

Fișă de date de securitate

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, (UE) Nr. 2015/830

Data revizuirii: 26.01.17

Data imprimării: 26.01.17

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Identificarea produsului:

Grohclean

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și contraindicații:

Utilizări relevante identificate: detergent pentru accesorii și băi.

1.3 Detalii ale furnizorului fișei de date de Securitate

Furnizor

Grohe AG
Industrial Park Edelburg
D- 58675 Hemer
Telefon: 0049/2372/93-0
Fax: 0049/2372/93-1322
Internet: www.grohe.com
Email: info@grohe.com
Email pentru fișa de date de securitate: sidagrohe@gmail.com

1.4 Număr de telefon de urgență

Giftnotruf Munchen (urgență în caz de otrăvire Munchen), telefon de urgență 24 ore: 0049/89/19240

SECȚIUNEA 2: Identificarea riscurilor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Amestecul nu este clasificat drept periculos conform Regulamentului 1272/2008/CE.

2.2 Elemente de etichetare

Elemente de etichetare conform Regulamentului 1272/2008/CE

Pictograma și termen semnal: nu se aplică.

Declarații ale riscului: niciuna.

Declarații privind precauțiile: niciuna.

Alte elemente cunoscute

2.3 Alte riscuri

Necunoscute.

SECȚIUNEA 3: Compoziția /informații despre ingrediente

3.2 Substanțe

Compoziția /informații despre ingrediente

Denumirea chimică: acid citric

Nr. CAS. 5949-29-1

Nr. de înregistrare REACH: 01-2119457026 -42- XXXX

Cantitate : 5-10%

Clasificare: Iritant pentru ochi. 2 Notă privind pericolozitatea: H319

Textul frazelor de risc enumerate se regăsește în secțiunea 16.

Fișă de date de securitate

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, (UE) Nr. 2015/830

Data revizuirii: 26.01.17

Data imprimării: 26.01.17

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Prezentați fișa de date de securitate medicului de serviciu. Spălați cu săpun și multă apă imediat. Îndepărtați toate hainele și încălțările contaminate. Asigurați-vă că persoana afectată este întinsă și liniștită. Dacă persoana este înconștientă, așezați persoana în poziție de recuperare. Persoana care acordă primul ajutor trebuie să se protejeze.

În urma inhalării

Părăsiți zona periculoasă. Scoateți persoana afectată la aer curat. Întindeți persoana afectată și nu permiteți să piardă căldura corporală și asigurați-vă că rămâne liniștită. Solicitați sfatul medicului.

În urma contactului cutanat

Spălați ariile contaminate ale pielii cu săpun și apă. Îndepărtați hainele contaminate.

În cazul iritării cutanate sau a reacțiilor alergice contactați un doctor.

În urma contactului ocular

Spălați imediat cu apă din abundență, chiar și sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă este cazul.

În urma ingerării

Clătiți gura cu apă și beți multă apă. Beți 1 sau 2 pahare de apă. Consultați un medic.

4.2 Cele mai importante simptome și simptome și efecte întârziate

Nu sunt cunoscute.

4.3 Indicații privind asistența medicală imediată și tratamentul special

În caz de înconștientă: chemați medicul de urgență.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Medii de stingere

Adecvate: Utilizați măsuri de stingere adecvate mediului înconjurător. Produsul în sine nu arde.

Evitați: jet de apă complet.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

5.3 Sfaturi pentru pompieri

Trebuie împiedicată jungerea apei rezultate din stingerea incendiului sau a altor produse diluate cu apă în apele de suprafață sau în rezervoarele de apă potabilă.

Apa de stingere contaminată și solul trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de eliberare accidentală

6.1 Precauții personale, echipamente de protecție și proceduri de urgență

Nu inhalați vapori sau ceață pulverizată.

Evitați contactul cu pielea cu produsul.

Pericol de alunecare pe produsul scurs.

6.2 Precauții privind mediul înconjurător

Nu vărsați în ape de suprafață sau în sistemul de canalizare sanitara. Evitați contaminarea apei freatică de către material.

Fișă de date de securitate

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, (UE) Nr. 2015/830

Data revizuirii: 26.01.17

Data imprimării: 26.01.17

6.3 Metode și material pentru izolare și curățare

Eliminați folosind material absorbant (precum nisip, silicagel, liant de acizi, liant universal). După curățare, îndepărtați urmele cu apă.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Măsuri de protecție împotriva incendiilor și exploziilor

Evitați contactul cu pielea și ochii.

Produsul nu este inflamabil.

Măsuri de prevenire a prafurilor și a aerosolilor

Nu pulverizați produsul.

Măsuri de protecție a mediului

Nu utilizați recipientul nemarcat.

Nu aruncați în canalizare.

Trebuie evitată pătrunderea în sol.

Măsuri generale de igienă

Depozitați numai în recipientul original.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Informații privind condițiile de depozitare

Cerințe pentru spațiile și recipientele de depozitare

A se depozita într-un recipient original închis și separat de alte substanțe.

A nu se păstra sub 0 ° C sau peste 25 ° C.

Clasa de depozitare: nu este necesară.

