

## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 26.01.2020


Numărul versiunii 207

data de actualizare: 26.01.2020

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

- **1.1 Element de identificare a produsului**
- **Denumire comercială:** Lerapur® RHE 132
- **Nr. articol:** 1000535600000
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**  
Nu există alte informații relevante.
- **Utilizarea materialului / a preparatului** Agent curățare
- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**  
Sc. Cleantech2003 Srl., Str. Budiului, nr.105,  
Targu Mures; Jud. Mures. Telefon: 0265.265.796  
Email: info@apexaclean.ro, www.apexaclean.ro
- **Informații asigurate de:**  
Compartimentul de protecție a mediului, Tel.: 0049/(0)521/3037-162, 3037-311 sau 3037-328  
E-Mail: ehs-bielefeld@stockmeier.de
- **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**  
Numar de telefon care poate fi apelat in caz de urgenta: INSP BUCURESTI - +40213183606

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
  - **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**  
Met. Corr.1 H290 Poate fi corosiv pentru metale.  
Skin Corr. 1A H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.  
Eye Dam. 1 H318 Provoacă leziuni oculare grave.
  - **2.2 Elemente pentru etichetă**
  - **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
- **Cuvânt de avertizare** Pericol
  - **Componente periculoase care determină etichetarea:**  
Hidroxid de sodiu  
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides
  - **Fraze de pericol**  
H290 Poate fi corosiv pentru metale.  
H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
  - **Fraze de precauție**  
P260 Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.  
P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.  
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 îmbrăcăminte 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.

(Continuare pe pagina 2 )

**Fișa cu date de securitate**  
**conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 26.01.2020

Numărul versiunii 207

data de actualizare: 26.01.2020

**Denumire comercială: Lerapur® RHE 132**

(Continuare pe pagina 1 )

P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic.  
 P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/  
 internaționale.

- **2.3 Alte pericole**
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- **3.2 Amestecuri**
- **Descriere:** Amestec din substanțele următoare cu amestecuri ne periculoase (soluții în apă).

- **Componente periculoase:**

CAS: 1310-73-2	Hidroxid de sodiu	25-50%
EINECS: 215-185-5	Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318	
CAS: 68515-73-1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	2,5-10%
NLP: 500-220-1	Eye Dam. 1, H318	

- **Indicații suplimentare:** Conținutul exact al indicațiilor în caz de pericol este prezentat în capitolul 16.
- **Compoziție/ Informații asupra substanțelor componente**  
 Compoziția conform Dispozițiilor legale asupra detergentilor (648/2004/CE):  
 < 5 % agenți tensioactivi neionici;  
 weitere Inhaltsstoffe: Alkalihydroxide, Dispergiermittel

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

- **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**
- **Indicații generale:**  
 A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.  
 În caz de leșin, pacientul trebuie transportat în poziție pe o parte stabilă.
- **după inhalare:**  
 Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.
- **după contactul cu pielea:**  
 Trebuie spălat imediat cu apă.  
 A se dezbrăca imediat îmbrăcămintea murdară. Părțile stropite se vor spăla cu apă multă și săpun. La iritații continue consultați medicul.
- **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 clătită bine gura și băută cât mai multă apă.  
 Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat medicul.
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**  
 Arsuri și dureri de ochi, piele precum și mucoasele.  
 După înghițire efecte puternice de iritație a cavității bucale, faringelui și pericol de perforație a esofagului.
- **Indicații pentru medic:**  
 Wenn Spritzer in die Augen gelangen, sofort kräftigspülen und Augenarzt hinzuziehen.  
 Behandlung der Verätzungen. Schockbekämpfung. Schmerzlinderung. Antibiotika-Prophylaxe.  
 Cave Glottisödem, das mit Verzögerung auftreten kann.  
 Nach Einatmen von Nebeln: Dexamethason-Spray (Auxiloson) einatmen lassen bis die Beschwerden sistieren.
- **Pericole** Risc de perforări gastrice

(Continuare pe pagina 3 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 26.01.2020

Numărul versiunii 207

data de actualizare: 26.01.2020

Denumire comercială: **Lerapur® RHE 132**

(Continuare pe pagina 2)

- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**  
Nu există alte informații relevante.

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:**  
Produsul nu este inflamabil.  
Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**  
Produsul revărsat reacționează cu metale obișnuite formând hidrogen gazos.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:**  
Vezi punctul 8.  
Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.
- **Alte indicații**  
Recipienti aflați în pericol din împrejur se vor răci cu jet de apă  
Apa contaminată trebuie adunată separat și nu va fi amestecată cu reziduurile normale.

### SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**  
Puneți echipamentul de protecție și persoanele ne protejate să fie ținute la distanță.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**  
Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare, în excavații sau în beciuri.  
Este necesară diluarea cu multă apă.  
A se informa autoritățile competente în situații de deversări majore.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**  
Lichidul trebuie restrâns 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: Manipularea și depozitarea

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**  
Rezervoarele trebuie ținute închise ermetic.  
Trebuie evitată formarea de aerosol.  
A împiedica contactul cu ochi, și cu pielea.  
A nu se aduce în contact cu metale neprețioase, ca de exemplu aluminiu, magneziu, zinc sau plumb (se formează hidrogen). A nu se turna niciodată acizi peste.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Nu sînt necesare măsuri speciale.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:** A se păstra la loc uscat și rece, în recipienti bine închiși.

(Continuare pe pagina 4)

**Fișa cu date de securitate**  
**conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 26.01.2020

Numărul versiunii 207

data de actualizare: 26.01.2020

**Denumire comercială: Lerapur® RHE 132**

(Continuare pe pagina 3)

**- Condiții pentru depozite și rezervoare:**

A se respecta dispozițiile legale și instrucțiunile pentru depozitare a substanțelor care pun în pericol de contaminare apele.

A depozita legăturile de livrare sau în bidoane de polietilenă.

Material neadecvat pentru rezervoare: aluminiu.

Trebuie asigurate pardoseli rezistente la soluții bazice.

Produkt enthält metallkorrosiven Inhaltsstoff.

**- Indicații cu privire la stocarea mixtă:** A nu se depozita împreună cu acizii.**- Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** Rezervoarele se vor închide ermetic.**- Temperatura la păstrare recomandată:**  $\geq 10^{\circ}\text{C}$ **- Clasa de stocare:** 8 B L (VCI - Konzept, 2007)**- 7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)** Nu există alte informații relevante.**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**

**- Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice:** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

**- 8.1 Parametri de control**

**- Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**

**1310-73-2 Hidroxid de sodiu**

VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute:  $3 \text{ mg/m}^3$

Valoare limita maxima 8 ore:  $1 \text{ mg/m}^3$

**- Valori DNEL****1310-73-2 Hidroxid de sodiu**

Orală DNEL (Lucrător)  $2,3 \text{ mg/kg bw/day}$  (Long-term, systemic effects)

Dermică DNEL (Lucrător)  $<2 \% \text{ wt.}$  (Acute - local effects)

Inhalativ DNEL (Lucrător)  $2,1 \text{ mg/m}^3$  (Long-term, systemic effects)

$1 \text{ mg/m}^3$  (Long-term - local effects) (most sensitive endpoint: Irritation)

DNEL (Populației)  $2,5 \text{ mg/m}^3$  (Acute - local effects)

$5,7 \text{ mg/m}^3$  (Long-term, systemic effects)

**- Valori PNEC****1310-73-2 Hidroxid de sodiu**

PNEC aqua  $6,4 \text{ mg/l}$  (fresh water)

$3,1 \text{ mg/l}$  (intermittent releases)

PNEC aqua  $0,64 \text{ mg/l}$  (marine water)

PNEC sediment  $2,3 \text{ mg/kg dw}$  (marine water)

PNEC soil  $23 \text{ mg/kg dw}$  (fresh water)

$0,853 \text{ mg/kg dw}$  (solului)

PNEC STP  $51 \text{ mg/l}$  (-)

**- Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

**- 8.2 Controale ale expunerii****- Echipament 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 și pielea.

Nu inhalați aburi sau ceață pulverizată.

(Continuare pe pagina 5)

## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 26.01.2020

Numărul versiunii 207

data de actualizare: 26.01.2020

Denumire comercială: Lerapur® RHE 132

(Continuare pe pagina 4)

- **Mască de protecție:** La apariția ceței pulverizate este necesară protecția respirației.
- **Aparat de filtraj recomandat pentru utilizare temporară:** Filtru combinat A-P2
- **Protecția mâinilor:**  
Mănuși de protecție  
Mănuși - rezistente la soluții alcaline.  
Verificați starea conform regulamentului interior a mănușilor de protecție înainte de fiecare întrebuințare.
- **Material pentru mănuși**  
Butil-cauciuc  
Cauciuc nitril  
Alegerea unei mănuși potrivite depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător.
- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**  
Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.  
Schimbarea mănuși dacă observați semn de dezamăgire.  
Recomandările noastre ca protecție împotriva stropirii lichidelor se referă la o sigură folosire de durată scurtă. Pentru alte realizări vă rog să vă adresați unui alt producător de mănuși.
- **Protecția ochilor:** Ochelari de protecție bine închiși.
- **Protecție corporală:**  
Îmbrăcămintea de protecție de lucru - standard. Încălțăminte de protecție rezistente la chimicale sau cizme de protecție. Când poate apare contact cu pielea, purta pentru acest material îmbrăcămintea de protecție impermeabilă.

