

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 aug. 2025

Imprimat: 9 sept. 2025

Versiune: 6

Pagina 1/11



CA Buster HD 1I

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

1.1. Identificator de produs

Numele comercial/denumirea:

CA Buster HD 1I

Articol Nr.:

T107001

UFI:

F66D-TTF8-89CG-HPJ5

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.ro

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
Toxicitate acută (inhalativ) (Acute Tox. 4)	H332: Nociv în caz de inhalare.	
Corosive pentru metale (Met. Corr. 1)	H290: Poate fi corosiv pentru metale.	
Corodarea/iritarea pielii (Skin Corr. 1B)	H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.	

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 aug. 2025

Imprimat: 9 sept. 2025

Versiune: 6



Pagina 2/11

CA Buster HD 1l

2.2. Elemente de etichetare

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

Pictograme pericole:



GHS07

Semnul exclamării



GHS05

Corodare

Cuvânt de avertizare: Pericol

Componentele periculoase pentru etichetare:

Acid azotic

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.
H332	Nociv în caz de inhalare.

Criterii de pericol suplimentare	
EUH071	Corosiv pentru căile respiratorii.

Fraze de precauție Prevenire	
P271	A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
P280	A se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție și 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 provoacă iritarea cailor respiratorii.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 aug. 2025

Imprimat: 9 sept. 2025

Versiune: 6

Pagina 3/11



CA Buster HD 11

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: 7697-37-2 CE-Nr.: 231-714-2 Nr. de index: 007-030-00-3 Nr.-REACH: 01-2119487297-23	Acid azotic Acute Tox. 3 (H331), Corodarea pielii 1A (H314), Ox. Liq. 3 (H272) Pericol EUH071 Valoarea limita a concentratiei specifice (SCL) Ox. Liq. 3; H272: C ≥ 65% Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 20% Skin Corr. 1B; H314: 5% ≤ C < 20% Estimarea toxicității acute ATE (inspiratia, vapori) 2,65 mg/L Indicații complementare: EUH071	25 - < 30 Vol%
CAS-numar: 7758-98-7 CE-Nr.: 231-847-6 Nr.-REACH: 01-2119520566-40	Sulfat de cupru Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Eye Dam. 1 (H318) Pericol Estimarea toxicității acute ATE (oral) 500 mg/kg	< 1 Vol%

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

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale:

Dezbracați imediat îmbracamintea contaminata, imbibata.

Dupa inspirare:

Se va avea grija sa se asigure o buna aerisire.

In caz de contact cu pielea:

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

Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

Dupa contactul cu ochii:

Clatiti imediat prudent si temeinic cu apa sau cu dusul pentru ochi.

Dupa inghitire:

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 exista informații.

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

Tratare simptomatica.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Jet de picături de apa, spuma rezistenta la alcool, Dioxid de carbon, Pulbere de stingere uscata

Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Jet apa de mare putere

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produse de ardere periculoase:

Dioxid de carbon, Monoxid de carbon

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 aug. 2025

Imprimat: 9 sept. 2025

Versiune: 6

Pagina 4/11



CA Buster HD 1I

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Masurile de stingere corespund zonei.

5.4. Indicații complementare

Colectati separat apa de stingere contaminata. Nu lasati sa ajunga in canalizare sau in apele de suprafata.

SECȚIUNEA 6: Măsurî 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

Masuri de precautie cu aplicare la persoane:

Informații generale:

Utilizati echipament personal de protectie. Evitarea inspirarii si contactul cu pielea si cu ochii.

Aerisiti zona afectata.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție personal:

In caz de actionare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu.

Nu lasati sa ajunga in sol/subsol.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru retinere:

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

Pentru curatare:

Tratati materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea si depozitarea materialelor periculoase.

Alte informații:

Colectati in containere adecvate, inchise si duceti la locul de debarasare.

Aerisiti zona afectata.

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

Masuri de protecție

Indicații privind manuirea in siguranta:

Evitarea inspirarii si contactul cu pielea si cu ochii. Nu se amestecă cu alte substanțe chimice. Utilizati echipament personal de protectie. Nu se va manca, bea, fuma, fuma, trage pe nas la locul de munca. A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii. A se utiliza numai în zone bine ventilate.

