

**IEDAĻA 1. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZNĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZNĒMUMA IDENTIFICEŠANA****1.1 Produkta identifikators**

Produkta nosaukums : RENOLIT CLEAN S

Produkta kods : 115671E

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Virsmas tīrīšanas līdzeklis

Vielas tips : Maisījums

**Tikai profesionāliem lietotājiem.**

Informācija par produkta atšķaidīšanu : Nav sniegtā informācija par atšķaidīšanu.

**1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**

Apzināti lietošanas veidi : Virtuves tīrīšanas līdzeklis. Tīrīšanai ar rokām

Ieteicamie lietošanas ierobežojumi : Tikai rūpnieciskai un profesionālai lietošanai.

**1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

Uzņēmums : Ecolab sp. z o.o.  
ul. Opolska 114  
31-323, Kraków, Polija +48 12 26 16 100 (08.00-16.00 CET)  
DOK.pl@ecolab.com

**1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās : +37167859955  
+32-(0)3-575-5555 Trans-European

Saindēšanās informācijas centra tālruņa numurs : +371 67042473. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests:  
112.

Sastādīšanas/pārskatīšanas datums : 13.01.2021  
Versija : 1.2

**IEDAĻA 2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA****2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana****Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

Nav bīstama viela vai maisījums.

**2.2 Etiķetes elementi****Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## RENOLIT CLEAN S

Nav bīstama viela vai maisījums.

### Papildus marķējums:

Izņēmuma marķējums : Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.  
Īpašiem maisījumiem

### 2.3 Citi apdraudējumi

Nekas nav zināms.

## IEDĀLA 3. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

### 3.2 Maisījumi

#### Bīstamās sastāvdaļas

Kīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. REACH Nr.	Klasifikācija REGULA (EK) Nr. 1272/2008	Koncentrācija [%]
D-glikoze, deciloktilēteri, oligomēri	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36	Nopietni acu bojājumi 1. kategorija; H318  Nopietns acu bojājums/kairinājums 1. kategorija > 10 - 100 % Nopietns acu bojājums/kairinājums 2. kategorija > 10 - 100 %	>= 3 - < 5
Nātrija p-kumēnsulfonāts	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37	Acu kairinājums 2. kategorija; H319	>= 1 - < 2.5

Pilnu bīstamības apzīmējumu tekstu, kas minēti šajā pozīcijā, skatīt 16. pozīcijā.

## IEDĀLA 4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Ja nokļūst acīs : Skalot ar lielu daudzumu ūdens.  
Ja nokļūst uz ādas : Skalot ar lielu daudzumu ūdens.  
Ja norīts : Izskalot muti. Griezties pie mediķa, ja parādās simptomi.  
Ja ieelpots : Griezties pie mediķa, ja parādās simptomi.

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

### 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana : Specifiski pasākumi nav identificēti.

## IEDĀLA 5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības : Izmantot ugunsdzēšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## RENOLIT CLEAN S

Līdzekļi: apstākļiem un apkārtesošajai videi.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nekas nav zināms.

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēšanas laikā : Nav uzliesmojošs vai degošs.

Bīstamie degšanas produkti : Atkarībā no degtspējas, sadalīšanās produkti var saturēt šādus materiālus:  
Oglekļa oksīdi  
Sēra oksīdi  
Metālu oksīdi

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.

Papildinformācija : Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.

## IEDAĻA 6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

### 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Padomi personālam, kas nav glābēji : Aizsardzības pasākumi ir uzskaņoti 7. un 8. nodaļā.

Padomi glābējiem : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Nav nepieciešams veikt īpašus vides aizsardzības pasākumus.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmiens un materiāli

Savākšanas metodes : Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Apturēt noplūdi un tad ar nedegošu absorbējošu materiālu (piem., smiltīm, augsnī, diatomītu, vermiculītu) savākt izplūdušo daudzumu un ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem/valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu). Atlikumus noskalot ar ūdeni. Ja izlijis lielāks produkta daudzums, ap to izveidot aizsargvalni vai kā citādi to norobežot, lai būtu garantija, ka produkts nevar ieplūst tekošos ūdeņos.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās.

Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaņoti 8. nodaļā.

Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

## IEDAĻA 7. LIETOŠANA UN GLĀBĀŠANA

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## RENOLIT CLEAN S

Ieteikumi drošām darbībām : Mazgāt rokas pēc darbību veikšanas. Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaņīti 8. nodalā.

Higiēnas pasākumi : Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un nekavējoties pēc darbībām ar produktu.

### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Sargāt no bērniem. Tvertni stingri noslēgt. Uzglabāt piemērotos, marķētos konteineros.

Uzglabāšanas temperatūra : 0 °C līdz 40 °C

### 7.3 Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i)

Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Virtuves tīrīšanas līdzeklis. Tīrīšanai ar rokām

## IEDAĻA 8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/ INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

### 8.1 Pārvaldības parametri

Nesatur vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

#### DNEL

Lineārs (C12-C14) alkanols, etoksilēts, sulfatēts, nātrija sāls	: Gala lietošana: Darba ķēmēji Iedarbības ceļi: Dermāli Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti  Gala lietošana: Darba ķēmēji Iedarbības ceļi: leelpošana Potenciālā ietekme uz veselību: Ilgtermiņa - sistēmiskie efekti Vērtība: 175 mg/m3
---	---

#### PNEC

Lineārs (C12-C14) alkanols, etoksilēts, sulfatēts, nātrija sāls	: Saldūdens Vērtība: 0.24 mg/l  Jūras ūdens Vērtība: 0.024 mg/l  Neregulāra lietošana/izplūšana Vērtība: 0.071 mg/l  Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas Vērtība: 10000 mg/l  Saldūdens sediments Vērtība: 5.45 mg/kg  Jūras sediments Vērtība: 0.545 mg/kg  Augsne Vērtība: 0.946 mg/kg
---	---

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## RENOLIT CLEAN S

### 8.2 Iedarbības pārvaldība

#### Piemērota inženierkontrole

Inženiertehniskie pasākumi : Būtu jāpietiek ar labu vispārīgo ventilāciju, lai kontrolētu kaitīgo vielu koncentrāciju gaisā.

#### Individuālie aizsardzības pasākumi

Higiēnas pasākumi : Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un nekavējoties pēc darbībām ar produktu.

Acu / sejas aizsardzība (EN 166) : Nav nepieciešami īpaši aizsarglīdzekļi.

Roku aizsardzība (EN 374) : Nav nepieciešami īpaši aizsarglīdzekļi.

Ādas un ķermeņa aizsardzība (EN 14605) : Nav nepieciešami īpaši aizsarglīdzekļi.

Elpošanas aizsardzība (EN 143, 14387) : Nekas nav nepieciešams, ja produkta koncentrācija gaisā tiek uzturēta zemāka par ekspozīcijas robežvērtību, kas publicēta sadaļā "Informācija par ekspozīcijas robežvērtībām". Lietot sertificētus elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus, kas atbilst ES prasībām (89/656/EEK, (EU) 2016/425), vai tiem līdzvērtīgus, ja nav izslēgta vai pietekošā mērā ierobežota ieelpošanas riska varbūtība, lietojot tehniskus kolektīvās aizsardzības līdzekļus vai atbilstošus darba organizācijas pasākumus, metodes vai procedūras.

#### Vides riska pārvaldība

Vispārīgi ieteikumi : Apsvērt norobežojuma nodrošināšanu apkārt uzglabāšanas tvertnēm.

