

# Saugos duomenų lapas

## Šaltnešio tepalas PAG 46-68-100-125-150- Universalus

Saugumas Duomenys Lapas datuotas 2018-02-02, versija 4

Tai versija atšaukia ir pakaitalai bet koks ankstesnis versija

---

### SKYRIUS 1: Identifikavimas apie į medžiaga/mišinys ir apie į įmonė/įmonė

- 1.1. Produktas identifikatorius  
Mišinys identifikavimas:  
Prekyba pavadinimas: Šaldymas Lubrikantas PAG 46-68-100-125-150- Universalus
- 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai  
Rekomenduojamas naudoti:  
PAG lubrikantas dėl A / C sistemos
- 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją  
Bendrovė:  
ERRECOM SRL  
Via Industriale, 14  
Corzano (BS) Italija  
Tel. +39 030/9719096  
Kompetentingas asmuo, atsakingas už saugos duomenų lapą: lab@errecom.it
- 1.4. Skubus atvejais telefonas numerį  
+39 02-6610-1029 nuodai Kontrolė centras Niguarda Ca' Granda - Milanas - ITALIJA

---

### SKYRIUS 2: Pavojai identifikavimas

- 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas  
EB reglamentas kriterijai 1272/2008 (CLP)  
The produktas nėra klasifikuojami kaip pavojingas pagal į reglamentas EB 1272/2008 (CLP).  
Neigiamas fizikinis ir cheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai:  
Nr kitų pavojų
- 2.2. Etiketė elementai  
Produktas neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą EB 1272/2008 (CLP).  
Pavojus piktogramos:  
Nė vienas  
Pavojus pareiškimai:  
Nė vienas  
Atsargumo pareiškimai:  
Nė vienas  
Specialusis Nuostatos:  
Nė vienas  
Specialios nuostatos pagal REACH XVII priedą ir vėlesnius pakeitimus: Nė vienas
- 2.3. Kita pavojų  
vPvB medžiagos: nėra - PBT medžiagos: nėra  
Kita Pavojai:  
Nr kitas pavojų

---

### SKYRIUS 3: Sudėtis/informacija į jungta ingredientai

- 3.1. Medžiagos  
NA
- 3.2. Mišiniai  
Pavojingas komponentai viduje į prasmė apie į CLP reglamentas ir susijęs klasifikacija:  
Nė vienas.

# Saugos duomenų lapas

## Šaltnešio tepalas PAG 46-68-100-125-150- Universalus

---

### SKYRIUS 4: Pirma pagalba priemonės

- 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas| atveju apie oda kontaktas:  
Nuplaukite su daug apie vandens ir muilas.  
| atveju apie akys kontaktas:  
| atveju apie kontaktas su akys, išskalauti nedelsiant su daug apie vandens ir leškoti medicinos patarimas.  
| atveju apie Nurijimas:  
Jokiomis aplinkybėmis neskatinkite vėmimo. APRAŠYTI MEDICINĘIŠ karto.  
| atveju apie |kvėpimas:  
Pašalinti žuvusysis į šviežias oro ir išlaikyti šiltas ir adresu poilsis.
  - 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis, tiek ūmus, tiek uždelstasNė vienas
  - 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumąGydymas:  
Nė vienas
- 

### SKYRIUS 5: Ugnies gesinimas priemonės

- 5.1. Gesinimas žiniasklaida  
Tinka gesinimo žiniasklaida:  
Vanduo.  
Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>).  
Gesinimo priemonės, kurių negalima naudoti saugumo sumetimais:Nėra ypač.
  - 5.2. Specialūs pavojai, kylantys dėl medžiagos ar mišinio  
Neįkvėpkite sprogimo ir degimo dujų. Deginant susidaro sunkus dūmai.
  - 5.3. Patarimai dėl ugniagesiai  
Naudokite tinkamas kvėpavimo aparatai.  
Atskirai surinkite užterštą gaisro gesinimo vandenį. Tai neturi būti išleidžiama į kanalizaciją.  
Judėti nepažeistas konteineriai iš nedelsiant pavojų plotas jeigu tai gali būti padaryta saugiai.
- 

### SKYRIUS 6: Atsitiktinis paleisti priemonės

- 6.1. Asmeninis atsargumo priemonės, apsauginis įranga ir Skubus atvejis procedūrasNešioti Asmeninis apsauga įranga.  
Pašalinti asmenų į saugumo.  
Matyti apsauginis priemonės pagal tašką 7 ir 8.
  - 6.2. Aplinkosaugos atsargumo priemonės  
Neleisti patekti į dirvą/podirvį. Neleisti patekti į paviršinius vandenį ar kanalizaciją.  
Išlaikyti užteršta plovimo vandens ir jį išmesti.  
Jei dujos nutekėjo arba patektų į vandens telkinius, gruntą ar kanalizaciją, informuokite atsakingą asmenįautoritetai.  
Tinka medžiaga dėl paėmimas aukštyn: sugeriantis medžiaga, ekologiškas, smėlis
  - 6.3. Izoliavimo ir valymo metodai ir medžiagosNuplaukite su daug apie vandens.
  - 6.4. Nuoroda į kitus skyrius  
Matyti taip pat skyrius 8 ir  
13
- 

