

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1 Identificator de produs****Denumire comercială:** Cleaner CY820 alkalinesinonim *cleaning concentrate***Nr. articol:** CY820-1+TA_TB**UFI:** JFU0-20CC-H00T-KK92**1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate****Categoria de produs** PC21 *Substanțe chimice de laborator***Utilizarea materialului / a preparatului***Agent de curățare**Chimicale de laborator***1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate****Producător/furnizor:***Endress+Hauser**Conducta GmbH+Co. KG**Dieselstraße 24**D-70839 Gerlingen***Informații asigurate de:***Phone: +49 (0)7156 209-10117**E-Mail: MSDS.pcc@endress.com***1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: 0040 2 212 106 282****SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

GHS05 corodare

*Skin Corr. 1A H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.**Eye Dam. 1 H318 Provoacă leziuni oculare grave.*

GHS07

*Acute Tox. 4 H302 Nociv în caz de înghițire.***2.2 Elemente de etichetare****Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008***Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).***Pictograme de pericol**

GHS05 GHS07

Cuvânt de avertizare *Pericol***Componente periculoase care determină etichetarea:***hidroxid de potasiu**Hidroxid de sodiu***Fraze de pericol***H302 Nociv în caz de înghițire.**H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.*

Denumire comercială: Cleaner CY820 alkaline

(Continuare pe pagina 1)

Fraze de precauție

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 /un medic.

P321 Tratament specific (a se vedea de pe această etichetă).

P405 A se depozita sub cheie.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

2.3 Alte pericole

S-a demonstrat că produsul nu conține compuși halogenați (AOX), nitrați, componente ale metalelor grele și aldehydă formică Măsuri de prim ajutor

Rezultatele evaluării PBT și vPvB

PBT: neaplicabil

vPvB: neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii**3.2 Amestecuri**

Descriere: Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

Componente periculoase:		
CAS: 1310-58-3 EINECS: 215-181-3 Număr de înregistrare: 01-2119487136-33-XXXX	hidroxid de potasiu ----- ⚠ Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302 Limite de concentrație specifice: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5% Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	10-20%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Număr de înregistrare: 01-2119457892-27-XXXX	Hidroxid de sodiu ----- ⚠ Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302 Limite de concentrație specifice: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5% Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	10-20%
CAS: 60-00-4 EINECS: 200-449-4	acidul edetic ----- ⚠ Eye Irrit. 2, H319	5-10%

Indicații suplimentare: Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor****Indicații generale:**

A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.

Simptomele de otrăvire pot apare după multe ore, din acest motiv este necesară supravegherea atentă a unui medic pentru cel puțin 48 de ore după accident.

după inhalare: In caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.

după contactul cu pielea:

Trebuie chemat imediat medicul.

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

Trebuie spălat imediat cu apă.

(Continuare pe pagina 3)

Denumire comercială: Cleaner CY820 alkaline

(Continuare pe pagina 2)

după contactul cu ochii:

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.

după înghițire:

Trebuie chemat imediat medicul.

Trebuie băută multă apă și respirat aer curat. Este necesară intervenția imediată a medicului.

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

Nu există alte informații relevante.

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

Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**5.1 Mijloace de stingere a incendiilor****Extinctorul potrivit:**

CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.

Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță: *nici o informație suplimentară*

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produsul eliberează gaze toxice prin încălzire sau în caz de incendiu .

5.3 Recomandări destinate pompierilor *Nu există alte informații relevante.***Mijloace de protecție specifice:**

Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.

Trebuie folosită masca de protecție respiratorie.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale**6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Trebuie folosită masca de protecție respiratorie.

Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

Trebuie folosit echipamentul de protecție personal.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Este necesară diluarea cu multă apă.

Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).

Trebuie folosite mijloace de neutralizare.

Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.

Trebuie evitată formarea de aerosol.

Indicații în caz de incendiu sau explozie: *Se vor pregăti aparate de protecție respiratorie.*

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Mod de păstrare:**

Condiții pentru depozite și rezervoare: *Produsul se va păstra numai în ambalajul original.*

Indicații cu privire la stocarea mixtă: *Nu este necesar.*

(Continuare pe pagina 4)

Denumire comercială: Cleaner CY820 alcaline

(Continuare pe pagina 3)

Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare: Rezervoarele se vor închide ermetic.**Clasa de stocare:** 8 A**7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală****8.1 Parametri de control****Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:****CAS: 1310-73-2 Hidroxid de sodiu**

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 3 mg/m ³ Valoare limita maxima 8 ore: 1 mg/m ³
----------	--

Indicații suplimentare: S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.**8.2 Controale ale expunerii****Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.**Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală****Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

A se evita contactul cu ochii.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

Protecție respiratorie

In cazul expunerilor scurte și minime se va utiliza masca; în cazul celor mai intense și de durată se va utiliza aparatul autorespirator.

