



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2015/830

Prelucrat: 7.6.2017
Versiune: 4
Limba: ro-RO
Imprimat: 12.10.2017

Cleaning Tablets pentru Carbonizer and Cooler

Numarul materialului 40456045

Pagina: 1 de 9

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

1.1 Element de identificare a produsului

Numele comercial: Cleaning Tablets pentru Carbonizer and Cooler

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea generală: Agent de curățare

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producator / Furnizor: Grohe AG
Strada, casuta postala: Industriepark Edelburg
Codul postal, Loc: 58675 Hemer
Germania
WWW: www.grohe.com
E-mail: info@grohe.com
Telefon: +49 (0)2372 93-0
Telefax: +49 (0)2372 93-1322
Domeniul responsabil cu informatiile:
Telefon: +49 (0)2372 93-2037
sustainability@grohe.com

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

GIZ-Nord, Göttingen, Germania,
Telefon: +49 551-19240

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Eye Irrit. 2; H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Aquatic Chronic 3; H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2 Elemente pentru etichetă

Identificare (CLP)



Cuvânt de avertizare: **Atenție**

Frazele de pericol: H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2015/830

Prelucrat: 7.6.2017

Versiune: 4

Limba: ro-RO

Imprinat 12.10.2017

Cleaning Tablets pentru Carbonizer and Cooler

Numarul materialului 40456045

Pagina: 2 de 9

Fraze de precauție:	P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
	P264	Spălați-vă mainile și fața bine după utilizare.
	P273	Evitați dispersarea în mediu.
	P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
	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.
	P501	Aruncați conținutul recipientul la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale.

Identificare speciala

Text cu indicații pentru etichete:

Contine < 5% NTA-Na și dezinfectanți.

Utilizați în siguranță produsele biocide. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare.

Conținutul de ingrediente active: max. 2,5% Dihidrat de troclosen sodiu

Numar de inregistrare conform Normei Raportarii Biocidelor: N-44145.

Procedeele de utilizare: Puteți să obțineți indicațiile privind utilizarea din informațiile tehnice despre produs ale aparatului.

Posibilitate de reînnoire a comenzii (Re-Order-Information): www.bevicelean.com -

Bestell-Nr. 86.305.020

2.3 Alte pericole

Contine Trisodiunitrilotriacetat: Susceptibil de a provoca cancer.

Nu este neaparat necesara clasificarea conform 1. ATP - CLP < 5%.

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:

Ingredient	Denumire	Conținut	Clasificare
CE-Nr. 207-838-8 CAS 497-19-8	Carbonat de sodiu	25 - 50 %	Eye Irrit. 2; H319.
CE-Nr. 225-768-6 CAS 5064-31-3	Trisodiunitrilotriacetat	1 - 2,5 %	Acute Tox. 4; H302. Eye Irrit. 2; H319. Carc. 2; H351.
CE-Nr. 220-767-7 CAS 51580-86-0	Dihidrat de troclosen sodiu	1 - 2,5 %	Acute Tox. 4; H302. Eye Irrit. 2; H319. STOT SE 3; H335. Aquatic Acute 1; H400. Aquatic Chronic 1; H410. (EUH031).

Textul integral al declarațiilor H și EUH: a se vedea secțiunea 16.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2015/830

Prelucrat: 7.6.2017
Versiune: 4
Limba: ro-RO
Imprimat: 12.10.2017

Cleaning Tablets pentru Carbonizer and Cooler

Numarul materialului 40456045

Pagina: 3 de 9

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Dupa inspirare: Se va avea grija sa se asigure o buna aerisire. La dureri se consulta medicul.
- Dupa contactul cu pielea: La contactul cu pielea se va spala imediat cu multa apa. Imbracamintea contaminata se schimba. 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. Dupa aceea imediat se merge la medicul de ochi
- Dupa inghitire: Spalarea gurii cu apa si se bea apoi multa apa. Se lasa sa se bea apa in mod repetat. Nu se va provoca varsarea. Pericol de aspiratie a spumei!
In continuare se consulta medicul

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

- Dupa inspirare: Dupa inhalarea prafului se poate ajunge la iritatie ale cailor respiratorii.
- Dupa inghitire: Pericol de aspiratie a spumei.
- Dupa contactul cu pielea: Slab iritant
- Dupa contactul cu ochii: Inrosire, dureri.

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

- Tratare simptomatica.
Produsul reactioneaza alcalin.