## IEDĀLA 9. FIZIKĀLĀS UN KĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

### 9.1 Informācija par fizikālajām un kīmiskajām pamatīpašībām

Izskats

: šķidrums

Krāsa

: gaiši oranžs

Smarža

: viegla

pH

: 10.7 - 11.3, 100 %

Uzliesmošanas temperatūra

: Nav piemērojams

Smaržas slieksnis

: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

Kušanas/sasalšanas temperatūra

: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons

: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

Iztvaikošanas ātrums

: Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## RENOLIT CLEAN S

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	:	Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Augšējā sprādziebīstamības robeža	:	Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Apakšējā sprādziebīstamības robeža	:	Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Tvaika spiediens	:	Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Relatīvais tvaiku blīvums	:	Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Relatīvais blīvums	:	1.13 - 1.17
Šķīdība ūdenī	:	šķīstošs
Šķīdība citos šķīdinātājos	:	Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	:	Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Pašaizdegšanās temperatūra	:	Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Termiskā sadalīšanās	:	Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Viskozitāte, kinemātiskā	:	Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Sprādziebīstamība	:	Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu
Oksidēšanas īpašības	:	Viela vai maisījums nav klasificēts kā oksidējošs.

### 9.2 Cita informācija

Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

## IEDAĻA 10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

### 10.1 Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

### 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nekas nav zināms.

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Nekas nav zināms.

### 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Atkarībā no degtspējas, sadalīšanās produkti var saturēt šādus materiālus:

Oglekļa oksīdi

Sēra oksīdi

Metālu oksīdi

**RENOLIT CLEAN S**

**IEDĀLA 11. TOKSIKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA**

**11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

Informācija par : ieelpošana, Nokļūšana acīs, Nokļūšana uz ādas  
iespējamajiem iedarbības  
veidiem

**Produkts**

Akūta perorāla toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Akūta ieelpas toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Akūta dermatoloģiskā toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Kodīgums/kairinājums ādai : Nav pieejami dati par šo produktu.

Nopietns acu  
bojājums/kairinājums : Nav pieejami dati par šo produktu.

Elpcēļu vai ādas  
sensibilizācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

Kancerogenitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Reproduktīvā iedarbība : Nav pieejami dati par šo produktu.

Mikroorganismu šūnu  
mutācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

Teratogenitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Toksiska ietekme uz  
mērķorgānu – vienreizēja  
iedarbība (Stot) : Nav pieejami dati par šo produktu.

Toksiska ietekme uz  
mērķorgānu – atkārtota  
iedarbība (Stot) : Nav pieejami dati par šo produktu.

Aspirācijas toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

**Sastāvdalas**

Akūta perorāla toksicitāte : D-glikoze, deciloktilēteri, oligomēri LD50 Žurka: > 5,000 mg/kg  
Nātrija p-kumēnsulfonāts LD50 Žurka: > 7,000 mg/kg

**Sastāvdalas**

Akūta dermatoloģiskā toksicitāte : D-glikoze, deciloktilēteri, oligomēri LD50 Trusis: > 2,000 mg/kg

**Iespējamā iedarbība uz veselību**

Acīs : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi  
vai nav gaidāmi.

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## RENOLIT CLEAN S

Āda	: Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.
Uzņemšana norijot	: Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.
Ieelpošana	: Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.
Hroniskā iedarbība	: Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

### Pieredze saistībā ar iedarbību uz cilvēkiem

Nokļūšana acīs	: Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.
Nokļūšana uz ādas	: Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.
Norīšana	: Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.
Ieelpošana	: Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.

## IEDAĻA 12. EKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA

### 12.1 Ekotoksiskums

Iedarbība uz vidi : Šim produktam nav zināmu ekotoksikoloģisko efektu.

#### Produkts

Toksiskums attiecībā uz zivīm : Datu nav pieejami

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem. : Datu nav pieejami

Toksiskums attiecībā uz alģēm : Datu nav pieejami

#### Sastāvdalas

Toksiskums attiecībā uz zivīm : Nātrijs p-kumēnsulfonāts96 h LC50 Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele): > 1,000 mg/l

#### Sastāvdalas

Toksiskums attiecībā uz alģēm : D-glikoze, deciloktilēteri, oligomēri72 h EC50: 18 mg/l

Nātrijs p-kumēnsulfonāts96 h EC50 Pseudokirchneriella subcapitata (mikroalģes): > 230 mg/l

### 12.2 Noturība un spēja noārdīties

#### Produkts

Bionoārdīšanās : Produkta sastāvā ietilpst ohs virsmaktīvās vielas biodegradējas atbilstoši prasībām, kas noteiktas regulā 648/2004/EK par mazgāšanas līdzekļiem.

