

**Drošības datu lapa**  
saskaņā ar 1907/2006 / EK 31. un 127. pantu

Pārskatīšana: 28.09.2022

Versijas numurs 1

**Akmens eļļa**

Lapa 1 / 6

## 1. Vielas/maisījuma un uzņēmuma identifikācija

### 1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums: **Natural Akmens eļļa**

**1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgie apzinātie lietojumi un lietojumi, kurus neiesala** Ieteicamie lietojumi: akmens un cementa virsmu krāsošana

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs: Scherzenlehner Harze GmbH  
Paschinger Str. 32  
A-4060 Leonding Austrija

Tel: +43 732 670021

E-pasts: [office@natural.at](mailto:office@natural.at)

Kontaktpersona: Vides Departaments

### 1.4. Ārkārtas tālruna numurs

Saistīšanās un zāļu informācijas centrs +371 67042473

## 2. Bīstamības identifikācija

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

**Klasifikācija saskaņā ar**

**Regula (EK) Nr. 1272/2008 produkts nav klasificēts saskaņā ar CLP regulu.**

### 2.2. Marķējuma elementi

**Marķēšana saskaņā ar ES pamatnostādņēm:**

(EK) Nr. 1272/2008

Bīstamības piktogrammas Tukšums

Signāla vārds Tukšums

Bīstamības apzīmējumi Tukšums

#### **Drošības prasību**

#### **apzīmējumi**

P102 Uzglabāt bērniem nepieejamā vietā.

P101 Ja nepieciešama medicīniska palīdzība, ņemiet līdzi produktu vai tā marķējumu.

P331 Neizraisiet vemšanu.

Papildinformācija: Rīkojoties ar ķīmikālijām, ievērojiet vispārējos drošības noteikumus.

Slīpējot, vienmēr valkājiet putekļu masku.

Drošības datu lapa pieejama pēc pieprasījuma.

### 2.3. Citi apdraudējumi


**PBT un vPvB novērtējuma rezultāti:** Nav piemērojami.

**Nekavējoties nomazgājiet vai ielieciet salvetes, kas piesūcinātas ar šķidru produktu pēc lietošanas uzglabāšanai hermētiskā metāla konteinerā (pašaizdegšanās draudi augu eļļu dēļ!).**

## 3. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

### 3.2 Ķīmiskais raksturojums: maisījumi

**\* Apraksts: zemāk uzskaitīto vielu maisījums ar nekaitīgiem papildinājumiem.**

* Bīstamas sastāvdaļas:		
CAS: 64741-65-7 EINECS: 265-067-2 Reģ.: 01-2119457273-39	Naftas ligroīns, apstrādāts ar ūdeņradi smagi  · ASP. Toks. 1, H304 H413	25 - 50,0%

## Natural Akmens eļļa

Nesatur vielas, uz kurām attiecas ziņošanas prasības.  
Pilnu H-frāžu un P-frāžu tekstu, lūdzu, skatiet 16. sadaļā.

### 4. Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

##### Pamatinformācija

Izvest skartās personas svaigā gaisā.

Nekavējoties noņemiet jebkuru apģērbu, kas ir piesārņots ar produktu.

Pēc ieelpošanas Nodrošiniet svaigu gaisu; konsultējieties ar ārstu simptomu gadījumā.

Pēc saskares ar ādu

Uzreiz nomazgājiet ar ūdeni un ziepēm un rūpīgi noskalojiet.

Ja ādas kairinājums turpinās, konsultējieties ar ārstu.

Pēc saskares ar acīm Skalojiet atvērtu aci vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Tad konsultējieties ar ārstu.

Pēc norīšanas pastāvīgu simptomu gadījumā konsultējieties ar ārstu.

**4.2. Svarīgākie simptomi un sekas, gan akūtas, gan aizkavētas** Papildu būtiska informācija nav pieejama.

**4.3. Norāde par tūlītēju medicīnisko palīdzību un īpašu nepieciešamo ārstēšanu** Papildu būtiska informācija nav pieejama.

