

### 1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys  
 Produkto pavadinimas : Carclin Degreaser Multiplus

#### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

##### 1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija : Profesionalus naudojimas

##### 1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

#### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Synerlogic B.V.

Graafsingel 18-22

6921 RT Duiven - Nederland

T +31 (0) 26 - 3186700

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Šalis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130 Vilnius	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	

### 2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP] Mišiniai/Medžiagos: SDS EU 2015: Pagal reglamentą (ES) 2015/830 (REACH II Priedas)

Ėsdina metalą, 1 kategorija H290

Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1A subkategorija H314

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija H318

Visas teiginių apie pavojų tekstas: žiūrėti 16 skirsnį

#### Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Gali ėsdinti metalus. Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. Smarkiai pažeidžia akis.

#### 2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP] Uždėti papildomą ženklimą Parodyti papildomą (-as) klasifikaciją (-as)

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS05

Signalinis žodis (CLP) :

Pavojinga

Pavojingos sudedamosios dalys :

natrio hidroksidas; kaustinė soda; Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate; C9-11 Alcholethoxylaat; Aminen, C12-14 (even genummerd)-alkyldimethyl, N-oxiden

Pavojingumo frazės (CLP) :

H290 - Gali ėsdinti metalus.  
 H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Atsargumo frazės (CLP) :

P260 - Neįkvėpti garų, dujų, rūko, dūmų, aerozolio, dulkių.  
 P303+P361+P353 - PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nusivilkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą vandeniu arba po dušu.  
 P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.  
 P310 - Nedelsiant skambinti į kreiptis į gydytoją, APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ.  
 P405 - Laikyti užrakintą.  
 P501 - Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į Pavojingų arba specialių atliekų surinkimo vieta pagal vietas, regiono, nacionalinius ir / arba tarptautinius reglamentus.

# Carclin Degreaser Multiplus

## Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

### 2.3. Kiti pavojai

Nėra papildomos informacijos

## 3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1. Medžiagos

Netaikytina

### 3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
C9-11 Alcoholethoxylaat	(CAS Nr) 68439-46-3 (REACH Nr) Polymer	5 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Sodium xylenesulphonate	(CAS Nr) 1300-72-7 (EB Nr) 215-090-9 (REACH Nr) 01-2119513350-56	< 5	Eye Irrit. 2, H319
natrio hidroksidas; kaustinė soda	(CAS Nr) 1310-73-2 (EB Nr) 215-185-5 (Indekso Nr) 011-002-00-6 (REACH Nr) 01-2119457892-27	< 5	Skin Corr. 1A, H314
Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	(CAS Nr) 64-02-8 (EB Nr) 200-573-9 (Indekso Nr) 607-428-00-2 (REACH Nr) 01-2119486762-27	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373
Aminen, C12-14 (even genummerd)-alkyldimethyl, N-oxiden	(CAS Nr) 85408-49-7 (REACH Nr) 01-2119490061-47	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Sodium nitrite	(CAS Nr) 7632-00-0 (EB Nr) 231-555-9 (REACH Nr) 01-2119471836-27	< 5	Ox. Sol. 2, H272 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400

#### Konkrečios ribinės koncentracijos:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos
natrio hidroksidas; kaustinė soda	(CAS Nr) 1310-73-2 (EB Nr) 215-185-5 (Indekso Nr) 011-002-00-6 (REACH Nr) 01-2119457892-27	(0,5 ≤ C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (0,5 ≤ C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (2 ≤ C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤ C < 100) Skin Corr. 1A, H314

H frazių tekstas: žr. 16 skirsni

## 4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Nedelsiant iškvieskite gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Nedelsiant iškvieskite gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant iškvieskite gydytoją.

# Carclin Degreaser Multiplus

## Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Išskalauti burną. Neskatininkite vėmimo. Nedelsiant iškvieskite gydytoją.

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis patekus ant odos : Nudegimai.  
Simptomai / poveikis patekus į akis : Gali smarkiai pažeisti akis.  
Simptomai / poveikis prarijus : Nudegimai.

### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptominis gydymas.

## 5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Purškiamas vanduo. Sausi milteliai. Putos. Anglies dioksidas.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Apsauga gaisro gesinimo metu : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiškai apsaugotas kūnas.

