



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numarul materialului 38882000

Prelucrat: 15.12.2022

Versiune: 6.0

Înlocuiește versiunea: 5.1

Limba: ro-RO

Imprimat: 2.1.2023

Pagina: 1 de 10

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

1.1 Element de identificare a produsului

Numele comercial: Grohe Fresh 2 in 1

IUF: 72T0-Y0CH-A00W-Y8SF

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea generală: agent de curățare vas WC

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producator / Furnizor: Grohe AG

Strada, casuta postala: Industriepark Edelburg

Codul postal, Loc: DE-58675 Hemer

WWW: www.grohe.com

E-mail: info@grohe.com

Telefon: +49 (0)2372 93-0

Telefax: +49 (0)2372 93-1322

Domeniul responsabil cu informațiile:

Telefon: +49 (0)2372 93-2037

sustainability@grohe.com

Alte date:

Sediul central:

Grohe AG

Feldmühleplatz 15

40545 Düsseldorf

Telefon: +49 (0)211 9130 3000

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

TOXAPEL – Paediatric Poison Centre

Telefon: +402 212 106 282

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului CE nr. 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2; H315 Provoacă iritarea pielii.

Eye Irrit. 2; H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Aquatic Chronic 3; H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Indicații complementare Irirarea ochiului: Clasificare prin rezultatul testului, HET-CAM-Test

2.2 Elemente pentru etichetă

Identificare (CLP)



Cuvânt de avertizare:

Atenție

Frazele de pericol:

H315

Provoacă iritarea pielii.

H319

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H412

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numarul materialului 38882000

Prelucrat: 15.12.2022

Versiune: 6.0

Înlocuiește versiunea: 5.1

Limba: ro-RO

Imprimat: 2.1.2023

Pagina: 2 de 10

Fraze de precauție:	P101	Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
	P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
	P262	Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.
	P305+P351+P338	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
	P337+P313	Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Identificare speciala

EUH208 Conține Hidrocarburi terpenice, produse secundare. Poate provoca o reacție alergică.

Text cu indicații pentru etichete: Etichetarea substanțelor din conținut conform Reglementării (EG) Nr. 648/2004, Anexa VII:
15-30%: agenți tensioactivi anionici, agenți tensioactivi neionici
<5%: agenți de înălbire pe bază de oxigen
Contine parfumuri, Lămâie verde (limone), Linalol

2.3 Alte pericole

Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului scurs/varsat.

Proprietăți de perturbator endocrin, Rezultatele evaluării PBT și vPvB:

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații privind componenții

3.1 Substanțe: nu aplicabile

3.2 Amestecuri

Material continand substante periculoase:

Identificatorii	Denumire Clasificare	Conținut
REACH 01-2119490225-39-xxxx CE-Nr. 273-257-1 CAS 68955-19-1	Acid sulfuric, esteri mono-C12-18-alchil, săruri de sodiu Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 3; H412. Valori limită de concentrație specifice (SCL): Eye Dam. 1; H318: C ≥ 20 % / Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20 %	15 - 25 %
REACH 01-2119489413-33-xxxx nr. de listă 931-338-5 CAS 90622-77-8	Amida acidului gras Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Aquatic Chronic 2; H411.	10 - 20 %
REACH 01-2119488633-28-xxxx CE-Nr. 226-218-8 CAS 5329-14-6	Acid sulfamidic Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Aquatic Chronic 3; H412.	10 - 20 %
REACH 01-2119485498-19-xxxx CE-Nr. 207-838-8 CAS 497-19-8	Carbonat de sodiu Eye Irrit. 2; H319.	1 - 5 %
CE-Nr. 273-309-3 CAS 68956-56-9	Hidrocarburi terpenice, produse secundare Flam. Liq. 3; H226. Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Skin Sens. 1; H317. Asp. Tox. 1; H304. Aquatic Chronic 2; H411.	< 1 %

Așa cum afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

Indicații complementare: Etichetarea substanțelor din conținut conform Reglementării (EG) Nr. 648/2004, Anexa VII:
15-30%: agenți tensioactivi anionici, agenți tensioactivi neionici
<5%: agenți de înălbire pe bază de oxigen
Contine parfumuri, Lămâie verde (limone), Linalol



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numarul materialului 38882000