### 5. Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1. Ugunsdzēsšanas līdzekļi

##### Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi

CO<sub>2</sub>, ugunsdzēsšanas pulveris vai ūdens strūkļa. Lielākus ugunsgrēkus dzēsiet ar ūdens strūkļu vai pret spirtu izturīgām putām. Drošības apsvērumu dēļ nepiemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi



Ūdens ar pilnu ūdens strūkļu.

**5.2. Īpaši vielas vai maisījuma radītie apdraudējumi.** Papildu būtiska informācija nav pieejama.

#### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

**Aizsargaprīkojums:**



Uzlieciet elpošanas aparātu

#### Papildinformācija

Savākt piesārņoto ugunsdzēsības ūdeni atsevišķi. Tas nedrīkst iekļūt kanalizācijā.

Iznīciniet ugunsdzēsības atkritumus un piesārņoto ugunsdzēsības ūdeni saskaņā ar oficiālajiem noteikumiem.

### 6. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

#### 6.1. personīgie piesardzības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un ārkārtas procedūras

Valkājiet aizsargapģērbu.

Nodrošiniet atbilstošu ventilāciju

#### 6.2. Vides aizsardzības pasākumi:

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijas sistēmā, virszemes vai gruntsūdeņos.

Neļaujiet iekļūt zemē/augsnē.

#### 6.3. Ierobežošanas un tīrīšanas metodes un materiāli:

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

Absorbēt ar šķidrums saistošu materiālu (smiltis, diatomīts, skābes saistvielas, universālās saistvielas).

**Nosūtīt reģenerācijai vai likvidēšanai piemērotos konteineros.**

Piesārņoto materiālu likvidējiet kā atkritumus saskaņā ar 13. punktu.

#### 6.4. Atsauce uz citām sadaļām

Informāciju par drošu lietošanu skatīt 7. sadaļā

Informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem skatīt 8. sadaļā.

Informāciju par likvidēšanu skatīt 13. sadaļā.

## 7. Lietošana un uzglabāšana

### 7.1. Piesardzības pasākumi drošai lietošanai

Uzglabāt konteinerus cieši noslēgtus.  
Nodrošiniet labu ventilāciju darba vietā.  
Novērst aerosolu veidošanos.

#### **Informācija par aizsardzību pret sprādzieniem un ugunsgrēkiem:**

Izvairieties no aizdedzināšanas avotiem - Nesmēķējiet  
Aizsargāt pret elektrostatiskajiem lādiņiem

### 7.2. Nosacījumi drošai uzglabāšanai, ieskaitot nesaderību

#### **Uzglabāšana**

#### **Prasības, kas jāievēro noliktavām un konteineriem:**

Uzglabāt vēsā vietā. Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā.

#### **Informācija par uzglabāšanu vienā kopējā krātuvē:**

Neuzglabāt kopā ar pārtikas produktiem.

Neuzglabāt kopā ar reducējošiem līdzekļiem, smago metālu savienojumiem, skābēm un sārmēm.

#### **Sīkāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem:**

Uzglabāt vēsos, sausos apstākļos, labi noslēgtos konteineros.

Sargāt no karstuma un tiešiem saules stariem.

### 7.3. Īpaš(- i) izmantojums (- i) Papildu būtiska informācija nav pieejama.

## 8. Ekspozīcijas kontrole / personīgā aizsardzība

**Papildu informācija par tehnisko sistēmu projektēšanu:** Papildu datu nav; sk. 7. punktu.

### 8.1. Kontroles parametri

#### **Komponenti ar kritiskām vērtībām, kurām nepieciešama uzraudzība darba vietā:**

Produkts nesatur attiecīgus materiālu daudzumus ar kritiskām vērtībām, kas jāuzrauga darba vietā.

