

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 13 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 4

Pagina 1/10



CA Buster 5l

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

1.1. Identificator de produs

Numele comercial/denumirea:

CA Buster 5l

Articol Nr.:

T106005

UFI:

R37G-HMT2-PJ0G-HR14

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea substanței/preparatului:

Produse de detartrare

Intrebuintari identificate relevante:

Categorii de produse [PROC]

PROC 10: Aplicarea cu rolă sau pensulă

PROC 11: Pulverizare neindustrială

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstälzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

distribuitor:

SC TECH-MASTERS TRADING SRL

Str. Ogorului, Nr 42

410554 Oradea

Romania

Telefon: +40 259 220 258

Telefax: +40 259 428 800

E-mail: romania@tech-masters.eu

Pagina web: www.tech-masters.eu/ro

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

Institutul Național de Sănătate Publică, Ministerul Sănătății, Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, 050463 Sector 5 București, 24h: +40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Clasele și categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
Corosive pentru metale (<i>Met. Corr. 1</i>)	H290: Poate fi corosiv pentru metale.	
Corodarea/iritarea pielii (<i>Skin Corr. 1B</i>)	H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.	

2.2. Elemente de etichetare

Marcare conform Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme pericole:



GHS05

Corodare

Cuvânt de avertizare: Pericol

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 13 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 4

Pagina 2/10



CA Buster 5l

Componentele periculoase pentru etichetare:

Acid fosforic

Atentionari de pericole pentru pericole fizice	
H290	Poate fi corosiv pentru metale.
Atentionari privind pericolele asupra sanatatii	
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Criterii de pericol suplimentare: niciuna

Fraze de precauție Prevenire	
P280	A se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție si echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
Fraze de precauție Reactia/raspunsul	
P301 + P330 + P331	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă.
P303 + P361 + P353	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].
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.
P310	Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ.

2.3. Alte pericole

Alte efecte adverse:

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

Inhalarea de praf/ ceata sau aerosol provoaca iritarea cailor respiratorii.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

* 3.2. Amestecuri

Material continand substante periculoase / Contaminari periculoase / Stabilizatori:

Identificatorii produsului	Numele substantei Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentratie
CAS-numar: 7664-38-2 CE-Nr.: 231-633-2 Nr. de index: 015-011-00-6 Nr.-REACH: 01-2119485924-24	Acid fosforic Corodarea pielii 1B (H314), Met. Corr. 1 (H290) ⚠ Pericol Valoarea limita a concentratiei specifice (SCL) Skin Corr. 1B; H314: $C \geq 25\%$ Skin Irrit. 2; H315: $10\% \leq C < 25\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 25\%$ Eye Irrit. 2; H319: $10\% \leq C < 25\%$ Estimarea toxicității acute ATE (oral) 500 mg/kg ATE (dermal) > 2.000 mg/kg ATE (inspiratia, gaz) > 5 ppmV ATE (inspiratia, vapori) ≥ 50 mg/L ATE (inspiratia, praf/ceata) > 5 mg/L	45 – < 50 Vol%
CAS-numar: 77-92-9 CE-Nr.: 201-069-1 Nr. de index: 607-750-00-3 Nr.-REACH: 01-2119457026-42	Acid citric Eye Irrit. 2 (H319), STOT SE 3 (H335) ⚠ Atenție Estimarea toxicității acute ATE (oral) > 2.000 mg/kg ATE (dermal) > 2.000 mg/kg ATE (inspiratia, vapori) ≥ 50 mg/L ATE (inspiratia, praf/ceata) > 5 mg/L	1 – < 5 Vol%

Asa cum afirma in frazele H- si EUH: vezi secțiunea 16.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 13 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 4

Pagina 3/10



CA Buster 5l

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale:

Dezbrăcați imediat îmbrăcăminte contaminată, imbibată.

După inspirație:

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire.

În caz de contact cu pielea:

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun.

Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

După contactul cu ochii:

Clătiți imediat prudent și temeinic cu apă sau cu dusul pentru ochi.

După înghițire:

Clătiți gura imediat și beți 1 pahar de apă.

NU provocați vomă.

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

Nu există informații.