Masuri de prevenire a incendiilor:

Nu sunt necesare masuri deosebite.

Informații privind igiena generala ocupationala

Scoateți îmbrăcăminte contaminată. Inainte de pauze si la terminarea lucrului se vor spala mainile. Nu se va manca, bea, fuma, fuma, trage pe nas la locul de munca.

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

Cerinte de spatii de depozitare si recipiente:

A se păstra ambalajul închis ermetic.

Indicii de depozitare impreuna:

Nu sunt necesare masuri deosebite.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 aug. 2025

Imprimat: 9 sept. 2025

Versiune: 6

Pagina 5/11



CA Buster HD 1l

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

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

Recomandare:

Agent de curățare

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 azotic CAS-numar: 7697-37-2 CE-Nr.: 231-714-2	② 1 ppm (2,6 mg/m ³)
IOELV (EU)	Acid azotic CAS-numar: 7697-37-2 CE-Nr.: 231-714-2	② 1 ppm (2,6 mg/m ³)
RO de 1 aug. 2023	Sulfat de cupru CAS-numar: 7758-98-7 CE-Nr.: 231-847-6	② 0,2 mg/m ³ ⑤ (Fum, calculat ca Cu)
RO de 1 aug. 2023	Sulfat de cupru CAS-numar: 7758-98-7 CE-Nr.: 231-847-6	① 0,5 mg/m ³ ② 1,5 mg/m ³ ⑤ (Pulbere)

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. (EN 166)

Protecția pielii:

Protecția mainilor:

Purtați mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice în conformitate cu EN 374. (Timp de penetrare >10 min)

Material corespunzător: NBR (Nitril cauciuc)

Grosimea materialului de mănuși >= 0,1 mm

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

Protecția corpului:

Purtați îmbrăcăminte de lucru adecvată.

Protecție respiratorie:

A se utiliza numai în zone bine ventilate.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 aug. 2025

Imprimat: 9 sept. 2025

Versiune: 6



Pagina 6/11

CA Buster HD 1I

În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare purtați echipament de protecție respiratorie. (EN 14387, A1)

Pericole termice:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Secțiunea 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

* 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspectul exterior

Starea fizică: Lichid

Culoare: albastru

Miros: caracteristică

inflamabilitatea: Nu sunt date disponibile

Date relevante privind siguranța

Parametri	Valoare	la °C	① Metoda ② Remarcă
pH	0	20 °C	
Punctul de topire	Nu sunt date disponibile		
Punctul de congelare	Nu sunt date disponibile		
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 sunt date disponibile		
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu sunt date disponibile		
Presiunea vaporilor	Nu sunt date disponibile		
Densitatea vaporilor	Nu sunt date disponibile		
Densitate	1,15 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)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 aug. 2025

Imprimat: 9 sept. 2025

Versiune: 6

Pagina 7/11



CA Buster HD 1I

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.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Acid azotic CAS-numar: 7697-37-2 CE-Nr.: 231-714-2
ATE (inspiratia, vaporii)¹: 2,65 mg/L
Sulfat de cupru CAS-numar: 7758-98-7 CE-Nr.: 231-847-6
ATE (oral): 500 mg/kg

¹: Estimarea toxicității acute. Clasificare armonizată (legală).

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:

Nociv în caz de inhalare.

Corodarea/iritarea pielii:

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Lezarea gravă/iritarea ochilor:

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

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:

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

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.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 aug. 2025

Imprimat: 9 sept. 2025

Versiune: 6

Pagina 8/11



CA Buster HD 1I

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Acid azotic CAS-numar: 7697-37-2 CE-Nr.: 231-714-2
CL50: 72 mg/L 4 d (pește, Gambusia affinis)
EC50: 8.800 mg/L 2 d (crustacee, Ceriodaphnia dubia)
CL50: 3 - 3,5 mg/L 4 d (pește, Lepomis macrochirus (pestele soarelui))
EC50: 4,4 - 4,7 mg/L 2 d (crustacee, Ceriodaphnia spec)
NOEC: 6,75 mg/L (Alge/plante acvatice)
NOEC: 157 mg/L (pește, Pimephales promelas)

Evaluare/clasificare:

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

12.2. Persistență și degradabilitate

Informații suplimentare:

Metodele pentru determinarea bidegradabilității nu sunt utilizabile la substanțele anorganice.