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## RENOLIT CLEAN S

### Sastāvdaļas

Binoārdišanās : D-glikoze, deciloktilēteri, oligomēri  
Rezultāts: Viegli binoārdāms.  
Nātrija p-kumēnsulfonāts  
Rezultāts: Viegli binoārdāms.

### 12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami

### 12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

#### Produkts

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0.1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

### 12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami

## IEDAĻA 13. APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU

Utilizēt atbilstoši Eiropas atkritumu un bīstamo atkritumu direktīvām. Atkritumu kodu piešķir lietotājs, ieteicams apspriežoties ar atkritumu savākšanas iestādēm.

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Atšķaidītu produktu var ieskalot mājsaimniecību kanalizācijas sistēmā.

Piesārņotais iepakojums : Likvidējiet atbilstoši vietējiem, valsts un federālajiem noteikumiem.

Ieteikumi Atkritumu koda izvēlei : Organiskie atkritumi, kas satur bīstamas vielas. Ja šis produkts tiek izmantots jebkādiem turpmākiem procesiem, gala lietotājam ir jāpārklasificē un jāpiešķir vispiemērotākais no Eiropas Atkritumu kataloga (European Waste Catalogue) kodiem. Lai saskaņā ar Direktīvu (ES Direktīva 2008/98/EK) un vietējiem normatīvajiem aktiem varētu pareizi identificēt atkritumus un noteikt to apsaimniekošanas metodes, atkritumu radītāja atbildība ir noteikt tā radīto materiālu toksiskumu un fizikālā īpašības.

## IEDAĻA 14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Kravas / preču nosūtītājs un (vai) ekspeditors ir atbildīgs par to, ka tiek nodrošināta iepakojuma, markējuma un apzīmējumu atbilstība izvēlētajam transporta veidam.

### Sauszemes transports (ADR/ADN/RID)

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## RENOLIT CLEAN S

14.1 ANO numurs	:	Preces, kas nav bīstamas
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	:	Preces, kas nav bīstamas
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	:	Preces, kas nav bīstamas
14.4 Iepakojuma grupa	:	Preces, kas nav bīstamas
14.5 Vides apdraudējumi	:	Preces, kas nav bīstamas
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	:	Preces, kas nav bīstamas

### Gaisa transports (IATA)

14.1 ANO numurs	:	Preces, kas nav bīstamas
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	:	Preces, kas nav bīstamas
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	:	Preces, kas nav bīstamas
14.4 Iepakojuma grupa	:	Preces, kas nav bīstamas
14.5 Vides apdraudējumi	:	Preces, kas nav bīstamas
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	:	Preces, kas nav bīstamas

### Jūras transports (IMDG/IMO)

14.1 ANO numurs	:	Preces, kas nav bīstamas
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	:	Preces, kas nav bīstamas
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	:	Preces, kas nav bīstamas
14.4 Iepakojuma grupa	:	Preces, kas nav bīstamas
14.5 Vides apdraudējumi	:	Preces, kas nav bīstamas
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	:	Preces, kas nav bīstamas
14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam.	:	Preces, kas nav bīstamas

## IEDAĻA 15. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem  
saskaņā ar detergentu regulu EK 648/2004 : mazāk par 5 %: Anjonu virsmaktīvajām vielām, Nejonu virsmaktīvajām vielām  
Citas sastāvdaļas: Smaržas un aromātiskās kompozīcijas

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.

### Vietējie normatīvie akti

Pievērst uzmanību jauniešu darba aizsardzības direktīvai 94/33/EEK.

