



## Alpina Grundierung fuer Metall/ Gruntas metalui

Versija	Peržiūrėjimo data:	Spausdinimo data	Paskutinio leidimo data: 2016.06.10
2.6	2018.02.01	2018.02.02	Pirmojo leidimo data: 2014.04.10

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : Alpina Grundierung fuer Metall/ Gruntas metalui

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

Cheminės medžiagos/mišinio : Apsauginis sluoksnis paskirtis

Rekomenduojami naudojimo : Naudojant pagal paskirtį, nėra naudojimo apribojimų.  
apribojimai

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

**Platintojas** : UAB „Caparol Lietuva“  
Kirtimų g. 41  
02244 Vilnius

Telefonas : +37052602015  
Telefaksas : +37052639283  
Elektroninio pašto adresas : info@caparol.lt  
Atsakingas/užpildęs asmuo

**Gamintojas:**

Įmonė : DAW SE  
Roßdörfer Straße 50  
64372 Ober-Ramstadt

Telefonas : +496154710  
Telefaksas : +49615471222

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris 1 : Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras (visą parą) +370 52 362052; +370 687 53378

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

##### Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Degieji skysčiai, 3 kategorija H226: Degūs skystis ir garai.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Centrinė nervų sistema H336: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, (EB) 2015/830

## Alpina Grundierung fuer Metall/ Gruntas metalui

Versija 2.6 Peržiūrėjimo data: 2018.02.01 Spausdinimo data: 2018.02.02 Paskutinio leidimo data: 2016.06.10 Pirmojo leidimo data: 2014.04.10

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai, 3 kategorija

H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### 2.2 Ženklavimo elementai

#### Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H226 Degūs skystis ir garai.  
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Papildomos pavojingumo frazės : EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Atsargumo frazės : P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.  
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

#### Prevencija:

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

P260 Neįkvėpti garų/ aerosolių.

P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

#### Sandėliavimas:

P405 Laikyti užrakintą.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

Pirminis benzinas (nafta), hidrintas sunkusis

### 2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Šlifuojant naudoti P2 dulkių filtrus.

Neįkvėpti išpurškiamų dalelių. Naudoti A2/P2 kombifiltrus.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Tirpiklinis lakas alkininės dervos pagrindu

#### Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, (EB) 2015/830

## Alpina Grundierung fuer Metall/ Gruntas metalui

Versija 2.6 Peržiūrėjimo data: 2018.02.01 Spausdinimo data: 2018.02.02 Paskutinio leidimo data: 2016.06.10  
Pirmojo leidimo data: 2014.04.10

Pirminis benzinas (nafta), hidrintas sunkusis	64742-48-9 265-150-3 649-327-00-6 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304	>= 20 - < 25
aluminium dihydrogen triphosphate	13939-25-8 237-714-9 01-2119970565-28	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 5
Cinko oksidas	1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7 01-2119463881-32	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 1 - < 2,5
Medžiagos su kontakto darbo vietoje ribine verte :			
Titano dioksidas	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17		>= 10 - < 25

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Pirmąją pagalbą teikiantis asmuo privalo pats save apsaugoti. Išnešti iš pavojingos aplinkos. Jeigu jaučiatės blogai, kreipkitės į gydytoją (jeigu įmanoma, parodykite etiketę).
- Įkvėpus : Išvesti į gryną orą. Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
- Patekus ant odos : Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vandeniu ir muilu. NENAUDOTI tirpiklių ir skiediklių.
- Patekus į akis : Plauti dideliu kiekiu švaraus ir gėlo vandens ne trumpiau kaip 10 min., praskleidus akies vokus. Išimti kontaktinius lęšius. Kreiptis į gydytoją .
- Prarijus : Prarijus: NESKATINTI vėmimo. Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens. Kreiptis į gydytoją.

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

Nežinomas.

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

Rizikos : Informacijos neturima.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Naudoti vandens purslus, alkoholiui atsparias putas, sausą

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, (EB) 2015/830

## Alpina Grundierung fuer Metall/ Gruntas metalui

Versija	Peržiūrėjimo data:	Spausdinimo data	Paskutinio leidimo data: 2016.06.10
2.6	2018.02.01	2018.02.02	Pirmojo leidimo data: 2014.04.10

cheminį preparatą arba anglies dioksidą.  
Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemonės.