Prelucrat: 15.12.2022

Versiune: 6.0

Înlocuiește versiunea: 5.1

Limba: ro-RO

Imprimat: 2.1.2023

Pagina: 3 de 10

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale:	Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
Dupa inspirare:	Se va avea grija sa se asigure o buna aerisire. La indispozitie se va cere sfatul medicului.
Dupa contactul cu pielea:	La contactul cu pielea se va spala imediat cu multa apă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare. In caz de iritare a pielii se va consulta un medic.
Dupa contactul cu ochiul:	Se spală imediat ochiul timp de 10 până la 15 minute, cu pleoapa deschisă, în apă curgătoare. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dupa aceea se consulta medicul de ochi.
Dupa inghitire:	Spalarea gurii cu apa. Se lasa sa se bea multa apa. Nu se va provoca varsarea. Nu este permis niciodata sa i se administreze ceva pe gura unuia aflat in stare de inconstienta. A chema medicul.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Provoacă iritarea pielii. Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Posibile reacții alergice la persoanele deja sensibilizate.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratare simptomatica.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit: Produsul este inflamabil. De aceea, mijloacele de stingere vor fi cele in functie de imprejurari.

Solvent nepotrivit din motive de siguranta:
Jet apa de mare putere

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

In caz de incendiu pot aparea gaze de ardere si vapori periculosi.
Mai departe pot aparea:

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție la combaterea incendiilor:
Purtarea de masca de gaze autonoma si costum de protectie chimica.

Indicații complementare:
Vaporii se indeparteaza prin stropire cu apa.
Evitati patrunderea apei folosite la stingere in apele de suprafata sau in apele de adancime.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Se va asigura o aerisire suficienta. Purtarea unui echipament de protectie corespunzator.
Evitarea formarii de praf. A nu se inspira praful.
Evitați contactul cu pielea și ochii.
Nu îndepărtați folia protectoare solubil în apă.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Se va impiedica patrunderea in sol, in ape sau in canalizare.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se ia uscat si se pune in containere corepunzatoare pentru deseuri. Apoi se curata locul.
Podeaua si obiectele murdarite se vor curata cu apă.

Indicații complementare:
Formeaza cu apa pelicule alunecoase.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numarul materialului 38882000

Prelucrat: 15.12.2022

Versiune: 6.0

Înlocuiește versiunea: 5.1

Limba: ro-RO

Imprimat: 2.1.2023

Pagina: 4 de 10

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru mai multe informații consultați capitolul 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Indicații privind manuirea în siguranță:

Se va asigura o bună aerisire a depozitului și a locului de muncă.

Purtarea unui echipament de protecție corespunzător. Evitați contactul cu pielea și ochii.

Evitarea formării de praf. A nu se inspira praful.

A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Spălați-vă mainile bine după utilizare.

Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

Nu îndepărtați folia protectoare solubilă în apă.

Pregătiți în spațiul de lucru o sticlă sau un dus pentru spălarea ochilor.

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

Cerințe privind locurile de depozitare și recipientii:

Păstrați ambalajul închis ermetic și uscat (ferit de umiditate). A se păstra numai în ambalajul original.

Indicații privind depozitarea împreună:

A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

Nu depozitați cu agenți puternic oxidanți.

7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Nu există informații.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Indicații complementare:

Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională.

DNEL/DMEL:

Indicații la Acid sulfuric, esteri mono-C12-18-ahcil, săruri de sodiu (CAS-numar 68955-19-1):

DNEL muncitor, sistemic, pe termen lung, inhalativ: 285 mg/m³

DNEL muncitor, sistemic, pe termen lung, dermal: 4060 mg/kg bw/d

DNEL consumatori, sistemic, pe termen lung, inhalativ: 85 mg/m³

DNEL consumatori, sistemic, pe termen lung, dermal: 2440 mg/kg bw/d

DNEL consumatori, sistemic, pe termen lung, oral: 24 mg/kg bw/d

Indicații la Amida acidului gras (CAS-numar 90622-77-8):

DNEL muncitor, sistemic, pe termen lung, inhalativ: 73,4 mg/m³

DNEL muncitor, sistemic, pe termen lung, dermal: 4,16 mg/kg bw/d

DNEL muncitor, local, pe termen lung, dermal: 93,6 μg/cm²

DNEL consumatori, sistemic, pe termen lung, inhalativ: 21,73 mg/m³

DNEL consumatori, sistemic, pe termen lung, dermal: 2,5 mg/kg bw/d

DNEL consumatori, local, pe termen lung, dermal: 56,2 μg/cm²

DNEL consumatori, sistemic, pe termen lung, oral: 6,25 mg/kg bw/d

Indicații la Acid sulfamidic (CAS-numar 5329-14-6):