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## RENOLIT CLEAN S

Citi noteikumi

- : Visiem produktiem:  
EPP regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).  
EPP Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16.decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, markēšanu un iepakošanu.  
EPP Regula (EK) Nr. 648/2004, (2004 gada 31. marts) par mazgāšanas līdzekļiem. - tikai mazgāšanas līdzekļiem.  
EPP Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22.maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu. - tikai biocīdiem.  
01.04.1998. likums "Ķīmisko vielu likums"  
MK 27.08.2013. noteikumi Nr.628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem". - tikai biocīdiem.  
MK 15.05.2007. noteikumi nr. 325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.  
MK 19.04.2011. noteikumi Nr. 302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.  
MK 22.12.2015. noteikumi nr.795 "Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze".

### 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim produktam ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

## IEDAĻA 16. CITA INFORMĀCIJA

Procedūras, kuras izmantotas, lai noteiktu klasifikāciju saskaņā ar  
**REGULA (EK) Nr. 1272/2008**

Klasifikācija	Pamatojums
Nav bīstama viela vai maisījums.	Saskaitīšanas metode

### H paziņojumu pilns teksts

H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

### Citu saīsinājumu pilns teksts

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AICS - Austrālijas Ķīmisko vielu saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermenja masa; CLP - Iepakojuma markējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprikojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibejošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECL - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Lētāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Lētāla deva 50% no testa populācijas (vidējā lētālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēšanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC -

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## RENOLIT CLEAN S

Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Sagatavoja : Regulatory Affairs

Cipari, kas ir minēti MDDL, ir izteikti sekojošā formātā: 1,000,000 = 1 miljons un 1,000 = 1 tūkstotis. 0.1 = 1 desmitā un 0.001 = 1 tūkstošā daļa

**PĀRSKATĪTĀ INFORMĀCIJA:** Nozīmīgas izmaiņas šī pārskatītā izdevuma informācijā par likumdošanu vai veselības aizsardzību ir norādītas ar joslu DDL kreisās puses malā.

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

### Pielikums: Iedarbības scenāriji

#### Iedarbības scenārijs: Virtuves tīrišanas līdzeklis. Tīrišanai ar rokām

Life Cycle Stage : Profesionālu strādnieku lietošanai lielos apmēros  
Produkta kategorija : PC35 Mazgāšanas un tīrišanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus)

#### Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz vidi:

Vides izmešu kategorija : ERC8a Apstrādes palīgvielu lieto-jums lielos apmēros telpās atvērtās sistēmās  
Ikdienas daudzums vienuviet : 7.5 kg  
Notekūdeņu attīrišanas iekārtu veids : Pašvaldības notekūdeņu attīrišanas iekārta

#### Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz strādniekiem:

Procesa kategorija : PROC10 Uzklāšana ar rullīti vai otu  
Ekspozīcijas ilgums : 480 min  
Darbības apstākļi un riska pārvaldības pasākumi : Iekštelpu

Vietējā velkmes ventilācija nav nepieciešama

# DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006

## RENOLIT CLEAN S

Vispārīgā ventilācija	Ventilācijas ātrums stundā	1
Ādas aizsardzība	: skatīt 8. iedajā	
Elpošanas ceļu aizsardzība	: skatīt 8. iedajā	

### Papildu scenārijs, kas kontrolē iedarbību uz strādniekiem:

Procesa kategorija	: PROC8a	Vielas vai produkta pārvietošana (iekraušana/ izkraušana) no/ uz rezervuāriem/ lieliem konteineriem šim nolūkam neparedzētās telpās
Ekspozīcijas ilgums	: 60 min	
Darbības apstākļi un riska pārvaldības pasākumi	: Iekštelpu	
		Vietējā velkmes ventilācija nav nepieciešama
Vispārīgā ventilācija	Ventilācijas ātrums stundā	1
Ādas aizsardzība	: skatīt 8. iedajā	
Elpošanas ceļu aizsardzība	: skatīt 8. iedajā	