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

Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Jet de picături de apă, spuma rezistentă la alcool, Dioxid de carbon, Pulbere de stingere uscată

Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Jet apă de mare putere

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produse de ardere periculoase:

Dioxid de carbon, Monoxid de carbon

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile de stingere corespund zonei.

5.4. Indicații complementare

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Măsurile de precauție cu aplicare la persoane:

Evitarea inspirației și contactul cu pielea și cu ochii. Aerisiți zona afectată.

Echipament de protecție:

Utilizați echipament personal de protecție.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție personal:

În caz de acționare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, cursuri de apă sau sol. Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 13 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 4

Pagina 4/10



CA Buster 5l

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru reținere:

Se vor ridica cu material absoarbant pentru lichide (nisip, diatonit, substante care leaga acizi, absorbant universal).

Pentru curățare:

Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

Alte informații:

Colectați în containere adecvate, închise și duceți la locul de debarasare.

Aerisiți zona afectată.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Consultați secțiunea 7 pentru informații suplimentare privind manipularea în condiții de siguranță.

Pentru informații suplimentare privind echipamentul de protecție personală: a se vedea secțiunea 8.

Pentru informații suplimentare privind eliminarea: a se vedea secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de protecție

Indicații privind manuirea în siguranță:

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Nu se amestecă cu alte substanțe chimice. Utilizați echipament personal de protecție. Nu se va mânca, bea, fuma, trage pe nas la locul de muncă. În caz de incendiu de proporții și de cantități mari de produs: A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii. A se utiliza numai în zone bine ventilate.

Măsuri de prevenire a incendiilor:

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

Informații privind igiena generală ocupatională

Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile. Nu se va mânca, bea, fuma, trage pe nas la locul de muncă.

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

Cerinte de spații de depozitare și recipiente:

A se păstra ambalajul închis ermetic.

Indicii de depozitare împreună:

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

Clasa de depozitare (TRGS 510, Germania): 8B – Substanțe corozive necombustibile

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Recomandare:

Agent de curățare

GISCODE:

80

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 13 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 4

Pagina 5/10



CA Buster 5l

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

* 8.1. Parametri de control

8.1.1. Valori limita la locul de munca

Tipul valorilor limita (tara de origine)	Numele substantei	① Valoarea limita pe termen lung de expunere la locul de munca ② Valoarea limita pe termen scurt admisa la locul de munca ③ Valoarea momentana ④ proceduri de supraveghere respectiv de observare ⑤ Remarcă
RO	Acid fosforic CAS-numar: 7664-38-2 CE-Nr.: 231-633-2	① 1 mg/m ³ ② 2 mg/m ³
IOELV (EU)	Acid fosforic CAS-numar: 7664-38-2 CE-Nr.: 231-633-2	① 1 mg/m ³ ② 2 mg/m ³

8.1.2. Limite biologice

Nu sunt date disponibile

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nu sunt date disponibile

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Nu exista informații.

8.2.2. Echipament de protecție personal



Protecția ochilor/-fetei:

A se purta echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. (EN166)

Protecția pielii:

Protecția mainilor:

A se purta mănuși de protecție. (EN374, Timp de patrundere >10 min)

Material corespunzător: NBR (Nitril cauciuc)

Grosimea materialului de manusi >= 0,1 mm

La cerere, este disponibilă o listă de mărci adecvate cu informații detaliate privind timpul de purtare.

Soluții de aplicare diluate <= 1%:

Se poate renunța la mănușile de protecție, cu condiția să se ia măsuri de protecție echivalente, ținând seama de expunerea crescută a pielii din cauza muncii în condiții de umiditate (de exemplu, utilizarea de unguente adecvate pentru protecția pielii).

Protecția corpului:

Purtați îmbrăcăminte de lucru adecvată.

Protecție respiratorie:

La utilizarea metodei HD sau la pulverizarea pe suprafețe mari: filtru combinat A1/P2 (EN 143, EN 14387).

