

Ohutuskaart
vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.06.2019

Versiooni number 37

Läbi vaadatud: 11.06.2019

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

- **1.1 Tootetähis**
- **Kaubanduslik nimetus: Metal Wax 2 500ml**
- **Artikkel:** NBQ131050
- **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**
- **Aine/preparaadi kasutamine** Pinna kaitsmine
- **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
- **Tootja/Tarnija:**
NB Quality group OÜ
Sinilille 1-2, Peetri alevik, rae vald
75312, Estonia
Tel:+372 56 903100
E-mail: nbquality@nbquality.ee
- **Lähemat informatsiooni saab:** E-mail: nbquality@nbquality.ee
- **1.4 Hädaabitelefoni number:** 112 (Mürgistusteabekeskus: 16662)

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- **2.1 Aine või segu klassifitseerimine**
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**



GHS02 leek

Aerosol 1 H222-H229 Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.



GHS09 keskkond

Aquatic Chronic 2 H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Põhjustab nahaärritust.
STOT SE 3 H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

- **2.2 Märgistuselemendid**
- **Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**
Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

- **Ohupiktogramm**



GHS02



GHS07



GHS09

- **Tunnussõna** Ettevaatust

- **Märgistuskomponendid ohu määramiseks:**
Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexan
Süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Süsivesinikud, C9, aromaatsete ühendite

- **Ohulause**

H222-H229 Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.
H315 Põhjustab nahaärritust.

(Jätub lehel 2)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.06.2019

Versiooni number 37

Läbi vaadatud: 11.06.2019

Kaubanduslik nimetus: Metal Wax 2 500ml

(Jätkub lehel 1)

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

• Hoiatuslaused

P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
P211 Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse.
P251 Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.
P260 Pihustatud ainet mitte sisse hingata.
P271 Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.
P273 Vältida sattumist keskkonda.
P280 Kanda kaitsekindaid / kaitseprille.
P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta rohke rohke vee ja seebiga.
P304+P340 SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.
P403 Hoida hästi ventileeritavas kohas.
P410+P412 Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/122 °F.
P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

• 2.3 Muud ohud

• **Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

• **PBT:** Ei ole kohaldatav.

• **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

• 3.2 Segud

• **Kirjeldus:** Aktiivne substants propellendiga

• Ohtlikud koostisosad:

| | | |
|-------------|--|----------|
| 92128-66-0 | Carbonhüdrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexan Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 | 25-<50% |
| 106-97-8 | Butaan (1,3 Butadiene <0,1%) Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280 | 10-<25% |
| 74-98-6 | Propaan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280 | 10-<25% |
| 64742-48-9 | Süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336 | 10-<25% |
| 75-28-5 | isobutaan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280 | 2,5-<10% |
| 128601-23-0 | Süsivesinikud, C9, aromaatsete ühendite Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336 | 1-<2,5% |
| 68608-26-4 | Sulfonic acids, petroleum, sodium salts Eye Irrit. 2, H319 | 1-<2,5% |
| 111-76-2 | 2-Butoksüetanool Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 | 0,1-<1% |

• **Lisainformatsioon:** Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

• 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

• **Pärast sissehingamist:** Teadvuse kaotamise korral paigutage patsient stabiilselt külili transportimiseks.

• **Pärast nahale sattumist:** Koheselt peske veega ja seebiga ning loputage täielikult.

• **Pärast silma sattumist:** Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all.

• **Pärast allaneelamist:** Ärge kutsuge esile oksendamist; koheselt kutsuge meditsiinilist abi.

• **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.