### SKYRIUS 7: tvarkymas ir saugykla

- 7.1. Atsargumo priemonės dėl saugus tvarkymas  
Venkite kontaktas su oda ir akys, įkvėpus apie garai ir miglos.  
Daryk ne valgyti arba gerti dirbant.

# Saugos duomenų lapas

## Šaltnešio tepalas PAG 46-68-100-125-150- Universalus

Matyti taip pat skyrius 8 dėl Rekomenduojamas apsauginis įranga.

7.2. Sąlygos dėl saugos saugykla, įskaitant bet koks nesuderinamumas  
Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Kad išlaikytumėte gaminio kokybę, nelaikykite karštyje arba tiesioginėje saulės šviesoje. Laikyti a sausas, Saunus ir gerai vėdinamos vieta.

Laikyti atokiai nuo maisto, gėrimų ir pašarų. Nesuderinamas medžiagos:  
Nė vienas ypatingai. Taip pat žr. 10 pastraipą toliau. Instrukcijos kalbant apie sandėliavimo patalpos:  
Adekvaciai vėdinama patalpose.

7.3. Konkretus (-iai) galutinio naudojimo būdas (-ai)  
Informacija ne prieinama.

---

### SKYRIUS 8: Poveikis valdikliai/asmeniniai apsauga

8.1. Kontrolė parametrus

Profesinio poveikio ribinės vertės nėra

DNEL ekspozicija Riba Vertybės

NA

PNEC poveikio ribinės vertės

NA

8.2. Poveikio kontrolė

Akių apsauga:

Ne reikia dėl normalus naudoti. bet koku atveju veikti pagal Gerai darbo praktikos.

Apsauga dėl oda:

Nr ypatingas atsargumo priemonė privalo būti priimtas dėl normalus naudoti.

Apsauga dėl rankos:

Ne reikia dėl normalus naudoti.

Kvėpavimo apsauga:

Ne reikia dėl normalus naudoti.

Šiluminiai pavojai:

Nė vienas

Poveikio aplinkai kontrolė: Nė

vienas

Tinkamos inžinerinės kontrolės

priemonės: Nė vienas

---

### SKYRIUS 9: Fizinis ir cheminis savybių

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines

savybes: Išvaizda ir spalva: skystas bespalvis

Kvapų: būdingas

Kvapų slenkstis: NA

pH: NA

Tirpimas tašką / užšalimas tašką: NA

Pradinis verdantis tašką ir verdantis

diapazonas: >200 °C Kietas/dujinis degumas:

NA

Viršutinis apatinis degumas arba sprogtamasis ribos:

NA Garai tankis: NA

Blykštė tašką: >200 °C

Garavimas norma: NA

Garai slėgis: NA

Giminaitis tankis: 0,985-1,052 g/mL (15°C)

Tirpumas vandenyje: netirpus

Tirpumas in aliejus: NA

Pertvara koeficientas (n-oktanolis/vanduo):

NA Savaiminis užsidegimas temperatūra:

PAG SERIES/4

psl. 3 iš 7

# Saugos duomenų lapas

## Šaltnešio tepalas PAG 46-68-100-125-150- Universalus

	NA
Skilimas temperatūra:	NA
Klumpumas:	46-150 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
Sprogstamosios savybės:	NA
Oksiduojantis savybės:	NA
9.2. Kita informacija	
Maišymas:	NA
Riebalai Tirpumas:	NA
Laidumas:	NA
Medžiagų grupės Aktualus savybių NA	
LOJ (m/m):	0 %

---

### SKYRIUS 10: Stabilumas ir reaktyvumas

- 10.1. Reaktyvumas  
Stabilus pagal normalus sąlygos
- 10.2. Cheminis stabilumas  
Stabilus pagal normalus sąlygos
- 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė  
Nė vienas
- 10.4. Sąlygos į vengti  
Stabilus pagal normalus sąlygos.
- 10.5. Nesuderinamos  
medžiagos  
Nė vienas  
in ypač.
- 10.6. Pavojingi skilimo produktai  
Nr duomenis prieinama

---

### SKYRIUS 11: Toksikologinis informacija

- 11.1. Informacija apie toksikologinį poveikį  
Toksikologinis informacija apie į produktas:

Šaldymas Lubrikantas PAG 46-68-100-125-150- Universalus

- a) ūminis toksiškumas

Klasifikacija:	Ne klasifikuojami
Pasvarstymai: kriterijai yra	Remiantis įjungta prieinama duomenys, į klasifikacija ne susitiko

- b) oda korozija/dirginimas

Klasifikacija:	Ne klasifikuojami
Pasvarstymai: kriterijai yra	Remiantis įjungta prieinama duomenys, į klasifikacija ne susitiko

- c) rimtas akis žala/dirginimas

Klasifikacija:	Ne klasifikuojami
Pasvarstymai: kriterijai yra	Remiantis įjungta prieinama duomenys, į klasifikacija ne susitiko

- d) kvėpavimo arba oda jautrinimas

Klasifikacija:	Ne klasifikuojami
Pasvarstymai: kriterijai yra	Remiantis įjungta prieinama duomenys, į klasifikacija ne susitiko

- e) gemalo ląstelė mutageniškumas

Klasifikacija:	Ne klasifikuojami
Pasvarstymai: kriterijai yra	Remiantis įjungta prieinama duomenys, į klasifikacija ne susitiko

## Saugos duomenų lapas

### Šaltnešio tepalas PAG 46-68-100-125-150- Universalus

f) kancerogeniškumas	
Klasifikacija:	Ne klasifikuojami
Pasvarstymai: kriterijai yra	Remiantis įjungta prieinama duomenys, į klasifikacija ne susitiko
g) reprodukcinis toksiškumas	
Klasifikacija:	Ne klasifikuojami
Pasvarstymai: kriterijai yra	Remiantis įjungta prieinama duomenys, į klasifikacija ne susitiko
h) STOT-vienvietis poveikis	
Klasifikacija:	Ne klasifikuojami
Pasvarstymai: kriterijai yra	Remiantis įjungta prieinama duomenys, į klasifikacija ne susitiko
i) STOT – kartojamas poveikis	
Klasifikacija:	Ne klasifikuojami
Pasvarstymai: kriterijai yra	Remiantis įjungta prieinama duomenys, į klasifikacija ne susitiko
j) siekis pavojų	
Klasifikacija:	Ne klasifikuojami
Pasvarstymai: kriterijai yra	Remiantis įjungta prieinama duomenys, į klasifikacija ne susitiko

Toksikologinė informacija apie pagrindines produkte esančias medžiagas:NA

---

#### SKYRIUS 12: Ekologiškas informacija

- 12.1. Toksiškumas  
Priimti Gerai darbo praktikos, taip kad į produktas yra ne paleistas į aplinką.  
Šaldymo tepalas PAG 46-68-100-125-150- Universalus  
Klasifikacija: Ne klasifikuojami dėl aplinkosaugos pavojų  
Pastabos: Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka  
Duomenys:
- 12.2. Patvarumas ir skaidomumas  
NA
- 12.3. Bioakumuliacijos  
potencialasNA
- 12.4. Mobilumas in dirvožemis  
NA
- 12.5. Rezultatai apie PBT ir vPvB įvertinimas  
vPvB Medžiagos: Nė vienas - PBT Medžiagos: Nė vienas
- 12.6. Kitas neigiamas  
poveikisNė vienas

---

#### SKYRIUS 13: Išmetimas svarstymus

- 13.1. Atliekos gydymas metodus  
Atsigaukite, jei įmanoma. Tai darydami laikykitės šiuo metu galiojančių vietinių ir nacionalinių taisyklių.

---

#### SKYRIUS 14: Transportas informacija

- 14.1. JT numerį  
Ne klasifikuojami kaip pavojingas in į prasmė apie transporto reglamentus.

## Saugos duomenų lapas

### Šaltnešio tepalas PAG 46-68-100-125-150- Universalus

- 14.2. JT tinkamas siuntos pavadinimas NA
- 14.3. Gabenimo pavojaus klasė (-ės) NA
- 14.4. Pakavimas grupė NA
- 14.5. Aplinkosaugos pavojų IMDG-Marine teršalas: Ne
- 14.6. Specialusis atsargumo priemonės dėl Vartotojas NA
- 14.7. Nesupakuotų krovinių gabenimas pagal Marpol II priedą ir IBC kodeksą NA