Pericole termice:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Secțiunea 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 13 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 4

Pagina 6/10



CA Buster 5l

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

* 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspectul exterior

Starea fizică: Lichid

Culoare: roșu

Miros: Parfumuri

inflamabilitatea: Nu sunt date disponibile

Date relevante privind siguranța

Parametri	Valoare	la °C	① Metoda ② Remarcă
pH	0,5	20 °C	
Punctul de topire	≈ 0 °C		
Punctul de congelare	≈ 0 °C		
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	≈ 100 °C		
Punctul de inflamabilitate	nu aplicabile		
Viteza de evaporare	Nu sunt date disponibile		
Temperatura de autoaprindere	nu aplicabile		
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	nu aplicabile		
Presiunea vaporilor	Nu sunt date disponibile		
Densitatea vaporilor	Nu sunt date disponibile		
Densitate	1,33 g/cm ³	20 °C	
Densitatea în vrac	nu aplicabile		
Solubilitate în apă	se poate amesteca		
Viscozitate, dinamică	< 10 mPa·s	25 °C	
Viscozitate cinematică	Nu sunt date disponibile		

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Corosive pentru metale.

Reacție exoterma cu: Alkali (lesii)

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Corosive pentru metale.

Reacție exoterma cu: Alkali (lesii)

10.4. Condiții de evitat

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

10.5. Materiale incompatibile

Corosive pentru metale.

Alkali (lesii)

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu se cunosc nici un fel de produși de descompunere periculoși.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 13 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 4

Pagina 7/10



CA Buster 5l

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Acid fosforic CAS-numar: 7664-38-2 CE-Nr.: 231-633-2
LD₅₀ oral: 500 mg/kg (Ratte)
LD₅₀ dermal: >2.000 mg/kg (Ratte)
CL50 Toxicitate inhalativă acută (gaz): >5 ppmV
CL50 Toxicitate inhalativă acută (vapori): ≥50 mg/L 4 h (Sobolan)
CL50 Toxicitate inhalativă acută (praf/ceată): >5 mg/L (Ratte)
Acid citric CAS-numar: 77-92-9 CE-Nr.: 201-069-1
LD₅₀ oral: >2.000 mg/kg (Sobolan)
LD₅₀ dermal: >2.000 mg/kg (Sobolan)
CL50 Toxicitate inhalativă acută (vapori): ≥50 mg/L 4 h (Sobolan)
CL50 Toxicitate inhalativă acută (praf/ceată): >5 mg/L 4 h (Sobolan)

Toxicitate acută orală:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate dermală acută:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate inhalativă acută:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Corodarea/iritarea pielii:

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Lezarea gravă/iritarea ochilor:

Provoacă leziuni oculare grave.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenitatea celulelor germinative:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerogenitatea:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate pentru reproducere:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:

Nici unul dintre ingrediente nu este inclus.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Evaluare/clasificare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.2. Persistență și degradabilitate

Informații suplimentare:

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 13 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 4

Pagina 8/10



CA Buster 5l

12.3. Potențial de bioacumulare

Acumulare / Evaluare:

Nici o indicație asupra potențialului de bioacumulare. Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.4. Mobilitate în sol

Produsul nu a fost testat.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

12.7. Alte efecte adverse

Nu există informații.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților. Predare la întreprinderea autorizată oficial pentru debarasare.

13.1.1. Debarasarea produsului/ambalajului

Coduri deseuri/Denumiri deseuri conform EAK/AVV

Chei deseuri produs

06 01 04 *	Acid fosforic și acid fosforos
------------	--------------------------------

*: Obligatorie de dovedit.

Chei deseuri ambalaj

15 01 02	Ambalaje de materiale plastice
----------	--------------------------------

Posibilitati de tratare a deșeurilor

Eliminarea corectă a deșeurilor / Ambalaj:

Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transportul în țară (ADR/RID)	Transport cu vase fluviale (ADN)	Transport maritim (IMDG)	Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare			
UN 1805	UN 1805	UN 1805	UN 1805
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție			
ACID FOSFORIC, SOLUȚIE	ACID FOSFORIC, SOLUȚIE	PHOSPHORIC ACID SOLUTION	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport			
			
14.4. Grupul de ambalare			
III	III	III	III
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător			
Nu sunt date disponibile	Nu sunt date disponibile	Nu sunt date disponibile	Nu sunt date disponibile
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori			
Cantitate limitată (LQ): 5 L	Cantitate limitată (LQ): 5 L	Dispoziții speciale: 223	Dispoziții speciale: A3 A803
Cantități exceptate (EQ): E1	Cantități exceptate (EQ): E1	Cantitate limitată (LQ): 5 L	Cantitate limitată (LQ): 1 L (LQ)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 13 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 4