## 6 SKIRSNIS: Avarių likvidavimo priemonės

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

#### 6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Avarinių atvejų planai : Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

#### 6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Absorbuokite išsiliejusį skystį absorbuojančia medžiaga.  
Kita informacija : Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

## 7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones.  
Higienos priemonės : Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivilkiant. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos : Laikyti talpykloje, turinčioje atsparią vidinę dangą. Laikyti tik originalioje talpykloje. Laikyti užrakintą. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.  
Nesuderinamos medžiagos : Metalai.

### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

## 8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

natrio hidroksidas; kaustinė soda (1310-73-2)

DNEL/DMEL (Dirbantieji)

Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas 1 mg/m<sup>3</sup>

# Carclin Degreaser Multiplus

## Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

<b>natrio hidroksidas; kaustinė soda (1310-73-2)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Gyventojai)</b>	
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	1 mg/m <sup>3</sup>
<b>Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate (64-02-8)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Dirbantieji)</b>	
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	2,8 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Gyventojai)</b>	
Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	1,7
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	28 mg/kg kūno svorio/ dieną
<b>PNEC (Vanduo)</b>	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	2,8 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,28 mg/l
<b>PNEC (Nuosėdos)</b>	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	0,95 mg/kg sauso svorio
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	57 mg/l
<b>Aminen, C12-14 (even genummerd)-alkyldimethyl, N-oxiden (85408-49-7)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Dirbantieji)</b>	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	11 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	15,5 mg/m <sup>3</sup>
<b>DNEL/DMEL (Gyventojai)</b>	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	0,44 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	3,825 mg/m <sup>3</sup>
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	5,5 mg/kg kūno svorio/ dieną
<b>PNEC (Vanduo)</b>	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,0335 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,0335 mg/l
<b>PNEC (Nuosėdos)</b>	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	5,24 mg/kg sauso svorio

# Carclin Degreaser Multiplus

## Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

<b>Aminen, C12-14 (even genummerd)-alkyldimethyl, N-oxiden (85408-49-7)</b>	
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,524 mg/kg sauso svorio
<b>PNEC (Žemė)</b>	
PNEC žemė	1,02 mg/kg sauso svorio
<b>PNEC (Oralinis)</b>	
PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas)	11,1
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	24 mg/l

### 8.2. Poveikio kontrolė

#### Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.

#### Asmeninės apsaugos priemonės:

Pirštinės. Apsauginiai akiniai. Apsauginiai rūbai.

<b>Apsauginiai drabužiai - medžiagos parinkimas:</b>					
Sąlyga	Medžiaga	Standartas			
Geras atsparumas:	Sintetinė medžiaga	EN 13034			
<b>Rankų apsauga:</b>					
apsaugines pirštines					
rūšis	Medžiaga	Prasiskverbimas	Storis (mm)	Prasiskverbimas	Standartas
Daugkartinio naudojimo pirštinės	Neopreno guma (HNBR)	6 (> 480 minutės)	0,25 mm		EN ISO 374
Daugkartinio naudojimo pirštinės	Nitrilo kaučiukas (NBR)	6 (> 480 minutės)	> 0,31 mm		EN ISO 374
<b>Akių apsauga:</b>					
Apsauginiai akiniai					
rūšis	Naudojimas	Savybės	Standartas		
Apsauginiai akiniai	Lašeliai, Smulkios dulkės, Dulkės	su šoninėmis apsaugomis	EN 166		
<b>Odos ir kūno apsaugos priemonės:</b>					
Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius					
<b>Kvėpavimo takų apsauga:</b>					
Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo aparatą					

# Carclin Degreaser Multiplus

## Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Įtaisas	Filtro tipas	Sąlyga	Standartas
Daugkartinio naudojimo puskaukė	rūšis P2, rūšis P3	Apsauga nuo kietųjų dalelių	EN 149

### Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



### Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

## 9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	:	Skysta
Spalva	:	rudas.
Kvapas	:	savybė.
Aromato riba	:	Duomenų nėra
pH	:	11,5
pH tirpalas	:	3 %
Santykinis garavimo greitis (butilacetatas =1)	:	Duomenų nėra
Lydimosi taškas / lydimosi intervalas	:	Netaikytina
Kietėjimo temperatūra	:	Duomenų nėra
Virimo taškas	:	100 °C
Pliūpsnio taškas	:	> 100 °C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	:	Duomenų nėra
Skilimo temperatūra	:	Duomenų nėra
Degumas (kietos medžiagos, dujos)	:	Netaikytina
Garų slėgis	:	23 hPa
Santykinis garų tankis esant 20 °C	:	Duomenų nėra
Santykinis tankis	:	Duomenų nėra
Tirpumas	:	gerai maišus.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	:	Duomenų nėra
Klampumas, kinematinis	:	Duomenų nėra
Klampumas, dinamiškas	:	Duomenų nėra
Sprogstamosios savybės	:	Duomenų nėra
Oksiduojančios savybės	:	Duomenų nėra
Sprogumo riba	:	Duomenų nėra

### 9.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

## 10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktingumas

### 10.1. Reaktingumas

Esant normalioms naudojimui, laikymo ir transportavimo sąlygoms, produktas nereaguoja.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra jokių rekomenduojamų naudojimo ir laikymo sąlygų (žiūrėti 7 skirsny).

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

metalai.

# Carclin Degreaser Multiplus

## Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

## 11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas (per burną)	:	Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (per odą)	:	Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	:	Neklasifikuojama

#### Sodium nitrite (7632-00-0)

LD50 per burną, žiurkė	180 mg/kg
------------------------	-----------

#### Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate (64-02-8)

LD50 per burną	1780 mg/kg kūno svorio
----------------	------------------------

#### Sodium xylenesulphonate (1300-72-7)

LD50 per burną	> 7000 mg/kg kūno svorio
----------------	--------------------------

LD50 per odą	> 2000 mg/kg kūno svorio
--------------	--------------------------

#### Aminen, C12-14 (even genummerd)-alkyldimethyl, N-oxiden (85408-49-7)

LD50 per burną	1064 mg/kg
----------------	------------

LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg
----------------------	--------------

#### C9-11 Alcoholethoxylaat (68439-46-3)

LD50 per burną, žiurkė	300 – 2000 mg/kg
------------------------	------------------

LD50 per odą	2000 – 5000 mg/kg
--------------	-------------------

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Sukelia rimtus odos nudegimus.

pH: 11,5

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Smarkiai pažeidžia akis.

pH: 11,5

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neklasifikuojama

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Neklasifikuojama

Kancerogeniškumas : Neklasifikuojama

Toksiškumas reprodukcijai : Neklasifikuojama

STOT (vienartinis poveikis) : Neklasifikuojama

STOT (kartotinis poveikis) : Neklasifikuojama

Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama

## 12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija : Ne neutralizuotas produktas gali būti pavoingas vandens organizmams.

Pavoingas vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama

Pavoingas vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Neklasifikuojama

# Carclin Degreaser Multiplus

## Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

### **натрий гидроксидас; каустинė soda (1310-73-2)**

EC50 dafnijos 1	40,4 mg/l
-----------------	-----------

### **Sodium nitrite (7632-00-0)**

LC50 žuvis 1	0,54 – 26,3 mg/l (Salmo gairdneri)
LC50 kiti vandens organizmai 1	4,93 mg/l
EC50 dafnijos 1	15,4 mg/l
EC50 kiti vandens organizmai 1	421 mg/l (Protozoa)
EC50 72h dumbliai 1	> 100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

### **Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate (64-02-8)**

LC50 žuvis 1	> 121 mg/l
EC50 kiti vandens organizmai 1	625 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 kiti vandens organizmai 2	2,77 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

### **Sodium xylenesulphonate (1300-72-7)**

EC50 kiti vandens organizmai 1	> 1020 mg/l
EC50 kiti vandens organizmai 2	IC50 algea (72 h) mg/l

### **Aminen, C12-14 (even genummerd)-alkyldimethyl, N-oxiden (85408-49-7)**

LC50 žuvis 1	2,67 – 3,46 mg/l
EC50 dafnijos 1	3,1 mg/l
EC50 72h dumbliai 1	0,1428 mg/l

### **C9-11 Alcoholethoxylaate (68439-46-3)**

LC50 žuvis 1	1 – 10 mg/l
EC50 dafnijos 1	1 – 10 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h dumbliai 1	1 – 10 mg/l (Skeletonema costatum)

## 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra papildomos informacijos

## 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

### **Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate (64-02-8)**

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-13,17
---	--------



# Carclin Degreaser Multiplus

## Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

### Aminen, C12-14 (even genummerd)-alkyldimethyl, N-oxiden (85408-49-7)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	<2,7
---	------

#### 12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

#### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra papildomos informacijos

#### 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

### 13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

#### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekų tvarkymo metodai : Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.