(Jätkub lehelt 3)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.06.2019

Versiooni number 37

Läbi vaadatud: 11.06.2019

Kaubanduslik nimetus: Metal Wax 2 500ml

(Jätukub lehel 2)

- **4.3 Mäрге igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta**
Täiendav oluline teave puudub.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad kustutusained:**
Veepiisad
Tulekustutuspulber
Süsihappegaas
Alkoholikindel vaht
- **Ohutuse seisukohalt mitesobivad kustutusained:** Vesi täisjoana
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.
- **5.3 Nõuanded tuletõrjujatele**
- **Kaitsevarustus:** Hingamisteid kaitsev seade.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**
Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**
Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse või mis tahes veekogudesse.
Sattumisel veekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi informeerida vastavaid ametiasutusi.
Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamisemeetodid ja -vahendid:**
Tagage vastav ventilatsioon.
Ärge peske maha vee või veel põhinevate puhastusainetega
- **6.4 Viited muudele jagudele**
Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.
Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.
Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**
Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.
- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:**
Mitte pihustada avatud leegile või hõõguvatele materjalidele.
Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.
Kaitsta staatilise elektri laengute eest.
Pakend rõhu all: kaitsta päikesekiirte eest ning mitte hoida temperatuuril üle 50°C, nt elektrilampide all. Ei tohi kahjustada või põletada, isegi pärast kasutust.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:**
Säilitada külmas kohas.
Järgida ametlike eeskirju pakendite rõhu all oleva sisuga hoiustamise kohta.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:**
Järgida ametlike eeskirju pakendite rõhu all oleva sisuga hoiustamise kohta.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:**
Säilitada jahedas, kuivas kohas hästi suletud mahutites.
Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.
- **7.3 Erikasutus** Täiendav oluline teave puudub.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- **Lisainformatsioon tehniliste seadmete kohta:** Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.

(Jätukub lehelt 4)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.06.2019

Versiooni number 37

Läbi vaadatud: 11.06.2019

Kaubanduslik nimetus: Metal Wax 2 500ml

(Jätukub lehel 3)

· 8.1 Kontrolliparameetrid

· Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:

| | |
|---|---|
| 106-97-8 Butaan (1,3 Butadiene <0,1%) | |
| TLV | Pikaajaline väärtus: 1500 mg/m ³ , 800 ppm |
| 74-98-6 Propaan | |
| TLV | Pikaajaline väärtus: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm |
| 75-28-5 isobutaan | |
| TLV | Pikaajaline väärtus: 1900 mg/m ³ , 800 ppm |
| 111-76-2 2-Butoksüetanool | |
| TLV | Lühiajaline väärtus: 246 mg/m ³ , 50 ppm Pikaajaline väärtus: 98 mg/m ³ , 20 ppm A, S |

· DNELide

| | | |
|--|-------------------------|---|
| 92128-66-0 Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexan | | |
| Suuliselt | DNEL Long term-systemic | 699 mg/kg bw/day (Consumer) |
| Nahal | DNEL Long term-systemic | 699 mg/kg bw/day (Consumer) 773 mg/kg bw/day (Worker) |
| Sissehingamisel | DNEL Long term-systemic | 608 mg/m ³ (Consumer) 2035 mg/m ³ (Worker) |
| 64742-48-9 Süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | | |
| Suuliselt | DNEL Long term-systemic | 125 mg/kg bw/day (Consumer) |
| Nahal | DNEL Long term-systemic | 125 mg/kg bw/day (Consumer) 208 mg/kg bw/day (Worker) |
| Sissehingamisel | DNEL Long term-systemic | 185 mg/m ³ (Consumer) 871 mg/m ³ (Worker) |
| 128601-23-0 Süsivesinikud, C9, aromaatsete ühendite | | |
| Suuliselt | DNEL Long term-systemic | 11 mg/kg bw/day (Consumer) |
| Nahal | DNEL Long term-systemic | 11 mg/kg bw/day (Consumer) 25 mg/kg bw/day (Worker) |
| Sissehingamisel | DNEL Long term-systemic | 32 mg/m ³ (Consumer) 100 mg/m ³ (Worker) |

· **Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

· 8.2 Kokkupuute ohjamine

· Isiklik kaitsevarustus:

· Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.
Koheselt eemaldage kõik määratud ja saastunud riideid
Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.
Mitte sisse hingata gaasi / auru / udu.
Vältida kokkupuudet nahaga.
Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

· Hingamisteede kaitse:

Kui ventilatsioon pole efektiivne, kasutage sobivat hingamisteede kaitseseadet.
Filter A2/P2

· Käte kaitsmine:



Kaitsekindad

Lahustikindlad kindad

Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele

· Kinnaste materjal

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest substantsist koosnev preparaat, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.