Pagina 9/10



CA Buster 5l

Transportul in tara (ADR/RID)	Transport cu vase fluviale (ADN)	Transport maritim (IMDG)	Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)
Numar de pericol (Numar Kemler): 80 Clasificare: C1 Cod de restrictionare tunel: (E) Remarcă: Categorica de transport 3	Clasificare: C1	Cantități exceptate (EQ): E1 EmS-numar: F-A, S-B	Cantități exceptate (EQ): E1 Remarcă: Pasager LQ: Y841 Instrucțiuni de ambalare IATA - Pasager: 852 Cantitatea maximă IATA - Pasageri: 5 L Cantitatea maximă IATA - Pasageri: 856 Cantitatea maximă IATA - marfă: 60 L

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI
nu aplicabile

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

15.1.1. Dispozitii-EU

Restricții de întrebuințare:

Restricții de utilizare (REACH, anexa XVII): Intrare 3

Alte Reglementari-EU:

Informații privind Directiva 2010/75/UE privind IE <30%

Reglementarea (EG) Nr. 648/2004 despre Detergenti

Directiva 2004/42/CE privind limitările de emisii ale COV din vopsele și lacuri:

Conținut de compuși organici volatili (COV) in procentaj pe greutate: 0,1 Vol%

15.1.2. Reglementari nationale

Nu sunt date disponibile

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate evaluări securității chimice substantelor din acest amestec.

15.3. Informații suplimentare

Reglementarea (EG) Nr. 648/2004 despre Detergenti

SECȚIUNEA 16: Alte informații

* 16.1. Indicații de schimbare

3.2.	Amestecuri
8.1.	Parametri de control
9.1.	Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
11.1.	Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
14.3.	Clasa (clasele) de pericol pentru transport
16.1.	Indicații de schimbare
16.2.	Abrevieri și acronime

* 16.2. Abrevieri și acronime

ACGIH	Conferința americană a igienilor industriali guvernamentali
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căi navigabile interioare
ADR	Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Clasificarea, etichetarea și ambalarea
DNEL	nivel calculat fără efect
EN	Standard european
ES	Exposure scenario

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data de prelucrare: 13 ian. 2025

Imprimat: 24 ian. 2025

Versiune: 4



Pagina 10/10

CA Buster 5l

EWC	Catalogul European al Reziduurilor
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase
IMO	International Maritime Organization
LC ₅₀	Concentrație letală mediană
LD ₅₀	Doză letală 50%
MAK	concentrația maximă la locul de muncă (CH)
NFPA	Asociația națională de protecție împotriva incendiilor
NIOSH	Institutul Național pentru Siguranță și Sănătate Ocupațională
OSHA	Agencia pentru Securitate și Sănătate în Muncă
PBT	persistent, bioacumulativ și toxic
PC	Categorie de produse
PNEC	Concentrația previzibilă fără efect
PROC	categoria de procese
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID	Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
SCL	Specific concentration limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizația Națiunilor Unite
VOC	Compuși organici volatili

16.3. Importante referinte in literatura su surse de date

Nu sunt date disponibile

16.4. Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]

Clasele si categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
Corosive pentru metale (<i>Met. Corr. 1</i>)	H290: Poate fi corosiv pentru metale.	
Corodarea/iritarea pielii (<i>Skin Corr. 1B</i>)	H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.	

16.5. Lista afirmațiilor de pericol și/sau a afirmațiilor de precauție relevante din secțiunile 2-15

Frazele de pericol	
H290	Poate fi corosiv pentru metale.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

16.6. Instrucțiuni de scolarizare

Nu sunt date disponibile

16.7. Indicatii complementare

Din cunoștințele noastre, informațiile conținute în prezentul document sunt corecte. Cu toate acestea, nici furnizorul menționat mai sus, nici afiliații săi nu își asumă vreo răspundere cu privire la acuratețea sau caracterul complet al informațiilor furnizate. Determinarea finală a adecvării materialelor individuale este responsabilitatea exclusivă a utilizatorului. Toate materialele pot implica riscuri necunoscute și trebuie utilizate cu prudență. Deși anumite riscuri sunt descrise în prezentul document, nu putem garanta că acestea sunt singurele riscuri posibile.

* Date schimbate fata de versiunea anterioara.