**Papildinformācija:** Par pamatu tika izmantoti saraksti, kas bija derīgi sastādīšanas laikā.

### 8.2. Iedarbības kontrole

#### **Individuālie aizsardzības līdzekļi**

#### **Vispārējie aizsardzības un higiēnas pasākumi**

Sargāt no pārtikas, pārtikas produktiem un dzērieniem.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Neieelpot gāzes / izgarojumus / aerosolus.

Izvairieties no saskares ar acīm un ādu.

Darba laikā neēdiet un nedzeriet.

#### **Elpošanas aprīkojums:**

Nav nepieciešams, ja telpa ir labi vēdināta.



nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantojiet elpošanas aizsardzību.

### **Roku aizsardzība:**



Aizsargcimdi

### **Cimdu materiāls**

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no turpmākām kvalitātes zīmēm un katram ražotājam ir atšķirīga.

#### **Cimdu materiāla caurlaidības laiks**

Precīzs caurlaidības laiks ir jānoskaidro no aizsargcimdu ražotāja, un tas ir jāievēro.

**Drošības datu lapa**  
saskaņā ar 1907/2006 / EK 31. un 127. pantu

Pārskatīšana: 28.09.2022

Versijas numurs 1

**Natural Akmens eļļa**

Lapa 4 / 6

**Acu aizsardzība:**



Aizsargbrilles

**Ķermeņa aizsardzība:** Aizsargājošs darba apģērbs

**9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības**

**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

	Šķidru
Stāvoklis:	ms
Krāsa:	Saskaņā ar produkta specifikāciju
Smarža:	Raksturīga
Smaržas sliekšnis:	Nav noteikts
pH (šķīdums lietošanai):	Nav noteikts
pH (koncentrāts): apm.	Nav noteikts
Kušanas/sasalšanas punkts:	Nav noteikts
Sākotnējā vārišanās punkta vārišanās diapazons:	180°C
Uzliesmošanas temperatūra:	> 63°C
Uzliesmojamība (cieta viela, gāze):	Nav piemērojama.
Aizdeģšanās temperatūra:	240°C
Sadalīšanās temperatūra:	Nav noteikts
Pašaiždegšanās:	Produktam nav raksturīga pašaiždegšanās.
Sprādziena draudi:	Produkts nav sprādzienbīstams
Sprādziena kritiskās vērtības:	
Zemākā:	0,6 tilp. %
Augstākā:	7,0 tilp. %
Tvaika spiediens:	Nav noteikts.
Blīvums 20 °C temperatūrā	0,88 g / cm <sup>3</sup>
* Relatīvais blīvums	Nav noteikts.
* Tvaika blīvums	1 hPa.
* Iztvaikošanas ātrums	Nav noteikts.
Šķīdība / Sajaukšanās ar ūdens:	Nav sajaucams vai grūti sajaucams
Sadalīšanās koeficients (n-oktānols / ūdens):	Nav noteikts
Viskozitāte:	
dinamiska:	Nav noteikts.
kinemātiska pie 40 °C:	> 21mm <sup>2</sup> / s
GOS	< 490 g/l (GOS-maks. Cat a/h 700 g/l)

**9.2. Cita informācija** Papildu būtiska informācija nav pieejama.

**10. Stabilitāte un reaktivitāte**

<b>10.1. Reaģētspēja</b>	Nav reaktīvs.
<b>10.2. Ķīmiskā stabilitāte</b>	Produkts ir stabils, ja to izmanto saskaņā ar piegādātāja norādījumiem.
<b>10.3. Bīstamu reakciju iespējamība</b>	Nav zināmas bīstamas reakcijas
<b>10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās</b>	Papildu būtiska informācija nav pieejama.
<b>10.5. Nesaderīgi materiāli</b>	Papildu būtiska informācija nav pieejama.
<b>10.6. Bīstami sadalīšanās produkti</b>	Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti

**11. Toksikoloģiskā informācija**

**11.1. Informācija par toksikoloģisko iedarbību**

**Akūta toksicitāte:**

**Primārā kairinošā iedarbība:**

**ādai:** Nav kairinošas iedarbības.

**acīm:** Nav kairinošas iedarbības.

**Sensibilitāzija:** Nav zināms sensibilizējošs efekts.

**Papildu toksikoloģiskā informācija:**

**Drošības datu lapa**  
**saskaņā ar 1907/2006 / EK 31. un 127. pantu**

Pārskatīšana: 28.09.2022

Versijas numurs 1

**Natural Akmens eļļa**

Lapa 5 / 6

Produkts uzrāda šādus apdraudējumus saskaņā ar aprēķina metodi, kas ietverta Vispārējās EK preparātu klasifikācijas vadlīnijās, kas izdotas jaunākajā versijā:

## 12. Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

**12.2 Noturība un noārdīšanās spēja** Papildu būtiska informācija nav pieejama.

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Papildu būtiska informācija nav pieejama.

**12.4 Mobilitāte augsnē** Papildu būtiska informācija nav pieejama.

**Papildu ekoloģiskā informācija:**

**Vispārīgas piezīmes:**

Ūdens bīstamības klase 1 (Pašnovērtējums): nedaudz bīstams ūdenim

Neļaujiet produktam nokļūt gruntsūdeņos, ūdenstilpēs vai kanalizācijas sistēmā.

### 12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

**PBT:** Nav piemērojams.

**vPvB:** Nav piemērojams.

**12.6 Citas nelabvēlīgas sekas** Papildu būtiska informācija nav pieejama.

## 13. Likvidēšanas apsvērumi

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

**Ieteikums**

Nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Neļaujiet produktam sasniegt kanalizācijas sistēmu

**Neattīrīts iepakojums:**

**Ieteikums:** Likvidēšana jāveic saskaņā ar oficiālajiem noteikumiem.

## 14. Transporta informācija

### 14.1. ANO numurs

ADR, ADN, IMDG, IATA Tukšums

### 14.2 ANO pareizs piegādes

nosaukums ADR, ADN, IMDG,  
IATA Tukšums

### 14.3. Transporta bīstamības

klase (- es) ADR, ADN,  
IMDG, IATA klase Tukšums

### 14.4. Iepakojuma grupa

ADR, ADN, IMDG, IATA Tukšums

### 14.5. Vides apdraudējumi:

Jūras piesārņotājs: Nav.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam Nav piemērojami..

14.7. Pārvadājumi bez taras saskaņā ar MARPOL73 / 78 II pielikumu un IBC kodeksu: Nav piemērojami..

## 15. Normatīvā informācija

15.1. Drošības, veselības un vides noteikumi / Tiesību akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu valsts noteikumiem

Ūdens bīstamības klase: Ūdens bīstamības klase 1 (pašnovērtējums): nedaudz bīstams ūdenim.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums: Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

**Drošības datu lapa**  
**saskaņā ar 1907/2006 / EK 31. un 127. pantu**

Pārskatīšana: 28.09.2022

Versijas numurs 1

**Natural Akmens eļļa**

---

**16. Cita informācija**

Lapa 6 / 6

Šie dati ir balstīti uz mūsu pašreizējām zināšanām. Tomēr tie nav garantija konkrētām produkta īpašībām un nenosaka juridiski derīgas līgumattiecības.

**Attiecīgās frāzes**

H304 Var būt letāli, ja norīts un nonāk elpceļos.

H413 Var radīt ilgstošu kaitīgu ietekmi uz ūdens organismiem

**Departaments, kas izsniedz datu SPECIFIKĀCIJAS lapu:** Vides aizsardzības departaments.

**Kontakti:** Vides aizsardzības departaments

**\* Dati mainīti, salīdzinot ar iepriekšējo versiju.**

Apmācība: Nav nepieciešama īpaša apmācība, bet padziļinātas zināšanas par šo drošību, datu lapai jābūt priekšnoteikumam.

Cita informācija: Šī drošības datu lapa tika sagatavota no piegādātāja sniegtās informācijas fizikālās / ķīmiskās īpašības un visas produkta sastāvdaļas.