Netinkamos gesinimo priemonės : Nežinomas.

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Kilus gaisrui, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai, tokie kaip: anglies monoksidas, anglies dioksidas ir nesudegę angliavandeniliai (dūmai). Uždarytos pakuotės, paveiktos ugnies, turi būti apipurškiamos šaltu vandeniu.

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Tolesnė informacija : Gaisro ir sprogoimo metu nekvėpuoti dūmais. Standartinė cheminio gaisro procedūra.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Asmens atsargumo priemonės : Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Užtikrinti pakankamą vėdinimą. Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Nenuleisti į paviršinius vandenis ar sanitarinę kanalizacijos sistemą. Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas. Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis ( pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu). Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie atliekų tvarkymą rasite 13 sk. Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą ir/ar ištraukimą. Vengti nustatytų profesinės ekspozicijos ribinių dydžių

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, (EB) 2015/830

## Alpina Grundierung fuer Metall/ Gruntas metalui

Versija 2.6 Peržiūrėjimo data: 2018.02.01 Spausdinimo data: 2018.02.02 Paskutinio leidimo data: 2016.06.10 Pirmojo leidimo data: 2014.04.10

viršijimo (žr. 8 skyrių).

Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogoimo : Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

Higienos priemonės : Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Plauti rankas prieš valgį, gėrimą ar rūkymą. Vengti patekimo ant odos ir į akis.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms : Atidarytas pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų. Laikyti nuo 5 iki 25 °C temperatūroje sausoje, gerai vėdinamoje vietoje, atokiau nuo karščio, uždegimo šaltinių ir tiesioginės saulės šviesos. Laikyti originalioje pakuotėje.

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

Konkretus (-ūs) naudojimo nuorodų atvejais (-ai) : Prašome laikytis techninės informacijos

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Pagrindas, bazė
Pirminis benzinas (nafta), hidrintas sunkusis	64742-48-9	IPRD	350 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Tolesnė informacija	Nurodytas angliavandenilių garų RD. Alifatinių angliavandenilių, turinčių daugiau kaip 12 anglies atomų (tridekano ir aukštesniųjų), sočiųjų garų koncentracija 20 °C temperatūroje yra mažesnė kaip 350 mg/m <sup>3</sup> . Tačiau šie angliavandeniliai gali turėti įtakos higieniniam efektui. Aerosolio (dalelių ar lašelių) formos angliavandeniliams taikomas RD, nurodytas organinėms dulkėms ir rūkui, 5 mg/m <sup>3</sup>			
		TPRD	500 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Tolesnė informacija	Nurodytas angliavandenilių garų RD. Alifatinių angliavandenilių, turinčių daugiau kaip 12 anglies atomų (tridekano ir aukštesniųjų), sočiųjų garų koncentracija 20 °C temperatūroje yra mažesnė kaip 350 mg/m <sup>3</sup> . Tačiau šie angliavandeniliai gali turėti įtakos higieniniam efektui. Aerosolio (dalelių ar lašelių) formos angliavandeniliams taikomas RD, nurodytas organinėms dulkėms ir rūkui, 5 mg/m <sup>3</sup>			
Tolesnė informacija	Ligroinas (petroleum naphtha) yra angliavandenilių mišinys, kurio virimo temperatūros intervalas paprastai būna 135-200 °C. Vaitspiritas yra viena iš ligroino rūšių (žr. vaitspirito RD). Kitų ligroino rūšių RD skaičiuojamas pagal sudėtį ir komponentų RD.			
Titano dioksidas	13463-67-7	IPRD	5 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Cinko oksidas	1314-13-2	IPRD	5 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, (EB) 2015/830

## Alpina Grundierung fuer Metall/ Gruntas metalui

Versija 2.6	Peržiūrėjimo data: 2018.02.01	Spausdinimo data 2018.02.02	Paskutinio leidimo data: 2016.06.10 Pirmojo leidimo data: 2014.04.10
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Asmeninės apsauginės priemonės