Nitrilkummist, NBR

Soovitav materjali paksus: ≥ 0,5 mm

(Jätukub lehelt 5)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.06.2019

Versiooni number 37

Läbi vaadatud: 11.06.2019

Kaubanduslik nimetus: Metal Wax 2 500ml

(Jätub lehel 4)

· Kinnaste materjali läbitungimisaeg

Pidev kontakt soovitame kindaid läbimurre aega vähemalt 240 minutit, mille eelistamine läbimurre aega on suurem kui 480 minutit. Lühiajaliste või splash guard soovitame sama. Me oleme teadlikud, et sobivad kindad, mis pakuvad käesoleva kaitse tase ei pruugi olla saadaval. Sellisel juhul lühem läbimurre ajal on aktsepteeritav seni, kuni menetlused, mis reguleerivad hooldus ja õigeaegne väljavahetamine on järgitud. Paksus kindad ei ole hea mõõta takistuse kindad vastu keemiline aine, sest see sõltub täpselt materjali koostis kust kindad on tehtud.

Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.

· Silmakaitse:

Kaitseprillid (EN-166)



Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

· Kehakaitse: Kasutage kaitsvat riietust. (EN-13034/6)

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

· 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta
· Üldine informatsioon
· Välimus:
Kuju:

Udu

Värvus:

Vastavalt toote spetsifikatsioonile

· Lõhn:

Iseloomulik

· Lõhnalävi:

Pole määratud.

· pH väärtus:

Pole määratud.

· Oleku muutus
Sulamis-/külmumispunkt:

Ei ole määratud.

Keemise algpunkt ja keemivahemik: -44,5 °C

· Leekpunkt:

-97 °C

· Süttivus (tahke, gaasiline):

Ei ole kohaldatav.

· Süttimistemperatuur:

>200 °C

· Lagunemistemperatuur:

Pole määratud.

· Isesüttimistemperatuur:

Toode ei ole isesüttiv.

· Plahvatusohtlikkus:

Toode ei ole plahvatusohtlik. Siiski on võimalik plahvatusohtliku õhu/auru segu teke.
Pole määratud.

· Plahvatuse piirväärtused:
Alumine:

0,6 Vol %

Ülemine:

10,9 Vol %

· Aururõhk juures 20 °C:

4100 hPa

· Tihedus juures 20 °C:
0,664 g/cm³
· Suhteline tihedus

Pole määratud.

· Auru tihedus

Pole määratud.

· Aurustumiskiirus:

Ei ole kohaldatav.

· Lahustatavus / Segunemine
Vesi:

Mittesegunev või raskelt segatav.

· Jaotustegur: n-oktaanol/-vesi:

Pole määratud.

· Viskoossus:
Dünaamiline:

Pole määratud.

(Jätub lehelt 6)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.06.2019

Versiooni number 37

Läbi vaadatud: 11.06.2019

Kaubanduslik nimetus: Metal Wax 2 500ml

(Jätub lehel 5)

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Kinemaatiline: | Pole määratud. |
| Lahusti sisaldus: | |
| Orgaanilised lahustid: | 82,6 % (VOC) |
| Vesi: | 0,1 % |
| Tahkeaine sisaldus: | 13,5 % |
| 9.2 Muu teave | Täiendav oluline teave puudub. |