Protecția mâinilor**Mănuși de protecție**

Pentru evitarea problemelor cu pielea, purtarea mănușilor mai mult decât este necesar trebuie redusă.

Folosiți numai mănuși cu protecție contra substanțelor chimice cu marcarea CE de categorie III.

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

Material pentru mănuși

Butil-cauciuc

Cauciuc nitril

Cauciuc cloroprenic

Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

Timp de penetrație al materialului pentru mănuși

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

Protejarea ochilor/feței**Ochelari de protecție bine închiși.****Protecție corporală: așorturi**

(Continuare pe pagina 5)

Denumire comercială: Cleaner CY820 alkaline

(Continuare pe pagina 4)

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Indicații generale

Starea fizică	<i>lichid</i>
Culoare:	<i>maron deschis</i>
Miros:	<i>înțepător</i>
Pragul de acceptare a mirosului:	<i>Nedefinit.</i>
Punctul de topire/punctul de înghețare:	<i>nedefinit</i>
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	<i>100 °C</i>
Inflamabilitatea	<i>neaplicabil</i>
Limita inferioară și superioară de explozie inferioară:	<i>Nedefinit.</i>
superioară:	<i>Nedefinit.</i>
Punctul de inflamabilitate	<i>> 100 °C</i>
Temperatura de descompunere:	<i>Nedefinit.</i>
pH la 20 °C	<i>>13,5</i>
Vâscozitatea:	
Viscozitatea cinematică	<i>Nedefinit.</i>
dinamică:	<i>Nedefinit.</i>
Solubilitate	
Apa:	<i>se amestecă complet</i>
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	<i>Nedefinit.</i>
Presiunea vaporilor la 20 °C	<i>23 hPa</i>
Densitatea și/sau densitatea relativă	
Densitate la 20 °C:	<i>1,34 g/cm³</i>
Densitatea relativă:	<i>Nedefinit.</i>
Densitatea vaporilor:	<i>Nedefinit.</i>

9.2 Alte informații

Aspect:	
Formă:	<i>Lichid</i>
Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
Temperatura de autoaprindere:	<i>Produsul nu este autoinflamabil.</i>
Proprietăți explozive:	<i>Produsul nu este explozibil. Nedefinit.</i>
Nivelul solventului:	
Apă:	<i>50,0 %</i>
Conținut solid:	<i>0,0 %</i>
Schimbare de stare de agregare	
Viteza de evaporare	<i>Nedefinit.</i>
Informații cu privire la clasele de pericol fizic	
Explozibili	<i>nu apare</i>
Gaze inflamabile	<i>nu apare</i>
Aerosoli	<i>nu apare</i>
Gaze oxidante	<i>nu apare</i>
Gaze sub presiune	<i>nu apare</i>
Lichide inflamabile	<i>nu apare</i>
Solide inflamabile	<i>nu apare</i>
Substanțe și amestecuri autoreactive	<i>nu apare</i>
Lichide piroforice	<i>nu apare</i>
Solide piroforice	<i>nu apare</i>
Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc	<i>nu apare</i>

(Continuare pe pagina 6)

Denumire comercială: Cleaner CY820 alkaline

(Continuare pe pagina 5)

Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	nu apare
Lichide oxidante	nu apare
Solide oxidante	nu apare
Peroxizi organici	nu apare
Corozive pentru metale	nu apare
Explozivi desensibilizați	nu apare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate Nu există alte informații relevante.

10.2 Stabilitate chimică

Descompunere termică/ condiții de evitat:

Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Puternică reacție ezotermică cu acizii.

Reacții cu acizii.

10.4 Condiții de evitat Nu există alte informații relevante.

10.5 Materiale incompatibile: Nu există alte informații relevante.

10.6 Produși de descompunere periculoși: Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitatea acută Nociv în caz de înghițire.

Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:

CAS: 1310-58-3 hidroxid de potasiu

Oral LD50 273 mg/kg (rat)

CAS: 1310-73-2 Hidroxid de sodiu

Oral LD50 2.000 mg/kg (rat)

Inhalativ LC50/4 h 125 mg/l (Fish)

CAS: 60-00-4 acidul edetic

Oral LD50 4.500 mg/kg (rat)

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.

Cancerigenitatea Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**

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

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

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

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

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Toxicitate acvatică: Nu există alte informații relevante.