- Akių apsauga : Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais
- Rankų apsauga  
Medžiaga : Butadiennitrilinis kaučiukas  
Pirštinių storis : 0,2 mm  
Apsauginis indeksas : 3 klasė
- Paaiškinimai : Mūvėti tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN 374 reikalavimus. Prieš nusimaunant pirštines, nuplauti muilu ir vandeniui. Pirštinės turi būti šalinamos ir pakeičiamos kitomis, atsiradus jų pažeidimo arba cheminių medžiagų prasiskverbimo požymiams.
- Odos ir kūno apsaugos priemonės : Drabužiai ilgomis rankovėmis  
Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.  
Dengiant purškimo būdu: Nepralaidūs drabužiai  
Po sąlyčio odą reikia nuplauti.
- Kvėpavimo organų apsauga : Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.  
Dengiant purškimo būdu: Neįkvėpti išpurškiamų dalelių.  
Naudoti A2/P2 kombifiltrus.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

- Išvaizda : skystas
- Spalva : neturima duomenų
- Kvapas : neturima duomenų
- Kvapo atsiradimo slenkstis : nesusijęs
- pH : nenustatyta
- Lydimosi/užšalimo temperatūra : nenustatyta
- Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas : nenustatyta
- Pliūpsnio temperatūra : 40,5 °C
- Garavimo greitis : netaikoma
- Degumas (kietų medžiagų, dujų) : palaiko degimą
- Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degumo riba : nenustatyta

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, (EB) 2015/830

## Alpina Grundierung fuer Metall/ Gruntas metalui

Versija 2.6	Peržiūrėjimo data: 2018.02.01	Spausdinimo data 2018.02.02	Paskutinio leidimo data: 2016.06.10 Pirmojo leidimo data: 2014.04.10
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

Žemutinė sproguomo riba / Žemutinė degumo riba	:	nenustatyta
Garų slėgis	:	nenustatyta
Santykinis garų tankis	:	nenustatyta
Santykinis tankis	:	nenustatyta
Tankis	:	1,3900 g/cm <sup>3</sup>
Tirpumas		
Tirpumas vandenyje	:	netirpus
Pasiskirstymo koeficientas: n- oktanolis/vanduo	:	nenustatyta
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	nenustatyta
Skilimo temperatūra	:	netaikoma
Klampa		
Dinaminė klampa	:	neturima duomenų
Kinematinė klampa	:	> 21,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) Metodas: ISO 3104/3105
Ištekėjimo trukmė	:	91,0 s Skersinis pjūvis: 4 mm Metodas: DIN 53211
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	:	netaikoma
Oksidacinės savybės	:	netaikoma

### 9.2 Kita informacija

Neturima duomenų

---

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1 Reakingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

### 10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Gaisro metu susidarę pavojingi skilimo produktai.  
Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Saugoti nuo šalčio, karščio ir saulės šviesos.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, (EB) 2015/830

## Alpina Grundierung fuer Metall/ Gruntas metalui

Versija 2.6	Peržiūrėjimo data: 2018.02.01	Spausdinimo data 2018.02.02	Paskutinio leidimo data: 2016.06.10 Pirmojo leidimo data: 2014.04.10
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Nesuderinama su oksidatoriais.  
Nesuderinama su rūgštimis ir šarmais.

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Neskykla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie toksinį

#### poveikį

#### Ūmus toksiškumas

##### Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

##### Produktas:

Paaiškinimai: Gali sukelti odos dirginimą jautriems asmenims.

### Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

##### Produktas:

Paaiškinimai: pagal Europos Sąjungos klasifikavimo kriterijus, produktas nevertinamas kaip dirginantis akis.

##### Komponentai:

#### aluminium dihydrogen triphosphate:

Rūšis: Triušis

Metodas: OECD Bandymų gairės 405

Rezultatas: Dirgina akis.

### Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

##### Produktas:

Paaiškinimai: Neturima duomenų

### Tolesnė informacija

##### Produktas:

Paaiškinimai: Koncentracija, žymiai viršijanti leidžiamą koncentraciją darbo vietoje, gali sukelti svaigulį, galvos skausmą, girtumą (apsvaigimą).



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, (EB) 2015/830

## Alpina Grundierung fuer Metall/ Gruntas metalui

Versija 2.6	Peržiūrėjimo data: 2018.02.01	Spausdinimo data 2018.02.02	Paskutinio leidimo data: 2016.06.10 Pirmojo leidimo data: 2014.04.10
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

Koncentracijos, ženkliai viršijančios leidžiamą koncentraciją darbo vietoje, gali sukelti pykinimą ir vėmimą.

Koncentracija, žymiai viršijanti leidžiamą koncentraciją darbo vietoje, gali pakenkti centrinę nervų sistemą ir sukelti kolapsą.