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

#### - 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

##### - Indicații generale

##### - Aspect:

Formă:	lichid
Culoare:	maron
Miros:	necaracteristic

- Valoare pH (10 g/l) la 20 °C: ca. 12,4

- Punctul de topire/punctul de înghețare: nedefinit

- Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: > 100 °C

- Punctul de aprindere: neaplicabil

- Temperatura de autoaprindere: Produsul nu este autoinflamabil.

- Proprietăți explozive: Produsul nu este explozibil.

- Densitate la 20 °C: ca. 1,36 g/cm<sup>3</sup>

##### - Solubil în / amestecabil cu:

Apa: se amestecă complet

- 9.2 Alte informații Nu există alte informații relevante.

### 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.

(Continuare pe pagina 6)

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 26.01.2020

Numărul versiunii 207

data de actualizare: 26.01.2020

Denumire comercială: **Lerapur® RHE 132**

(Continuare pe pagina 5)

**- 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase**

Puternică reacție ezotermică cu acizii.  
Reacții cu metalele ușoare cu formare de hidrogen.  
Coroziv pentru metale.

**- 10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.**- 10.5 Materiale incompatibile:** Metale ușoare, acizi, săruri de amoniu.**- 10.6 Produși de descompunere periculoși:** La reacția cu metale - formează hidrogen.**- Alte date:**

Soluția reacționează cu diodidul de carbon din aer, formând carbonat de sodiu, respectiv carbohidrat de sodiu.

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****- 11.1 Informații privind efectele toxicologice****- Toxicitate acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**- Iritabilitate primară:****- 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.

**- Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:****- Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere)****- Mutagenitatea celulelor germinative**

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

**- Cancerogenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**- Toxicitatea 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.**\* SECȚIUNEA 12: Informații ecologice****- 12.1 Toxicitate****- Toxicitate acvatică:****1310-73-2 Hidroxid de sodiu**

LC 50 / 96 h 33-196 mg/l (Fish)

EC 50 / 48 h 40,4 mg/l (Krustentiere)

**- 12.2 Persistență și degradabilitate**

Agentul/Agentii tensioactiv(i) conținut(ți) în acest preparat corespunde/corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute de Reglementarea (CE) Nr. 648/2004 privind detergenții. Datele care susțin această afirmație sunt ținute la dispoziția autorităților competente ale Statelor Membre și le vor fi furnizate la cererea directă a acestora sau la cererea unui producător de detergenți.

**- 12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.**- 12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.**- Efecte toxice pentru mediu:**

D Posibil efectul dăunător pentru pești, plancton și organisme în nemișcare prin transpoziția - pH.

(Continuare pe pagina 7)

## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 26.01.2020

Numărul versiunii 207

data de actualizare: 26.01.2020

**Denumire comercială: Lerapur® RHE 132**

(Continuare pe pagina 6 )

- **Comportament în compartimentele de epurare:**  
Produsul este o bază. Înainte de a se deversa apa reziduală în bazinul de epurare, de regulă este necesară o neutralizare.  
La folosirea corespunzătoare în concentrații mici în stații de epurare adaptate biologic, nu pot apărea dereglări ale activității de descompunere a nămolului activat.
- **Observație:** La utilizarea corespunzătoare nu sunt dereglări în stațiile de epurare.
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:**  
Este interzis să ajungă în pânza freatică, în ape sau în canalizare.  
Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoclasificare): puțin periculos
- **12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil
- **12.6 Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante.