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.2 Keemiline stabiilsus**
- **Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**
Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ei ole teada ohtlikke reaktsioone.
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**
- **Akute toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

| | | |
|--|-----------|--|
| LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks: | | |
| 92128-66-0 Carbonhydrider, C6-C7, n-alkaner, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexan | | |
| Suuliselt | LD50 | >5840 mg/kg (rat) |
| Nahal | LD50 | >2920 mg/kg (Rabbit) |
| Sissehingamisel | LC50/4h | >25 mg/l (rat) |
| 64742-48-9 Süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | | |
| Suuliselt | LD50 | >5000 mg/kg (rat) |
| Nahal | LD50 | >5000 mg/kg (Rabbit) |
| Sissehingamisel | LC50 (4h) | 4951 mg/m ³ (rat) |
| 128601-23-0 Süsivesinikud, C9, aromaatsete ühendite | | |
| Suuliselt | LD50 | 3492 mg/kg (rat) |
| Nahal | LD50 | >3160 mg/kg (Rabbit) |
| Sissehingamisel | LC50/4 h | >6193 mg/l (rat) (Acute Inhalation Toxicity) |
| 68608-26-4 Sulfonic acids, petroleum, sodium salts | | |
| Suuliselt | LD50 | >6000 mg/kg (rat) |

- **Peamine ärritav efekt:**
- **Nahka söövitav/ärritav**
Põhjustab nahaärritust.
- **Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivtoksilised mõjud**
- **Mutageensus sugurakkudele** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reproduktiivtoksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude**
Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- **Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

(Jätub lehelt 7)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.06.2019

Versiooni number 37

Läbi vaadatud: 11.06.2019

Kaubanduslik nimetus: Metal Wax 2 500ml

(Jätkub lehel 6)

- **Hingamiskahjustus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

· 12.1 Toksilisus

· Veetoksilisus:

| 92128-66-0 Carbonhidriidid, C6-C7, n-alkaner, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexan | |
|--|---|
| NOELR (72h) | 3 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| EL50(48h) | 3 mg/l (Dm) |
| EL50 (72h) | 30-100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| LL50 (96h) | 11,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss (96h)) |
| NOEC (21 days) | 0,17 mg/l (Dm) |
| LOEC (21 days) | 0,32 mg/l (Dm) |
| 64742-48-9 Süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | |
| EL0 (48h) | 1000 mg/l (Dm) |
| NOELR (72h) | 100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| EL50 (72h) | >1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| LL50 (96h) | >1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (96h)) |
| 128601-23-0 Süsivesinikud, C9, aromaatsete ühendite | |
| NOELR (72h) | 1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| EL50(48h) | 3,2 mg/l (Dm) |
| LL50 (96h) | 9,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (96h)) |

- **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.4 Liikumine pinnases** Täiendav oluline teave puudub.
- **Ökotoksilised efektid:**
- **Märkus:** Toksiline kaladele
- **Täiendav keskkonnaalane informatsioon:**
- **Üldised märkused:**
Vee ohtlikkusklass 2 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): ohtlik vee jaoks
Toode ei tohi sattuda krundivesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.
Ohtlik joogiveele isegi väikeste koguste krundi sattumisel.
Samuti mürgine kaladele ja planktonile veekeskkondades.
Toksiline veeorganismidele
- **12.5 Püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.
- **12.6 Muud kahjulikud mõjud** Täiendav oluline teave puudub.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

· 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

- **Soovitused** Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.

| Euroopa jäätmekataloog | |
|-------------------------------|--|
| 08 02 99 | Nimistus mujal nimetamata jäätmed |
| HP3 | Tuleohtlik |
| HP4 | Ärritav - nahka ärritav ja silmi kahjustav |
| HP5 | Mürgisus sihtelundi suhtes/hingamiskahjustusi tekitav mürgisus |
| HP14 | Keskkonnaohtlik |

- **Puhastamata pakend:**
- **Soovitused:** Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

EE

(Jätkub lehelt 8)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.06.2019






Versiooni number 37

Läbi vaadatud: 11.06.2019

Kaubanduslik nimetus: Metal Wax 2 500ml

(Jätkub lehel 7)