DNEL muncitor, sistemic, pe termen lung, dermal: 10 mg/kg bw/d

DNEL consumatori, sistemic, pe termen lung, dermal: 5 mg/kg bw/d

DNEL consumatori, sistemic, pe termen lung, oral: 5 mg/kg bw/d



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numarul materialului 38882000

Prelucrat: 15.12.2022

Versiune: 6.0

Înlocuiește versiunea: 5.1

Limba: ro-RO

Imprimat: 2.1.2023

Pagina: 5 de 10

PNEC:	Indicatiile la Acid sulfuric, esteri mono-C12-18-alchil, săruri de sodiu (CAS-numar 68955-19-1): PNEC Apă (apă dulce): 0,098 mg/L PNEC Apă (apă de mare): 0,0098 mg/L PNEC Apă (emanatie periodica): 0,013 µg/L PNEC instalatii de decantare: 6,8 mg/L PNEC sediment (apă dulce): 3,45 mg/kg dw PNEC sediment (apă de mare): 0,345 mg/kg dw PNEC sol: 0,631 mg/kg dw
	Indicatiile la Amida acidului gras (CAS-numar 90622-77-8): PNEC Apă (apă dulce): 0,007 mg/L PNEC Apă (apă de mare): 0,0007 mg/L PNEC Apă (emanatie periodica): 30 µg/L PNEC instalatii de decantare: 830 mg/L PNEC sediment (apă dulce): 1,201 mg/kg dw PNEC sediment (apă de mare): 0,12 mg/kg dw
	Indicatiile la Acid sulfamidic (CAS-numar 5329-14-6): PNEC Apă (apă dulce): 0,048 mg/L PNEC apă (apă de mare): 0,0048 mg/L PNEC apă (emanatie periodica): 0,48 mg/L PNEC instalatii de decantare: 2 mg/L PNEC sediment (apă dulce): 0,173 mg/kg dw PNEC sediment (apă de mare): 0,0173 mg/kg dw PNEC sol: 0,00638 mg/kg dw

8.2 Controlul expunerii

Asigurarea unei aerisiri si/sau unei instalatii de absorbtie la locul de munca.

Echipament de protectie personal

Controlul expunerii profesionale

Protectia respiratiei:	La formarea de praf: Aparat filtru particule P1 conform EN 143.
Protectia mainilor:	Recomandare: Mănuși de protecție în conformitate EN 374 Se va acorda atentie instructiunilor producatorului manusilor de protectie asupra permeabilitatii si momentului de distrugere.
Protectia ochilor:	Ochelari de protecție etanși în conformitate EN 166.
Protectia corpului:	Recomandare: A se purta echipamentul de protecție corespunzător.
Masuri de protectie si igiena:	Evitați contactul cu pielea și ochii. A nu mânca sau bea în timpul utilizării. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Inainte de pauze si la terminarea lucrului se vor spala mainile. Pregatiti in spatiul de lucru o sticla sau un dus pentru spalarea ochilor. Nu îndepărtați folia protectoare solubil în apă.

Controlul expunerii mediului

Vezi "6.2 Precauții pentru mediul înconjurător".

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea de agregare la 20 °C si 101,3 kPa	solid
Culoare:	albastru
Miros:	proaspăt
Pragul de acceptare a mirosului:	Nu sunt date disponibile
Punctul de topire/punctul de înghețare:	Nu sunt date disponibile
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	Nu sunt date disponibile
Infalmabilitate:	Nu sunt date disponibile



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numarul materialului 38882000

Prelucrat: 15.12.2022

Versiune: 6.0

Înlocuiește versiunea: 5.1

Limba: ro-RO

Imprimat: 2.1.2023

Pagina: 6 de 10

Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie:	Nu sunt date disponibile
Punctul de aprindere/domeniul de inflamabilitate:	Nu aplicabile
Temperatura de descompunere:	Nu sunt date disponibile
pH:	7,5 (Componente albastru) 2,5 (Decalcifiator)
Viscozitate, cinematic:	Nu sunt date disponibile
Solubilitate in apa:	solubil
Coefficientul de partiție: n-octanol/apă:	Nu sunt date disponibile
Presiunea vaporilor:	Nu sunt date disponibile
Densitate:	Nu sunt date disponibile
Densitatea vaporilor:	Nu sunt date disponibile
Caracteristicile particulei:	Nu sunt date disponibile
9.2 Alte informații	
Proprietăți explozive:	Nu sunt date disponibile
Proprietati care provoaca incendiu:	neoxidant
Temperatura de autoaprindere:	Nu sunt date disponibile
Viteza de evaporare:	Nu sunt date disponibile
Alte date:	Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reacitivitate

vezi 10.3

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condițiile de depozitare indicate.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