---

#### SKYRIUS 15: Reguliavimo informacija

- 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai Rež. 98/24/EB (Susijusi su rizika į cheminis agentai adresu darbas) Rež. 2000/39/EB (profesinio poveikio ribinės vertės) Reglamentas (EB) n. 1907/2006 (REACH) reglamentas (EB) n. 1272/2008 (CLP) Reglamentas (EB) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) ir (ES) n. 758/2013 Reglamentas (ES) 2015/830 Reglamentas (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP) Reglamentas (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP) Reglamentas (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP) Reglamentas (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP) Reglamentas (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP) Reglamentas (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP) Reglamentas (ES) Nr. 2016/918 (ATP 8 CLP) reglamentas (ES) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)  
Apribojimai, susiję su produktu arba jo sudėtyje esančiomis medžiagomis pagal XVII priedą (EB) 1907/2006 (REACH) ir vėliau modifikacijos:  
Su produktu susiję apribojimai: Nr apribojimas.  
Apribojimai, susiję su sudėtyje esančiomis medžiagomis: Nr apribojimas.  
Jei taikoma, žr. šias reguliavimo nuostatas: Direktyva 2012/18/ES (Seveso III) Reglamentas (EB) Nr 648/2004 (plovikliai). Rež. 2004/42/EB (VOC direktyva)  
  
Su direktyva ES 2012/18 (Seveso III) susijusios nuostatos: Seveso III Kategorija pagal į priedas 1, dalis 1  
Nė vienas
- 15.2. Cheminis saugumo įvertinimas  
Nr Cheminis Saugumas įvertinimas turi buvo nešė išeiti dėl į mišinys.

---

#### SKYRIUS 16: Kita informacija

Pastraipos modifikuotas nuo ankstesnis peržiūra:

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės SKYRIUS 7: Tvarkymas ir saugykla

# Saugos duomenų lapas

## Šaltnešio tepalas PAG 46-68-100-125-150- Universalus

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės 10  
SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas 11  
SKIRSNIS. Toksikologinė informacija 12  
SKIRSNIS. Ekologinė informacija 15  
SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą  
SKYRIUS 16: Kita informacija

Šį dokumentą parengė kompetentingas asmuo, įgijęs atitinkamą mokymą. Pagrindinis bibliografiniai šaltiniai:

ECDIN – Aplinkos cheminių medžiagų duomenų ir informacijos tinklas – Jungtinis tyrimų centras, Komisija apie į Europos Bendruomenės  
SAX PAVOJINGA SAVYBĖS APIE PRAMONĖS MEDŽIAGOS - Aštuoni leidimas - Van Nostrand Reinoldas

Čia pateikta informacija yra pagrįsta mūsų žiniomis aukščiau nurodytą dieną. Tainurodo vien tik į j nurodytas produktas ir sudaro ne garantija ypač kokybės.

Vartotojo pareiga yra užtikrinti, kad ši informacija būtų tinkama ir išsamij specifinis naudojimas skirta.

Tai MSDS atšaukia ir pakeičia bet koks prieš tai paleisti.

ADR:	Europos susitarimas susijusius į Tarptautinė Vežimas apie Pavojinga Prekės pateikė Kelias.
CAS:	Chemical Abstracts Service (American Chemical padalinys Visuomenė).
CLP:	Klasifikacija, Ženklimas, Pakuotė.
DNEL:	Išvestinė Nr Efektas Lygis.
EINECS:	Europos Inventorius apie Esama Komercinis Cheminis Medžiagos.
GefStoffVO:	potvarkis įjungta Pavojingas Medžiagos, Vokietija.
GHS:	Pasauliniu mastu Suderintas Sistema klasifikacija ir Ženklimas apie Chemikalai.
IATA:	Tarptautinė Oras Transportas asociacija.
IATA-DGR:	Pavojinga Prekės reglamentas pateikė į "Tarptautinė Oras Transportas asociacija" (IATA).
ICAO:	Tarptautinė Civilinis Aviacija Organizacija.
ICAO-TI:	Techninė Instrukcijos pateikė į "Tarptautinė Civilinis Aviacija Organizacija" (ICAO).
IMDG:	Tarptautinė Jūrinis Kodas dėl Pavojinga Prekės.
INCI:	Tarptautinė Nomenklatūra apie Kosmetikos Ingridientai.
KSt:	Sprogimas koeficientas.
LC50:	Mirtinas koncentracija, dėl 50 proc apie bandymas gyventojų.
LD50:	Mirtinas dozė, dėl 50 proc apie bandymas gyventojų.
PNEC:	Numatyta Nr Efektas Koncentracija.
RID:	reglamentas Kalbant apie į Tarptautinė Transportas apie Pavojinga Prekėspateikė Geležinkelis.
STEL:	Trumpas Terminuota ekspozicija riba.
STOT:	Specifinis Tikslas Vargonai Toksiškumas.
TLV:	Slenkstis Ribojimas Vertė.
TWA:	Pagal laiką vidutinis
WGK:	vokiečių kalba Vanduo Pavojaus klasė.