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**  
Indicațiile următoare se referă la produsul lăsat neschimbat și nu la produsele prelucrate mai departe. La amestecul cu alte produse poate face necesar alte căi de reciclare sau pe cât posibil se fie date pentru altă întrebuințare; în caz de dubiu contactați furnizorii produsului sau autoritățile locale.
- **Recomandare:**  
Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare. Recomandările sunt valabile pentru produsul nefolosit (de exemplu cantități rămase).  
La o întrebuințare conformă cu prevederile în vigoare, produsul ajunge în apa reziduală.
- **Codul reziduurilor:**  
Numărul cheilor deșeurilor sunt din 1.1.1999 nu numai referitoare la produs dimpotrivă referitoare la utilizări esențiale.
- **Ambalaje impure:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.
- **Recomandare:**  
Ambalaje împrumutate: după golirea optimă se va închide imediat ermetic și se va preda înapoi furnizorului, fără o curățire prealabilă. Atenție ca în ambalaje să nu pătrundă substanțe străine!  
Alți recipienti: se vor goli complet, se vor curăța și se vor preda spre recondiționare.

### \* SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- |   |   |
|---|---|
| - <b>14.1 Nr. UN:</b>                                     |   |
| - <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                  | UN3266  |
| - <b>14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>      |   |
| - <b>ADR</b>  | 3266 LICHID ANORGANIC COROSIV, BAZIC, N.S.A.<br>(HIDROXID DE SODIU) |
| - <b>IMDG, IATA</b>                                       | CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.<br>(SODIUM HYDROXIDE)    |
| - <b>14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b> |   |
| - <b>ADR</b>  |   |
| - <b>Clasa</b>  | 8 (C5) Substanțe corozive<br>Substanțe corozive                     |
| - <b>Lista de pericol</b>                                 | 8   |

(Continuare pe pagina 8 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 26.01.2020

Numărul versiunii 207

data de actualizare: 26.01.2020

**Denumire comercială: Lerapur® RHE 132**

(Continuare pe pagina 7)

- <b>IMDG, IATA</b>	
- <b>Class</b>	8 Substanțe corozive
- <b>Label</b>	8
- <b>14.4 Grup de ambalaj:</b>	
- <b>ADR, IMDG, IATA</b>	II
- <b>14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:</b>	
- <b>Marine Pollutant</b>	Nu
- <b>14.6 Precauții speciale pentru utilizatori</b>	Atenție: Substanțe corozive
- <b>Nr. Kemler:</b>	80
- <b>Nr. EMS:</b>	F-A,S-B
- <b>Segregation groups</b>	Alkalis
- <b>Stowage Category</b>	B
- <b>Stowage Code</b>	SW2 Libre de viviendas.
- <b>Segregation Code</b>	SG35 Stow "separado de" los ácidos SGG1
- <b>14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC</b>	neaplicabil
- <b>Transport/alte informații:</b>	
- <b>ADR</b>	
- <b>Cantități limitate / cantități limitate (LQ)</b>	1L
- <b>Cantități exceptate (EQ)</b>	Cod: E2 Cantitatea maximă netă per ambalaj interior: 30 ml Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior: 500 ml
- <b>IMDG</b>	
- <b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
- <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Código E4 cantidad neta máxima por envase interior: 30ml. Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 500 ml.
- <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 3266 LICHID ANORGANIC COROSIV, BAZIC, N.S.A. (HIDROXID DE SODIU), 8, II

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, 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

- **Cuvânt de avertizare Pericol**

- **Componente periculoase care determină etichetarea:**

Hidroxid de sodiu

(Continuare pe pagina 9)



## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 26.01.2020

Numărul versiunii 207

data de actualizare: 26.01.2020

**Denumire comercială: Lerapur® RHE 132**

(Continuare pe pagina 8)

*D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides***- Fraze de pericol***H290 Poate fi corosiv pentru metale.**H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.***- Fraze de precauție***P260 Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.**P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.**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 îmbrăcăminte 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.**P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.***- REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 3****- Regulamente naționale:****- Indicații privind limitarea activității:** A se respecta limitele de activitate lucrativă în cazul copiilor.**- 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.***- Utilizare:***Conform indicațiilor de utilizare din fișa tehnică.**Pentru aplicații industriale.***- principiile relevante***Text integral din capitolul 3 cu prescurtări. Informațiile se referă doar la substanțele aflate în compoziție.**Marcarea produsului specificată în capitolul 2.**H290 Poate fi corosiv pentru metale.**H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.**H318 Provoacă leziuni oculare grave.***- Fișă completată de:** Vezi direcția de informații**- Abrevieri și acronime:***RPE: Respiratory Protective Equipment**RCR: Risk Characterisation Ratio (RCR= PEC/PNEC)**ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals**CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)**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)**TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)**DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)**PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Met. Corr.1: Corosiv pentru metale – Categoria 1**Skin Corr. 1A: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1A**Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1***- \* Date privitoare la versiunea anterioară modificată**