SECȚIUNEA 5: Măsurile 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.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

- Prin incendii in mediul inconjurator este posibila aparitia de vapori periculosi.
In caz de incendiu pot aparea: acid clorhidric, gaze nitroze, Monoxid de carbon si dioxid de carbon.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Echipament special de protectie la combaterea incendiilor:
Purtarea de masca de gaze autonoma si costum de protectie chimica.
- Indicatii complementare: Apa pentru stingere reactioneaza alcalin.
Apa de dizovare nu se va lasa sa curga la canal, in pamant sau in ape curgatoare, lacuri.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

- Evitați contactul cu pielea și ochii. Evitarea formarii de praf.
A nu se inspira praful. Imbracaminte de protectie adecvata. Pregatiti in spatiul de lucru o sticla sau un dus pentru spalarea ochilor.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2015/830

Prelucrat: 7.6.2017

Versiune: 4

Limba: ro-RO

Imprinat 12.10.2017

Cleaning Tablets pentru Carbonizer and Cooler

Numarul materialului 40456045

Pagina: 4 de 9

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în apa freatică, în ape sau în canalizare.
în caz de emanații, informați autoritățile competente.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se ia uscat și se pune în containere corepunzătoare pentru deseuri. Apoi se curăță locul.
Podeaua și obiectele murdărite se vor curăța cu apă.

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:

Asigurarea unei aerisiri bune la locul de muncă. Evitați contactul cu ochii, pielea și îmbrăcămintea. Nu inspirați praful. La formarea de praf: Este necesară aspirarea. Aveți grijă de curățenia la locul de muncă. A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

Indicații privind paza contra incendiilor și exploziilor:

nu arde

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

Cerințe privind locurile de depozitare și recipientii:

Recipientii se vor păstra bine închiși, în loc uscat și răcoros.

Indicații privind depozitarea împreună:

Nu depozitați împreună cu acizi.
nu depozitați împreună cu alimente.

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.

8.2 Controlul expunerii

Se va asigura o bună aerisire a depozitului și a locului de muncă
La formarea de praf: Este necesară aspirarea.

Echipament de protecție personală

Controlul expunerii profesionale

Protecția respirației: La formarea de praf: Mască de praf sau Aparat filtru particule P1 conform EN 143.

Protecția mâinilor: Mănuși de protecție în conformitate EN 374.

Material de mână: Nitril cauciuc-Duritatea stratului: 0,11 mm.

Timp de pătrundere (durată maximă de purtare): >480 min.

Se va acorda atenție instrucțiunilor producătorului mănușilor de protecție asupra permeabilității și momentului de distrugere.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2015/830

Prelucrat: 7.6.2017
Versiune: 4
Limba: ro-RO
Imprimat: 12.10.2017

Cleaning Tablets pentru Carbonizer and Cooler

Numarul materialului 40456045

Pagina: 5 de 9

Protectia ochilor: Ochelari de protecție etanși în conformitate EN 166.
Protectia corpului: A se purta echipamentul de protecție corespunzător.
Masuri de protectie si igiena:
Evitarea formarii de praf. Nu inspirați praful.
Evitați contactul cu ochii, pielea si imbracamintea. Imbracamintea contaminata se schimba.
Pregatiti in spatiul de lucru o sticla sau un dus pentru spalarea ochilor.
Dupa terminarea lucrului se spala mainile si fata.
Inainte de pauze si la terminarea lucrului se vor spala mainile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspectul exterior: Formă: solid, Tablete
Culoare: alb

Miros: slab
Nivelul de miros: Nu sunt date disponibile

Valoare pH: la 10 g/L: 10,7

Punctul de topire/punctul de înghețare: Nu sunt date disponibile
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: Nu sunt date disponibile

Punctul de aprindere/domeniul de inflamabilitate: Nu sunt date disponibile

Viteza de evaporare: Nu sunt date disponibile

Infamabilitate: Nu sunt date disponibile

Limita de explozie: Nu sunt date disponibile

Presiunea vaporilor: Nu sunt date disponibile

Densitatea vaporilor: Nu sunt date disponibile

Densitate: Nu sunt date disponibile

Solubilitate: Nu sunt date disponibile

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă: Nu sunt date disponibile

Temperatura de autoaprindere: Nu sunt date disponibile

Temperatura de descompunere: Nu sunt date disponibile

Viscozitate, cinematic: Nu sunt date disponibile

Proprietăți explozive: Nu sunt date disponibile

Proprietati care provoaca incendiu: Nu sunt date disponibile

9.2 Alte informații

Alte date: Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Produsul reactioneaza alcalin.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2015/830

Prelucrat: 7.6.2017

Versiune: 4

Limba: ro-RO

Imprimat: 12.10.2017

Cleaning Tablets pentru Carbonizer and Cooler

Numarul materialului 40456045

Pagina: 6 de 9

10.2 Stabilitate chimică

Produsul e stabil in conditii normale de depozitare.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reactioneaza cu acizi cu dezvoltare de caldura si formare de gaz de clor.