12.2 Persistență și degradabilitate Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 7)

Denumire comercială: Cleaner CY820 alcaline

(Continuare pe pagina 6)

12.3 Potențial de bioacumulare *Nu există alte informații relevante.***12.4 Mobilitate în sol** *Nu există alte informații relevante.***12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB****PBT:** *neaplicabil***vPvB:** *neaplicabil***12.6 Proprietăți de perturbator endocrin***Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.***12.7 Alte efecte adverse****Alte indicații ecologice:****Indicații generale:***Clasa de pericol pentru ape 2 (Autoclasificare): periculos**A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau în canalizare.**Este interzisă infiltrarea produsului nediluat sau neneutralizat în reziduurile de apă sau în rețeaua de canalizare.**Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.**Deversarea unor cantități mai mari în canalizare sau în apă poate duce la creșterea valorii pH-ului. O valoare mărită a pH-ului dăunează organismelor acvatice. Prin diluarea concentrației de utilizare valoarea pH-ului se reduce considerabil, astfel că după utilizarea produsului apa reziduală care rămâne în canalizare prezintă numai un efect slab de periclitate a apei.***SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea****13.1 Metode de tratare a deșeurilor****Recomandare:***Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.***Catalogul European al Deșeurilor**

16 05 06*	substanțe chimice de laborator constând din substanțe periculoase sau conținând substanțe periculoase, inclusiv amestecurile de substanțe chimice de laborator
-----------	--

Ambalaje impure:**Recomandare:** *Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.***Detergent recomandat:** *Apă, eventual cu adăugare de detergent.**** SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport****14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare****ADR, IMDG, IATA**

UN3266

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**ADR**

UN3266 LICHID ANORGANIC COROSIV, BAZIC, N.S.A. (HIDROXID DE SODIU, HIDROXID DE POTASIU)

IMDG

CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, POTASSIUM HYDROXIDE)

IATA

Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (containing SODIUM HYDROXIDE, POTASSIUM HYDROXIDE)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**ADR****Clasa**

8 (C5) Substanțe corozive

(Continuare pe pagina 8)

Denumire comercială: Cleaner CY820 alkaline

(Continuare pe pagina 7)

Lista de pericol

8

IMDG, IATA



Class	8 Substanțe corozive
Label	8
14.4 Grupul de ambalare	
ADR, IMDG, IATA	II
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:	neaplicabil
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	Atenție: Substanțe corozive
Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler):	80
Nr. EMS:	F-A, S-B
Segregation groups	Alkalis
Stowage Category	B
Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI	neaplicabil

Transport/alte informații:

ADR

Cantități limitate / cantități limitate (LQ)

1L

Cantități exceptate (EQ)

Cod: E2

Cantitatea maximă netă per ambalaj interior: 30 ml

Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior: 500 ml

Categoriza de transport:

2

Codul de restricție pentru tuneluri:

E

IMDG

Limited quantities (LQ)

1L

Excepted quantities (EQ)

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

UN "Model Regulation":

UN 3266 LICHID ANORGANIC COROSIV, BAZIC, N.S.A. (HIDROXID DE SODIU, HIDROXID DE POTASIU), 8, II

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

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

Pictograme de pericol



GHS05 GHS07

Cuvânt de avertizare Pericol

Componente periculoase care determină etichetarea:

hidroxid de potasiu

Hidroxid de sodiu

(Continuare pe pagina 9)

Denumire comercială: Cleaner CY820 alkaline

(Continuare pe pagina 8)

Fraze de pericol*H302 Nociv în caz de înghițire.**H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.***Fraze de precauție***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 /un medic.**P321 Tratament specific (a se vedea de pe această etichetă).**P405 A se depozita sub cheie.**P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.***Directiva 2012/18/UE****Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I***nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată***REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 3****Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II***nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată***REGULAMENTUL (UE) 2019/1148****Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))***nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată***Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI***nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată***Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor***nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată***Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe***nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată***Regulamente naționale:****Clasa de pericol pentru ape:** *Pericol pentru ape clasa 2 (Autoclasificare): periculos pentru ape.***15.2 Evaluarea securității chimice:** *Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.***SECȚIUNEA 16: Alte informații***Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.***16.3 Limitările recomandate de utilizare****Fișă completată de:** *PCC-TWR***Interlocutor:** *MSDS.pcc@endress.com***Data versiunii anterioare:** *12.02.2021***Numărul de versiune al versiunii anterioare:** *3***Abrevieri și acronime:***ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)**IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods**IATA: International Air Transport Association**GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals**EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances**ELINCS: European List of Notified Chemical Substances**CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent*

(Continuare pe pagina 10)

Fișa cu date de securitate

Pagina: 10 / 10

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 01.04.2022

Versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

data de actualizare: 01.04.2022

Denumire comercială: Cleaner CY820 alkaline

(Continuare pe pagina 9)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Skin Corr. 1A: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1A

Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

*** Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

— RO —