Koncentracijos, ženkliai viršijančios leidžiamas koncentracijas darbo vietoje, gali sukelti kepenų ir inkstų pakenkimus bei kraujo vaizdo pokyčius.

Koncentracijos, ženkliai viršijančios leidžiamą koncentraciją darbo vietoje, gali sukelti sąmonės netekimą.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

**Produktas:**

Toksiškumas žuvims : Paaškinimai: Neturima duomenų

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : Paaškinimai: Neturima duomenų

### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

**Produktas:**

Biologinis skaidomumas : Paaškinimai: Neturima duomenų

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

**Produktas:**

Bioakumuliacija : Paaškinimai: Neturima duomenų

### 12.4 Judumas dirvožemyje

**Produktas:**

Judumas : Paaškinimai: Neturima duomenų

Patvarumas dirvoje : Paaškinimai: Neturima duomenų

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

**Produktas:**

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

### 12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

**Produktas:**

Papildoma ekologinė informacija : Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, (EB) 2015/830

## Alpina Grundierung fuer Metall/ Gruntas metalui

Versija	Peržiūrėjimo data:	Spausdinimo data	Paskutinio leidimo data: 2016.06.10
2.6	2018.02.01	2018.02.02	Pirmojo leidimo data: 2014.04.10

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

- Produktas : Medžiagos atliekos ir pakuotės tvarkomos pagal vietos, regiono, nacionalines ir tarptautines atliekų tvarkymo taisykles.  
Atliekos negali patekti į nuotakynus.
- Užterštos pakuotės : Perdirbimui atiduoti tik tuščias pakuotes.
- Atliekų kodas : Panaudotas produktas  
080112, dažų ir lako atliekos, nenurodytos 08 01 11\*

### 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

#### 14.1 JT numeris

- ADR : UN 1263
- RID : UN 1263
- IMDG : UN 1263
- IATA : UN 1263

#### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

- ADR : DAŽAI  
(Pirminis benzinas (nafta), hidrintas sunkusis)
- RID : DAŽAI  
(Pirminis benzinas (nafta), hidrintas sunkusis)
- IMDG : PAINT  
(low boiling point hydrogen treated naphtha)
- IATA : Paint  
(low boiling point hydrogen treated naphtha)

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

- ADR : 3
- RID : 3
- IMDG : 3
- IATA : 3

#### 14.4 Pakuotės grupė

- ADR
- Pakuotės grupė : III
- Klasifikacinis kodas : F1
- Pavojaus rūšies identifikacinis numeris : 30
- Ženkilai : 3
- Apribojimų, taikomų važiuojant per tunelius, kodas : (D/E)
- Paaiškinimai : Specialios nuostatos 640E

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, (EB) 2015/830

## Alpina Grundierung fuer Metall/ Gruntas metalui

Versija	Peržiūrėjimo data:	Spausdinimo data	Paskutinio leidimo data: 2016.06.10
2.6	2018.02.01	2018.02.02	Pirmojo leidimo data: 2014.04.10

### RID

Pakuotės grupė : III  
Klasifikacinis kodas : F1  
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris : 30  
Ženkilai : 3

### IMDG

Pakuotės grupė : III  
Ženkilai : 3  
EmS Kodas : F-E, S-E

### IATA (Kroviny)

Pakavimo instrukcija (krovininis lėktuvas) : 366  
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y344  
Pakuotės grupė : III  
Ženkilai : Flammable Liquids

### IATA (Keleivis)

Pakavimo instrukcija (keleivinis lėktuvas) : 355  
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y344  
Pakuotės grupė : III  
Ženkilai : Flammable Liquids

## 14.5 Pavojus aplinkai

### ADR

Aplinkai pavojinga : ne

### RID

Aplinkai pavojinga : ne

### IMDG

Jūrų teršalas : ne

## 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Paaiškinimai : žiūrėti 6-8 skyrius

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

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.