12.3. Potențial de bioacumulare

Acid azotic CAS-numar: 7697-37-2 CE-Nr.: 231-714-2
Log K_{ow}: -0,21

Acumulare / Evaluare:

Nici o indicație asupra potențialului de bioacumulare.

12.4. Mobilitate în sol

Produsul nu a fost testat.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Acid azotic CAS-numar: 7697-37-2 CE-Nr.: 231-714-2
Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: —
Sulfat de cupru CAS-numar: 7758-98-7 CE-Nr.: 231-847-6
Rezultatele evaluărilor 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 05 *	Acid azotic și acid azotos
------------	----------------------------

*: Obligatorie de dovedit.

Chei deseuri ambalaj

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

Posibilități de tratare a deșeurilor

Eliminarea corectă a deșeurilor / Ambalaj:

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 aug. 2025

Imprimat: 9 sept. 2025

Versiune: 6

Pagina 9/11



CA Buster HD 1I

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transportul in tara (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 3264	UN 3264	UN 3264	UN 3264
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție			
LICHID ANORGANIC COROSIV, ACID, N.S.A. (Acid azotic)	LICHID ANORGANIC COROSIV, ACID, N.S.A. (Acid azotic)	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Nitric acid)	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Nitric acid)
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport			
 8	 8	 8	 8
14.4. Grupul de ambalare			
II	II	II	II
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător			
Nu	Nu	Nu	Nu
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori			
Dispoziții speciale: 274 Cantitate limitata (LQ): 1 L Cantități exceptate (EQ): E2 Numar de pericol (Numar Kemler): 80 Clasificare: C1 Cod de restrictionare tunel: (E)	Dispoziții speciale: 274 Cantitate limitata (LQ): 1 L Cantități exceptate (EQ): E2 Clasificare: C1	Dispoziții speciale: 274 Cantitate limitata (LQ): 1 L Cantități exceptate (EQ): E2 EmS-numar: F-A, S-B	Dispoziții speciale: A3 A803 Cantitate limitata (LQ): Y840 Cantități exceptate (EQ): E2 Remarcă: Instrucțiuni de ambalare IATA - Pasager: 851 Cantitatea maximă IATA - Pasageri: 1 L Cantitatea maximă IATA - Pasageri: 855 Cantitatea maximă IATA - marfă: 30 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 întrebuintare:

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

Alte Reglementari-EU:

Directiva 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase [Directiva Seveso III]: Acest produs nu este atribuit unei categorii de pericol.

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 Vol%

15.1.2. Reglementari nationale

Nu sunt date disponibile

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 aug. 2025

Imprimat: 9 sept. 2025

Versiune: 6

Pagina 10/11



CA Buster HD 1I

* 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
15.1.	Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice. (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză
15.3.	Informații suplimentare
16.1.	Indicații de schimbare

Valoare limită / valori limită actualizate

16.2. Abrevieri și acronime

ACGIH	Conferința americană a igienelor industriale guvernamentale
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
EC ₅₀	concentrație efectivă 50%
EN	Standard european
ES	Exposure scenario
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 referințe în literatura și surse de date

Nu sunt date disponibile

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

Clasele și categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
Toxicitate acută (inhalativ) (Acute Tox. 4)	H332: Nociv în caz de inhalare.	
Corosive pentru metale (Met. Corr. 1)	H290: Poate fi corosiv pentru metale.	

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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

Data de prelucrare: 19 aug. 2025

Imprimat: 9 sept. 2025

Versiune: 6



Pagina 11/11

CA Buster HD 1I

Clasele si categoriile de pericole	Frazele de pericol	Procedura de clasificare
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	
H272	Poate agrava un incendiu; oxidant.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H331	Toxic în caz de inhalare.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Criterii de pericol suplimentare	
EUH071	Corosiv pentru căile respiratorii.

16.6. Instrucțiuni de scolarizare

Nu sunt date disponibile

16.7. Indicații 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.