7.3 Utilizări finale specifice

Nu

SECȚIUNEA 8: Controlarea expunerii / protecția personală

8.1 Parametrii de control

Nu

8.2 Controlarea expunerii

Nu sunt necesar.

8.2.1 Controale tehnice corespunzătoare

Nu sunt necesare.

Fișă de date de securitate

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, (UE) Nr. 2015/830

Data revizuirii: 26.01.17

Data imprimării: 26.01.17

8.2.2 Echipamente de protecție personală

Protecția ochilor / feței

Purtați ochelari de protecție cu protecție laterală atunci când întâmpinați riscul de stropire.

Protecția pielii

Mănuși

Alegerea mănușilor de protecție trebuie să fie în conformitate cu condițiile reale de utilizare și trebuie respectate instrucțiunile producătorului. Mănușile trebuie înlocuite dacă sunt deteriorate sau uzate. Trebuie purtate mănușile de protecție testate.

Producătorul recomandă următoarele materiale pentru mănuși: mănuși de cauciuc, nitril

Alte protecții ale pielii:

nu este necesar

Protecție respiratorie

nu este necesar

Protecție la căldură / rece

nu este necesar

8.2.3 Controlarea expunerii mediului

Nu deversați în mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază aspect

Starea de agregare: lichid

Culoare: incolor

Miros: ușor

pH la 20 ° C: 2,5

Punctul de topire / punctul de îngheț: nedeterminat

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: aproximativ 100 ° C.

Punct de aprindere: nu este cazul

Viteza de evaporare: nedeterminat

Inflamabilitate (solid, gazos): nu este cazul

Limite superioare / inferioare de inflamabilitate sau exploziv: nu este cazul

Presiunea vaporilor: nedeterminat

Densitatea vaporilor: nedeterminat

Densitate relativă: 1,03 g / cm³ 20 ° C Solubilitate (solubilități): Infinit solubil în apă

Coeficientul de partiție: nedeterminat

n-octanol / apă: nedeterminat.

Temperatura de auto-aprindere: nu este cazul

Temperatura de descompunere: nedeterminat

Viscozitate: nedeterminat.

Proprietăți explozive: nu este cazul

Proprietăți oxidante: nu propagă focul

Fișă de date de securitate

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, (UE) Nr. 2015/830

Data revizuirii: 26.01.17

Data imprimării: 26.01.17

9.2. Alte informații

nu

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Dacă este folosit în mod corespunzător, nu sunt așteptate reacții periculoase.

10.2 Stabilitate chimică

Produsul este stabil din punct de vedere chimic în condiții ambientale normale (temperatura camerei).

10.3 Posibilitatea de reacții adverse

Dacă este folosit în mod corespunzător, nu sunt așteptate reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat

Nu sunt cunoscute.

10.5 Materiale incompatibile

A nu intra în contact cu materiale sensibile la acid (precum marmura)

10.6 Produși periculoși de descompunere

Nu sunt cunoscuți produși periculoși de descompunere.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații despre efectele toxicologice

Nu există constatări toxicologice despre acest amestec.

Toxicitate acută

Corodarea / iritarea pielii

Iritarea moderată a pielii.

Clasificarea se bazează pe limitele de concentrație specifice substanței.

Iritarea / vătămarea ochilor

Iritarea moderată a ochilor.

Clasificarea se bazează pe limitele de concentrație specifice substanței.

Sensibilizarea la nivelul tractului respirator

Amestecul nu este clasificat. Amestecul nu conține substanțe clasificate ca sensibilizante.

Efecte cancerigene

Amestecul nu este clasificat. Amestecul nu conține substanțe clasificate ca agenți cancerigeni.

Toxicitate reproductivă

Amestecul nu este clasificat. Amestecul nu conține substanțe clasificate ca toxice pentru reproducere.

Pericol de aspirație

Nu a fost catalogat. Amestecul nu conține hidrocarburi

Fișă de date de securitate

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, (UE) Nr. 2015/830

Data revizuirii: 26.01.17

Data imprimării: 26.01.17

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Pentru produsul (amestecul) în sine nu există date disponibile.

A nu se vărsa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare. A se evita poluarea apelor subterane prin material.

12.1 Toxicitate

nici o informație disponibilă

12.2 Persistență și degradabilitate

nici o informație disponibilă

Surfactanții conținuți în acest amestec îndeplinesc condițiile de biodegradabilitate definite în Regulamentul (CE) nr. 648/2004 pentru detergenți.

12.3 Potențialul de bioacumulare

nici o informație disponibilă

12.4 Mobilitatea în sol

nici o informație disponibilă

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu se aplică

12.6 Alte efecte adverse

nici o informație disponibilă

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

A nu arunca mai mult de 1 litru în ape uzate.

A se elimina în conformitate cu reglementările oficiale.

Deșeuri municipale (deșeuri menajere și deșeuri comerciale, industriale și instituționale similare), inclusiv fracțiuni colectate separat; fracțiuni colectate separat (cu excepția 15 01); detergenți, alții decât cei menționați la 20 01 29

Ambalaje necurățate

A se elimina în conformitate cu reglementările oficiale.