		Kiekis 1	Kiekis 2
P5c	DEGIEJI SKYSČIAI	5.000 t	50.000 t
34	Naftos produktai ir alternatyvus kuras: a) benzinai ir pirminiai benzinai; b) žibalai (įskaitant reaktyvinių variklių kūrą); c) gazoliai	2.500 t	25.000 t

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, (EB) 2015/830

## Alpina Grundierung fuer Metall/ Gruntas metalui

Versija	Peržiūrėjimo data:	Spausdinimo data	Paskutinio leidimo data: 2016.06.10
2.6	2018.02.01	2018.02.02	Pirmojo leidimo data: 2014.04.10

(įskaitant dyzelinius degalus, buitinio šildymo alyvas ir gazolių sumaišymo sroves); d) sunkusis mazutas; e) alternatyvus kuras, kurio tokia pati paskirtis ir degumas bei pavojai aplinkai panašūs į a–d punktuose nurodytų produktų

Lakieji organiniai junginiai : Direktyva 2004/42/EB  
< 26 %  
< 360 g/l

### Kiti nurodymai:

Atkreipkite dėmesį į direktyvą 92/85/EB dėl motinystės apsaugos darbe arba į griežtesnes nacionalines taisykles, jei taikomos.

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiai medžiagai cheminės saugos vertinimas nėra privalomas.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Pilnas H teiginių tekstas

H226 : Degūs skystis ir garai.  
H304 : Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
H319 : Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H336 : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
H400 : Labai toksiška vandens organizmams.  
H410 : Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### Kitų santrumpų pilnas tekstas

Aquatic Acute : Ūmus toksiškumas vandens aplinkai  
Aquatic Chronic : Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai  
Asp. Tox. : Aspiracijos pavojus  
Eye Irrit. : Akių dirginimas  
Flam. Liq. : Degieji skysčiai  
STOT SE : Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis  
LT OEL : Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės drabo aplinkos ore  
LT OEL / IPRD : Ilgalaikio poveikio ribinis dysis  
LT OEL / TPRD : Trumpalaikio poveikio ribinis dysis

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AICS - Australijos cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklavimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinius toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECL - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, (EB) 2015/830

## Alpina Grundierung fuer Metall/ Gruntas metalui

Versija 2.6	Peržiūrėjimo data: 2018.02.01	Spausdinimo data 2018.02.02	Paskutinio leidimo data: 2016.06.10 Pirmojo leidimo data: 2014.04.10
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greičio temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

### Tolesnė informacija

#### **Kita informacija:**

Siam produktui pagal REACH (EB) reglamentą Nr. 1907/2006 netaikomas ribinės vertės darbo aplinkos ore apribojimas.

Šis produktas yra mišinys, kuriame susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų koncentracija yra lygi arba ne didesnė kaip 0,1 %, todėl nereikia apibrėžti galutinio produkto vartojimą ir parengti jo saugos įvertinimą.

Naudojimo autorizacija pagal REACH 31 (1) (a) straipsnį – registruotos medžiagos, mišiniai, kurie atitinka pavojingų medžiagų klasifikavimo kriterijus pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 arba 1999/45(EB) – nebūtina.

#### **Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai:**

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

#### **Mišinio klasifikavimas:**

Flam. Liq. 3                      H226

STOT SE 3                        H336

Aquatic Chronic 3                H412

#### **Klasifikavimo procedūra:**

Remiantis produkto duomenis arba vertinimu

Skaičiavimo metodas

Skaičiavimo metodas

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, (EB) 2015/830

## Alpina Grundierung fuer Metall/ Gruntas metalui

Versija	Peržiūrėjimo data:	Spausdinimo data	Paskutinio leidimo data: 2016.06.10
2.6	2018.02.01	2018.02.02	Pirmojo leidimo data: 2014.04.10

---

### REACH informacija

REACH reglamento (EB Nr. 1907/2006) direktyvas dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų įgyvendiname pagal mūsų įstatyminius įsipareigojimus. Mūsų saugos duomenys, atsižvelgiant į mūsų tiekėjų mums pateiktą informaciją, bus periodiškai tikslinami ir atnaujinami. Kaip įprasta, mes Jus informuosime apie šiuos pakeitimus. Kalbėdami apie REACH norėtume pabrėžti, kad mes, kaip tolesnis naudotojas, neturime savo registracijų, bet remiamės mūsų tiekėjų informacija. Kai tik ji mums pateikiama, mes atitinkamai pakeičiame saugos duomenis. Tai gali būti padaryta priklausomai nuo gautų medžiagų registracijos termino pereinamuoju laikotarpiu, t. y. nuo 2010 12 01 iki 2018 06 01.

LT / LT