10.4 Condiții de evitat

Umiditate

10.5 Materiale incompatibile

Agenți oxidanți puternici

10.6 Produse de descompunere periculoase

	Nu sunt cunoscuti produși de descompunere periculoși.
Dezintegrare termica:	Nu sunt date disponibile



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numarul materialului 38882000

Prelucrat: 15.12.2022

Versiune: 6.0

Înlocuiește versiunea: 5.1

Limba: ro-RO

Imprimat: 2.1.2023

Pagina: 7 de 10

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Efecte toxicologice:

- Toxicitate acută (oral): Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. ATEmix calculat: > 5000 mg/kg
- Toxicitate acută (dermal): Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. ATEmix calculat: > 2000 mg/kg
- Toxicitate acută (inhalativ): Lipsa de date.
- Corodarea/iritarea pielii: Skin Irrit. 2; H315 = Provoacă iritarea pielii.
- Lezarea gravă/iritarea ochilor: Eye Irrit. 2; H319 = Provoacă o iritare gravă a ochilor. rezultatul testului HET-CAM-Test
- Sensibilizarea căilor respiratorii: Lipsa de date.
- Sensibilizare cutanată: Lipsa de date.
- Mutagenitatea celulelor germinative/Genotoxicitate: Lipsa de date.
- Cancerogenitatea: Lipsa de date.
- Toxicitate pentru reproducere: Lipsa de date.
- Efecte asupra și prin laptele matern: Lipsa de date.
- Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere unica): Lipsa de date.
- Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată): Lipsa de date.
- Pericol prin aspirare: Lipsa de date.

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:

Nu sunt date disponibile

Alte informații:

Indicații la Acid sulfuric, esteri mono-C12-18-alchil, săruri de sodiu (CAS-numar 68955-19-1):

LD50 Sobolan, oral: 4010 mg/kg

LD50 Sobolan, dermal: >2000 mg/kg (OECD 402, read across)

Indicații la Amida acidului gras (CAS-numar 90622-77-8):

LD50 Sobolan, oral: >2000 mg/kg (OECD 401, read across)

LD50 Iepuri, dermal: >2000 mg/kg (read across)

Indicații la Acid sulfamidic (CAS-numar 5329-14-6):

LD50 Sobolan, dermal: >2000 mg/kg (OECD 402)

Indicații la Carbonat de sodiu (CAS-numar 497-19-8):

LD50 Sobolan, oral: 4090 mg/kg

Simptome

Dupa inghitire:

Iritarea a mucoasei in gura, laringe, esofag si pe linia stomac-intestine. Dureri de stomac, voma

Dupa contactul cu pielea: Iritație, inrosire

Dupa contactul cu ochii:

Contactul cu ochii poate declansa iritari, inrosire, lacrimi sau vedere tulbure. Dureri, deteriorare ireversibila a nervului optic



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numarul materialului 38882000

Prelucrat: 15.12.2022

Versiune: 6.0

Înlocuiește versiunea: 5.1

Limba: ro-RO

Imprimat: 2.1.2023

Pagina: 8 de 10

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Toxicitate acvatică:

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Indicații la Acid sulfuric, esteri mono-C12-18-alkil, săruri de sodiu (CAS-numar 68955-19-1):

Toxicitatea pestelui: CL50 Danio rerio: 1,3 mg/L/96h (OECD 203)

Toxicitate dafnia: EC50 Daphnia magna (Puricele mare de apă): 2,8 mg/L/48h (OECD 202)

Toxicitate algelor: EbC50 Scenedesmus subspicatus: 20 mg/L/72h

Indicații la Amida acidului gras (CAS-numar 90622-77-8):

Toxicitatea pestelui: CL50 Danio rerio: 31 mg/L/96h (OECD 203)

Toxicitate dafnia: EC50 Daphnia magna (Puricele mare de apă): 37,5 mg/L/24h (OECD 202)

Toxicitate algelor: EbC50 Scenedesmus subspicatus: 1,1 mg/L/72h (OECD 201)

Indicații la Acid sulfamidic (CAS-numar 5329-14-6):

Toxicitatea pestelui: CL50 peste: Dickkopfelitze (Pimephales promelas): 70,3 mg/L/96h (OECD 203)

Toxicitate dafnia: EC50 Daphnia magna (Puricele mare de apă): 71,6 mg/L/48h (OECD 202)

Toxicitate algelor: EC50 Desmodesmus subspicatus (algă verde): 48 mg/L/72h (OECD 201)

12.2 Persistență și degradabilitate

Alte indicații:

Agenții activi de suprafață conținute în acest amestec corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute în Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții.