14. JAGU: Veonõuded

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 ÜRO number · ADR, ADN, IMDG, IATA | UN1950 |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus · ADR, ADN · IMDG · IATA | UN1950 AEROSOLID, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS AEROSOLS, MARINE POLLUTANT AEROSOLS, flammable |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Transpordi ohuklass(id) · ADR | <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> |
| <ul style="list-style-type: none"> · klass · Ohtlikkumärge | 2 5F Gaasid. 2.1 |
| <ul style="list-style-type: none"> · ADN · ADN/R klass: | 2 5F |
| <ul style="list-style-type: none"> · IMDG | <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> |
| <ul style="list-style-type: none"> · Class · Label | 2.1 2.1 |
| <ul style="list-style-type: none"> · IATA | <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">  </div> |
| <ul style="list-style-type: none"> · Class · Label | 2.1 2.1 |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Pakendirühm · ADR, IMDG, IATA | Kehtiv |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Keskkonnaohud: · Mere saasteaine: · Spetsiaalne märgistamine (ADR): | Toode sisaldab keskkonnaohtlikke aineid: Jah Sümbol (kala ja puude) Sümbol (kala ja puude) |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele · Ohtlikkuskood (Kemler): · EMS Number: · Stowage Code | Hoiatus: Gaasid. - F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. |

(Jätkub lehelt 9)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.06.2019

Versiooni number 37

Läbi vaadatud: 11.06.2019

Kaubanduslik nimetus: Metal Wax 2 500ml

(Jätukub lehel 8)

| | |
|--|--|
| · Segregation Code | SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |
| · 14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga | Ei ole kohaldatav. |
| · Transport/Lisainformatsioon: | |
| · ADR | |
| · Erandkogused (EQ) | Kood: E0 Erandkogused ei ole lubatud |
| · Tunneli piirangu kood: | D |
| · IMDG | |
| · Limited quantities (LQ) | 1L |
| · Excepted quantities (EQ) | Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity |
| · UN "Model Regulation": | UN 1950 AEROSOOLID, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS |

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Nimetatud ohtlikud ained - I LISA** Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- **SEVESO kategooria**
P3a TULEOHTLIKUD AEROSOOLID
E2 ohtlikud veekeskkonnale
- **Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks madalama tasandi nõuded**
150 t
- **Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks kõrgema tasandi nõuded**
500 t
- **MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA** Piirangu tingimused: 3
- **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootemadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

- **Vastavad tunnused**
H220 Eriti tuleohtlik gaas.
H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
H280 Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada.
H302 Allaneelamisel kahjulik.
H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H312 Nahale sattumisel kahjulik.
H315 Põhjustab nahaärritust.
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H332 Sissehingamisel kahjulik.
H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H411 Mürgeine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- **Kontaktisik:** NB Quality RD
- **Lühendid ja akronüümid:**
RID: Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad

(Jätukub lehelt 10)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 11.06.2019

Versiooni number 37

Läbi vaadatud: 11.06.2019

Kaubanduslik nimetus: Metal Wax 2 500ml

(Jätukub lehel 9)

ICAO: Rahvusvaheline tsiviilennundusorganisatsioon
ADR: Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri
IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
GHS: Globaalne harmoneeritud süsteem
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist
LD50: Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldoos)
PBT: Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine
vPvB: Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine
Flam. Gas 1: Tuleohtlikud gaasid – 1. kategooria
Aerosol 1: Aerosoolid – 1. kategooria
Press. Gas (Comp.): Rõhu all olevad gaasid – Surugaas
Flam. Liq. 2: Tuleohtlikud vedelikud – 2. kategooria
Flam. Liq. 3: Tuleohtlikud vedelikud – 3. kategooria
Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria
Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/ärritus – 2. kategooria
Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria
STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühikordne kokkupuude) – 3. kategooria
Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustused – 1. kategooria
Aquatic Chronic 2: Ohtlik veekeskonnale - pikaajaline oht veekeskonnale – 2. kategooria

EE