Deșeuri municipale (deșeuri menajere și deșeuri comerciale, industriale și instituționale similare), inclusiv fracțiuni colectate separat; fracțiuni colectate separat (cu excepția 15 01); detergenți, alții decât cei menționați la 20 01 29

Ambalaje curate

Ambalajele necontaminate și curățate pot fi reciclate.

Agenti de curățare recomandați: apă

Codul deșeurilor conform Catalogului european al deșeurilor (EWC)

20 01 30

precauții speciale

niciuna

Fișă de date de securitate

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, (UE) Nr. 2015/830

Data revizuirii: 26.01.17

Data imprimării: 26.01.17

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

14. Informații privind transportul

Nu există materiale periculoase conform reglementărilor de transport.

14.1 Numărul ONU

Nu este cazul

14.2 Denumirea corectă de expediere

ADR / RID

Nu

IMDG / ICAO - TI / IATA-DGR

nu

14.3 Clasa aplicabilă de pericol pentru transport

14.4 grup de ambalare

III (substanțe cu risc scăzut)

14.5 pericole pentru mediu

Conține substanțe periculoase pentru mediu

ADR / RID / IMDG / ICAO - TI / IATA-DGR: da / nu X Poluant maritim: da / nu X

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

A se vedea SECȚIUNEA 6-8

14.7 Transport în vrac în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

A se expedia exclusiv în ambalaje aprobate și aprobate prin lege.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente / legislație în domeniul securității, sănătății și mediului specifice substanței sau amestecului

Regulamente UE

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 (substanțe care diminuează stratul de ozon):

Nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 850/2004 (poluanți organici persistenti):

Nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 649/2012 (Exportul și importul de produse chimice periculoase):

Nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 648/2004 (Regulamentul privind detergenții):

Produsul respectă criteriile stabilite în Regulamentul (CE) nr. 648/2004.

Autorizații în temeiul titlului VII din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006: nu

Regulamente naționale

Clasa de pericol pentru apă: 1 (puțin periculos pentru apă), VwVwS

Fișă de date de securitate

Conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, (UE) Nr. 2015/830

Data revizuirii: 26.01.17

Data imprimării: 26.01.17

15.2 Evaluarea securității chimice:

Pentru această substanță nu este necesară o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

16.1 Indicarea modificărilor

Modificări de la ultima versiune

Ultima actualizare: 20.12.16

SECȚIUNEA / subsecțiunea : 7.2

16.2 Abrevieri și acronime

N.A. = nu se aplică n.d. = nu a fost determinată

Legenda abrevierilor și acronimelor utilizate în acest document:

ADR Acord european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase

Regulamentul BImSchV pentru implementarea Legii Federale de Control al Imisiilor

CAS Serviciul de rezumate chimice

Standardul DIN al Institutului German de Standardizare

CE Concentrație efectivă

CE Comunitatea Europeană

EN Standard european

IATA-DGR Asociația Internațională de Transport Aerian - Regulamentele privind mărfurile periculoase

Codul IBC Codul internațional pentru construcția și echiparea navelor pentru transportul substanțelor chimice

periculoase ca material în vrac

ICAO-TI - Instrucțiuni tehnice ale Organizației Internaționale a Aviației Civile

Codul IMDG Codul Maritim Internațional pentru Bunuri periculoase

Standardul ISO al Organizației de Standarde Internaționale

IUCLID Baza de date internațională pentru informații chimice uniforme

LC Concentrația letală

LD Doză letală

Log Kow Coeficient de distribuție între octanol și apă

Convenția MARPOL privind poluarea maritimă = Convenția pentru prevenirea poluării marine

Organismul OECD pentru cooperare și dezvoltare economică

PBT Persistenți, biocumulați, toxici

Regulamentele RID pentru transportul feroviar internațional de mărfuri periculoase

Reguli tehnice TRGS pentru substanțele periculoase

ONU Organizația Națiunilor Unite (ONU)

Compuși organici volatili COV (compuși organici volatili)

VPvB foarte persistentă și foarte bioacumulativă

VvVvS Instrucțiuni administrative pentru substanțele care poluează apa

WGK Clasa de pericol pentru ape

16.3 Referințe literare și surse pentru date

Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006, (UE) 2015/830 Regulamentul CLP (CE) nr. 1272/2008

16.4 Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare utilizată în conformitate cu Regulamentul (CE) 1207/2008:

Pericole fizice: Evaluarea datelor de încercare

Riscuri pentru sănătate și mediu: proceduri de calcul

16.5 Frazе relevante R-, H- și EUH

Eye Irrit. 2 Iritant pentru ochi categoria 2

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Fișă de date de securitate

16.6 Sfaturi pentru instruire

16.7 Informații suplimentare

Informațiile se bazează pe cunoștințele noastre actuale, cu toate acestea nu oferă asigurări privind proprietățile produsului și nu creează drepturi legale ale contractului.

Produsul trebuie utilizat exclusiv în scopul specificat menționat în fișa cu date tehnice sau trebuie să se utilizeze aplicația menționată în instrucțiunile de procesare. Legile și regulamentele existente trebuie respectate de beneficiarul produselor noastre pe propria răspundere.