12.3 Potențial de bioacumulare

Coefficientul de partiție: n-octanol/apă:

Nu sunt date disponibile

12.4 Mobilitate în sol

Nu sunt date disponibile

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt date disponibile

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt date disponibile

12.7 Alte efecte adverse

Indicații generale:

Se va împiedica patrunderea în sol, în ape sau în canalizare.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs

Numar de ordine al deseului: 20 01 29* = deșeuri urbane: Detergenți cu conținut de substanțe periculoase
* = Obligatorie de dovedit.

Recomandare: Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Ambalaj

Recomandare: Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.
Ambalajele necontaminante și golițe de resturi pot fi transportate pentru revalorificare.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: cade



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numarul materialului 38882000

Prelucrat: 15.12.2022

Versiune: 6.0

Înlocuiește versiunea: 5.1

Limba: ro-RO

Imprimat: 2.1.2023

Pagina: 9 de 10

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: Fara restrictii / nerestricționat

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: cade

14.4 Grupul de ambalare

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: cade

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Periculos pentru mediu: Substanța/amestecul nu prezintă un pericol pentru mediul înconjurător în conformitate cu criteriile Regulamentelor-tip ONU.

Poluant marin: nu

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementari naționale - Romania

Nu sunt date disponibile

Reglementari naționale - Statele membre UE

Alte reglementari, restricții și ordonante:

Restricții de utilizare, conform cu REACH Anexa XVII, nr.: 75

15.2 Evaluarea securității chimice

Pentru acest amestec nu este strict necesara determinarea sigurantei substantei.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Cuvantul textual al propozitiilor-H sub alineatul 2 și 3:

H226 = Lichid și vapori inflamabili.

H304 = Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H315 = Provoacă iritarea pielii.

H317 = Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H318 = Provoacă leziuni oculare grave.

H319 = Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H411 = Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H412 = Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

EUH208 = Conține Hidrocarburi terpenice, produse secundare. Poate provoca o reacție alergică.

Motivul ultimelor modificari: Modificare in alineatul 1: Adresă

Prelucrare generala

Pus: 2.7.2015

Sectorul care emite foi informative:

vezi secțiunea 1: Domeniul responsabil cu informațiile



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2020/878

Grohe Fresh 2 in 1

Numarul materialului 38882000

Prelucrat: 15.12.2022

Versiune: 6.0

Înlocuiește versiunea: 5.1

Limba: ro-RO

Imprimat: 2.1.2023

Pagina: 10 de 10

Abrevieri și acronime:

ADN: Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căi navigabile interioare
ADR: Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
Aquatic Chronic: Periculoase pentru mediul acvatic - cronic
AS/NZS: Australia/Noua Zeelandă Standarde
Asp. Tox.: Toxicitate prin aspirație
CAS: Serviciul rezumatelor chimice
CE: Comunitățile Europene
CE50: Concentrație efectivă 50%
CFR: Codul de reglementări federale
CL50: Concentrație letală mediană
CLP: Clasificarea, etichetarea și ambalarea
DMEL: Nivel calculat cu efect minim
DNEL: Nivel calculat fără efect
EN: Standard european
EQ: Cantități exceptate
Eye Dam.: Vătămare a ochilor
Eye Irrit.: Iritarea ochilor
Flam. Liq.: Lichid inflamabil
IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian
IATA-DGR: Asociația Internațională de Transport Aerian – Reglementări privind mărfurile periculoase
IBC Code: Codul internațional pentru construcția și echipamentul navelor pentru transportul în vrac al produselor chimice periculoase
IMDG Code: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
LD50: Doză letală 50%
MARPOL: Convenția internațională pentru prevenirea poluării din nave
OSHA: Agenția pentru Securitate și Sănătate în Muncă
PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic
PNEC: Concentrația previzibilă fără efect
REACH: Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID: Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
Skin Irrit.: Iritarea pielii
Skin Sens.: Sensibilizare cutanată
TRGS: Norme tehnice pentru substanțe periculoase
UE: Uniunea Europeană
vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Datele din acest formular sunt rezultatul unei bune cunoașteri și corespund nivelului de cunoștințe existente la data înregistrării lor. Totuși ele nu asigură respectarea anumitor calități în sensul unor obligații legale.