### 14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Atitinkamai pagal reikalavimus ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. JT numeris

JT Nr. (ADR) : UN 1719

#### 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR) : ŠARMINIS ĖDUS SKYSTIS, K.N.

Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR) : UN 1719 ŠARMINIS ĖDUS SKYSTIS, K.N. (Natriumhydroxide ; Sodium nitrite), 8, II, (E)

#### 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

##### ADR

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADR) : 8

Pavojaus ženklai (ADR) : 8



#### 14.4. Pakuotės grupė

Pakavimo grupė (ADR) : II

#### 14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga : Ne

Kita informacija : Nėra papildomos informacijos

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

##### Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR) : C5

Specialiosios nuostatos (ADR) : 274

Riboti kiekiai (ADR) : 1l

Nekontroliuojami kiekiai (ADR) : E2

Pakavimo instrukcijos (ADR) : P001, IBC02

Mišraus pakavimo nuostatos (ADR) : MP15

Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR) : T11

Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR) : TP2, TP27

Cisternos kodas (ADR) : L4BN

Transporto priemonė vežant cisternomis : AT

Transporto kategorija (ADR) : 2

Pavojaus identifikavimo numeris : 80

# Carclin Degreaser Multiplus

## Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Oranžinės plokštelės



Tunelio apribojimo kodas (ADR)

: E

EAC kodas

: 2R

### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Netaikytina

## 15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

#### 15.1.1. ES nuostatos

Nėra medžiagų, kurias riboja REACH XVII priedas

Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

Sudėtyje nėra medžiagų reglamentuojamų pagal 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir europos Tarybos reglamentą (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo.

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio mėn. 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų

#### 15.1.2. Nacionalinės nuostatos

#### Vokietija

Reguliavimo nuoroda

: WGK 2, Labai pavojingas vandeniui (Klasifikacija pagal AwSV, 1 priedas)

Employment restrictions

: Laikykitės apribojimų pagal Dirbančių motinų apsaugos įstatymą (MuSchG)  
Laikykitės apribojimų pagal Aktas dėl jaunimo užimtumo apsaugos (JArbSchG)

Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV)

: Nepatvirtintas 12-tame BImSchV (dekretas dėl apsaugos nuo išleidimų) (Reglamentas dėl didelės nelaimės)

#### Nyderlandai

Waterbezuwaarlijkheid

: 9 - Harmful to aquatic organisms

Saneringsinspanningen

: B - Lozing minimaliseren; toepassen van best uitvoerbare technieken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding

: Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid

: Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling

: Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

## 16 SKIRSNIS: Kita informacija

### Santrumpos ir akronimai:

ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
CLP	Klasifikavimo, ženkinimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

# Carclin Degreaser Multiplus

## Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

EC50	Vidutinė poveikį sukianti koncentracija
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukianti (-čios) koncentracija (-os)
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDL	Saugos Duomenų Lapas
STP	Vandens valymo stotis
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

Duomenų šaltiniai : EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008, 2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006.

<b>Visas H ir EUH sakinių tekstas:</b>	
Acute Tox. 3 (Oral)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 3 Kategorija
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 4 kategorija
Acute Tox. 4 (Oral)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Met. Corr. 1	Ėsdina metalą, 1 kategorija
Ox. Sol. 2	Oksiduojančiosios kietosios medžiagos, 2 kategorija
Skin Corr. 1A	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1A subkategorija
Skin Corr. 1B	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1B subkategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
STOT RE 2	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 2 kategorija
H272	Gali padidinti gaisrą, oksidatorius.
H290	Gali ėsdinti metalus.
H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.

# Carclin Degreaser Multiplus

## Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.