** Nėra informacijos.**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms** Nėra informacijos.**Kancerogeniškumas** Nėra informacijos.**Toksinis Poveikis Reprodukcijai** Nėra informacijos.**STOT - vienkartinis poveikis** Nėra informacijos.**STOT - repeated exposure** Nėra informacijos.**Įkvėpimo pavojus** Nėra informacijos.**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1. Toksiškumas**



**Ekotoksiškumas**

Cheminis pavadinimas	Algae/aquatic plants	Žuvis	Toxicity to microorganisms	Crustacea
Citric Acid	nėra duomenų	96h LC50: = 1516 mg/L (Lepomis macrochirus)	nėra duomenų	72h EC50: = 120 mg/L
Tartaric acid	nėra duomenų	96h LC50: > 100 mg/L (Danio rerio)	nėra duomenų	nėra duomenų

**12.2. Patvarumas ir skaidymasis**

**Patvarumas ir Skaidomumas** Nėra informacijos.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas****Biologinis kaupimas**

Cheminis pavadinimas	Partition coefficient
Citric Acid	-1.72

**12.4. Judumas dirvožemyje**

**Judumas dirvožemyje** Nėra informacijos.

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

**PBT ir vPvB vertinimas** Nėra informacijos.

Cheminis pavadinimas	PBT ir vPvB vertinimas
Citric Acid	Medžiaga nėra PBT / vPvB
Tartaric acid	Medžiaga nėra PBT / vPvB

**12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis**

**Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra informacijos.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

**13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

**Atliekos iš likučių / nepanaudotų produktų** Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais. Atliekas naikinti pagal aplinkos saugos teisės aktus.

**Užteršta pakuotė** Nėra informacijos.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą



<b>IMDG/IMO</b>	Netaikytina
<b>14.1 JTO Nr</b>	Netaikytina
<b>14.2 Teisingas krovinio pavadinimas</b>	Netaikytina
<b>14.3 Pavojingumo klasė</b>	Netaikytina
<b>14.4 Pakuotės grupė</b>	Netaikytina
<b>14.5 Jūrų Teršalas</b>	Netaikytina
<b>14.6 Specialios nuostatos</b>	Nėra
<b>14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą</b>	Nėra informacijos

<b>RID</b>	Netaikytina
<b>14.1 JTO Nr</b>	Netaikytina
<b>14.2 Teisingas krovinio pavadinimas</b>	Netaikytina
<b>14.3 Pavojingumo klasė</b>	Netaikytina
<b>14.4 Pakuotės grupė</b>	Netaikytina
<b>14.5 Environmental hazard</b>	Netaikytina
<b>14.6 Specialios nuostatos</b>	Nėra

<b>ADR</b>	Netaikytina
<b>14.1 JTO Nr</b>	Netaikytina
<b>14.2 Teisingas krovinio pavadinimas</b>	Netaikytina
<b>14.3 Pavojingumo klasė</b>	Netaikytina
<b>14.4 Pakuotės grupė</b>	Netaikytina
<b>14.5 Environmental hazard</b>	Netaikytina
<b>14.6 Specialios nuostatos</b>	Nėra

<b>IATA:</b>	Netaikytina
<b>14.1 JTO Nr</b>	Netaikytina
<b>14.2 Teisingas krovinio pavadinimas</b>	NON REGULATED
<b>14.3 Pavojingumo klasė</b>	Netaikytina
<b>14.4 Pakuotės grupė</b>	Netaikytina
<b>14.5 Environmental hazard</b>	Netaikytina
<b>14.6 Specialios nuostatos</b>	Nėra

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

#### Europos Sąjunga

Atsižvelkite į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų sveikatos apsaugos ir saugos, susijusios su cheminių medžiagų darbe keliamo rizika .



**Naudojimo leidimai ir (arba) apribojimai:**

Šio produkto sudėtyje nėra aprobuojamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV priedas). Šio produkto sudėtyje nėra draudžiamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII priedas).

**Patvarieji organiniai teršalai**

Netaikytina.

**Ozono sluoksnį ardančių cheminių medžiagų (ODS) reglamentas (EB) 1005/2009**

Netaikytina.

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Nėra informacijos.

**16 SKIRSNIS. Kita informacija****Saugos duomenų lape vartojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimas****Paiškinimas**

SVHC: Autorizuotinos labai didelį susirūpinimą keliančios cheminės medžiagos:

**9 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**

TWA	TWA (laiko matmenų vidurkis)	STEL	STEL (trumpalaikio poveikio riba)
Lubos	Didžiausia ribinė vertė	-	Įspėjimas apie pavojingumą patekus ant odos

**Klasifikavimo procedūra****Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai, naudoti rengiant SDL**

Toksinių medžiagų ir ligų registro agentūra (ATSDR)  
 JAV Aplinkos apsaugos agentūros duomenų bazė „ChemView“  
 Europos maisto saugos tarnyba (EFSA)  
 AAA (Aplinkos apsaugos agentūra)  
 Ūmaus poveikio orientacinis (-iai) lygis (-iai) (AEGL)  
 JAV Aplinkos apsaugos agentūros federalinis įstatymas dėl insekticidų, fungicidų ir rodenticidų  
 Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos programa dėl dideliais kiekiais gaminamų cheminių medžiagų  
 Maisto tyrimų žurnalas (Food Research Journal)  
 Pavojingų medžiagų duomenų bazė  
 Tarptautinė Bendros Cheminės Informacijos Duomenų Bazė (IUCLID)  
 Japonijos GHS klasifikacija  
 Australijos nacionalinė pramonės ir cheminių medžiagų pranešimų ir vertinimo sistema (NICNAS)  
 NIOSH (Nacionalinis darbo saugos ir sveikatos institutas)  
 Nacionalinės medikamentų bibliotekos „ChemID Plus“ (NLM CIP)  
 National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)  
 Nacionalinė toksikologijos programa (NTP)  
 Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų klasifikavimo ir informacijos duomenų bazė (CCID)  
 Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos leidiniai aplinkos, sveikatos ir saugos temomis

JAV Aplinkos apsaugos agentūros sudarytas dideliais kiekiais gaminamų cheminių medžiagų sąrašas  
Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos parengtas patikrinimo informacijos duomenų rinkinys  
RTECS (Cheminių medžiagų toksinio poveikio registras)  
Pasaulio sveikatos organizacija

Išleidimo data 06-rugs.-2021

Patikrinimo data 06-rugs.-2021

Šis saugos duomenų lapas atitinka reikalavimus: Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006.

#### Atsakomybės atsisakymas

Šiame medžiagos saugos duomenų lape pateikta informacija, mūsų turimomis žiniomis, yra teisinga jos paskelbimo dieną. Pateikta informacija yra tik rekomendacija dėl saugaus tvarkymo, naudojimo, apdorojimo, laikymo, gabenimo, šalinimo ir išleidimo, ji negali būti laikoma garantija arba kokybės patvirtinimu. Informacija yra susijusi tik su konkrečia medžiaga, ji gali netikti šiai medžiagai, naudojami su bet kuriomis kitomis medžiagomis arba bet kokiam procesui, jeigu tai nenurodyta tekste.

Saugos duomenų lapo pabaiga