10.4 Condiții de evitat

Protejați de caldura excesiva.

10.5 Materiale incompatibile

Acizi

10.6 Produse de descompunere periculoase

Prin incendii in mediul inconjurator este posibila aparitia de vapori periculosi. In caz de incendiu pot aparea: acid clorhidric, gaze nitroze, Monoxid de carbon si dioxid de carbon.

Dezintegrare termica: Nu sunt date disponibile

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Efecte toxicologice: Toxicitate acută (oral): Lipsa de date.
Toxicitate acută (dermal): Lipsa de date.
Toxicitate acută (inhalativ): Lipsa de date.
Corodarea/iritarea pielii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Vătămare/iritare a ochilor: Eye Irrit. 2; H319 = Provoacă o iritare gravă a ochilor.
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.

Alte informații: Indicații la Dihidrat de troclosen sodiu:
LD50 Sobolan, oral 550 - 1600 mg/kg.
Posibil efect cancerigen — dovezi insuficiente.

Simptome

Dupa inspirare: Dupa inhalarea prafului se poate ajunge la iritatie ale cailor respiratorii.
Dupa inghitire: Pericol de aspiratie a spumei.
După contactul cu pielea: Slab iritant
Dupa contactul cu ochii: Inrosire, dureri.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2015/830

Prelucrat: 7.6.2017

Versiune: 4

Limba: ro-RO

Imprimat: 12.10.2017

Cleaning Tablets pentru Carbonizer and Cooler

Numarul materialului 40456045

Pagina: 7 de 9

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Toxicitate acvatică: Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

Efect daunator asupra organismelor din apa prin modificarea valorii pH-ului.

Indicații la Dihidrat de troclosen sodiu:

Toxicitate dafnia:

EC50 Daphnia magna: 0,28 mg/L/48h.

Toxicitatea pestelui:

CL50 Oncorhynchus mykiss: 0,25 mg/L/96h.

12.2 Persistență și degradabilitate

Alte indicații:

Carbonat de sodiu:

Metodele pentru determinarea bidegradabilității nu sunt utilizabile pentru substanțele anorganice.

Trisodiunitriacetat:

Degradare biologică: > 90 % (OECD 302B, ISO 9888)

Produsul se descompune ușor biologic.

12.3 Potențial de bioacumulare

Coeficientul 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 Alte efecte adverse

Indicații generale:

Nu se va lăsa să ajungă în apa freatică, în ape sau în canalizare.

Periclitarea apei de băut deja la scurgerea în sol a unei cantități mici.
în caz de emanații, informați autoritățile competente.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs

Recomandare: Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Ambalaj

Recomandare: Spălarea cu apă. Ambalajul se îndepărtează în funcție de material.
Poate fi aruncat împreună cu gunoiul menajer.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2015/830

Prelucrat: 7.6.2017
Versiune: 4
Limba: ro-RO
Imprimat: 12.10.2017

Cleaning Tablets pentru Carbonizer and Cooler

Numarul materialului 40456045

Pagina: 8 de 9

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:
cade

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

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

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

Poluant marin: nu

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

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 nationale - Statele membre UE

Etichetarea ambalajului la un conținut <= 125mL



Cuvânt de avertizare: **Atenție**

Frazele de pericol: H412

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție: P102

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

15.2 Evaluarea securității chimice

Pentru acest amestec nu este strict necesara determinarea sigurantei substantei.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentul (CE) Nr. 2015/830

Prelucrat: 7.6.2017
Versiune: 4
Limba: ro-RO
Imprimat: 12.10.2017

Cleaning Tablets pentru Carbonizer and Cooler

Numarul materialului 40456045

Pagina: 9 de 9

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Alte informatii

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

- H302 = Nociv în caz de înghițire.
- H319 = Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- H335 = Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- H351 = Susceptibil de a provoca cancer.
- H400 = Foarte toxic pentru mediul acvatic.
- H410 = Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- H412 = Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- EUH031 = În contact cu acizi degajă un gaz toxic.

Motivul ultimelor modificari:

Modificare in alineatul 1: Numărul de telefon pentru urgență (Danemarca)

Modificare in alineatul 2: identificare

Pus:

15.11.2011

Sectorul care emite foi informative

Persoana de contact: vezi secțiunea 1: Domeniul responsabil cu informatiile

Pentru prescurtări și acronime vezi ECHA: Ghidul cerințelor privind informațiile și evaluarea securității chimice, capitolul R.20 (Index de termeni și prescurtări).

Datele din acest formular sunt rezultatul unei bune cunoasteri si corespund nivelului de cunostinte existent la data inregistrarii lor. Totusi ele nu asigura respectarea anumitor calitati in sensul unor obligatii legale.