

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.11.2022

Versiooni number 129 (asendab versiooni 128)

Läbi vaadatud: 29.11.2022

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

· 1.1 Tootetähis

· Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Plasto-Shine 47

· Artikkel: maxolen 047

· 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Täiendav oluline teave puudub.

· Aine/preparaadi kasutamine Kasvatusvahend

· 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

· Tootja/Tarnija:

Tootja:

Max Lehner AG

Stallikonerstrasse 71

CH-8903 Birmensdorf ZH

Tel.: +41 44 737 30 75, Fax: +41 44 737 03 20

Mail: info@maxolen.ch

Tarnija:

Maxolen Eesti OÜ

Tähe 106A, EE-50705 Tartu

Tel.: +372 527 02 97, info@maxolen.ee

· Lähemat informatsiooni saab:

Labor Maxolen:

Tel.: +41 44 739 80 13, Mail: labor@maxolen.ch

· 1.4 Hädaabitelefoni number

Mürgistusteabekeskus, telefoninumber: 16662,

välisriigist helistades (+372) 7943 794.

Häirekeskus, telefoninumber: 112

* 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

· 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

· Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Skin Sens. 1 H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Aquatic Chronic 3 H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

· 2.2 Mürgistuselemendid

· Mürgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

· Ohupiktogramm



GHS07

· Tunnussõna Hoiatus

· Mürgistuskomponendid ohu määramiseks:

(R)-p-menta-1,8-dieen

· Ohulaused

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

· Hoiatuslaused

P261 Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.

P273 Vältida sattumist keskkonda.

P280 Kanda kaitsekindaid.

P333+P313 Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.

(Jätkab lehel 2)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.11.2022

Versiooni number 129 (asendab versiooni 128)

Läbi vaadatud: 29.11.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Plasto-Shine 47

(Jätkab lehel 1)

P321 Nõuab eriravi (vt käesoleval etiketil).

P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

Lisainformatsioon:

EUH208 Sisaldab (R)-p-menta-1,8-dieen. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

2.3 Muud ohud**Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

Ei ole kohaldatav.

PBT: Ei ole kohaldatav.**vPvB:** Ei ole kohaldatav.**3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta****3.2 Segud****Kirjeldus:** Segu allpool loetletud ohutute lisanditega substantsidest.**Ohtlikud koostisosad:**

64742-48-9	Tööstusbensiin (nafta), hüdrogeenitud, raske ⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	50-100%
102782-92-3	Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me, di-Me, methoxy-terminated ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<5%
142-82-5	Heptaan ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<2%
67-63-0	isopropanool ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<2%
5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-dieen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	<2%

4. JAGU: Esmaabimeetmed**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus****Pärast sissehingamist:**

Tagage värske õhk ja kindluse mõttes kutsuge arst.

Teadvuse kaotamise korral paigutage patsient stabiilselt külili transportimiseks.

Pärast nahale sattumist:

Koheselt peske veega ja seebiga ning loputage täielikult.

Koheselt loputage veega.

Pärast silma sattumist: Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Seejärel konsulteerige arstiga.**Pärast allaneelamist:**

Inimest, kes oksendab selili lamades, tuleb pöörata külili.

Informeeri arst. Ärge andke piima või rasvaseid aineid.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju Täiendav oluline teave puudub.**4.3 Märke igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta**

Allaneelamise korral maoloputus ja aktiivsöe manustamine.

Allaneelamise või oksendamise korral kopsudesse sattumise oht.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed**5.1 Tulekustutusvahendid****Sobivad kustutusained:**CO₂, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.**5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.

(Jätkab lehel 3)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.11.2022

Versiooni number 129 (asendab versiooni 128)

Läbi vaadatud: 29.11.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Plasto-Shine 47

(Jät kub lehel 2)

- **5.3 Nõuanded tule tõrjujatele**
- **Kaitsevarustus:** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Lisainformatsioon** Koguge tule kustuseks kasutatud vett eraldi. See ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemi.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras** Pole nõutav.
- **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 puhastamismeetodid ja -vahendid:**
Absorbeerige vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).
Tagage vastav ventilatsioon.
- **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**
Säilitada jahedas, kuivas kohas tihedalt suletud mahutites.
Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.
- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:**
Lähedal toimuva tulekahju korral peab olema tagatud avariijahutus.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:**
Säilitada üksnes avamata originaalmahutites.
Tagage lahustikindel, hermetiseeritud põrand.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Säilitada eemal oksüdeerivatest ainetest.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:** Kaitsta külma eest.
- **7.3 Erikasutus** Täiendav oluline teave puudub.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

· 8.1 Kontrolliparameetrid

- **Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:**

142-82-5 Heptaan

TLV	Pikaajaline väärtus: 2085 mg/m ³ , 500 ppm
-----	---

67-63-0 isopropanool

TLV	Lühiajaline väärtus: 600 mg/m ³ , 250 ppm
	Pikaajaline väärtus: 350 mg/m ³ , 150 ppm

- **Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.
- **8.2 Kokkupuute ohjamine**
- **Asjakohane tehniline kontroll** Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.
- **Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid**
- **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**
Koheselt eemaldage kõik määratud ja saastunud riideid
Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

(Jät kub lehelt 4)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Triikimiskuupäev 29.11.2022

Versiooni number 129 (asendab versiooni 128)

Läbi vaadatud: 29.11.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Plasto-Shine 47

(Jätub lehel 3)

- **Hingamisteede kaitsmine**

Lühiajalise kokkupuute või madala saaste korral kasutage respiraatorfiltrit. Intensiivse või pikema kokkupuute korral kasutage suletud ringlusega hingamisteede kaitseseade.

- **Käte kaitsmine:**

Kaitsekindad ja kaitsev nahakreem

Lahustikindlad kindad

Kaitsekindad

Kasutage üksnes III kategooria keemilise kaitse kindaid CE märgistusega.

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes.

Puuduvate testide tõttu ei saa tootele/ preparaadile/ kemikaalide segule anda mingeid soovitusi kindamaterjali kohta.

Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele

- **Kinnaste materjal**

Looduslikust kummist, NR

Fluorosüsinikkummist (Viton)

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.

PVA-st kindad

- **Kinnaste materjali läbitungimisaeg**

Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.

Tuvastatud läbitungimisaeg vastavalt EN 16523-1:2015 ei ole saadud praktilistel tingimustel. Sellepärast on soovitatav maksimaalne kandmisaeg, mis vastab 50% läbitungimisaegast.

- **Silmade/näo kaitsmine** Täitmise ajal soovitatav kaitseprillide kandmine

- **Kehakaitse:** Kaitsev tööriietus

* 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

- **9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

- **Üldine informatsioon**

- **Värv**

Beež

- **Lõhn:**

Iseloomulik

- **Lõhnalävi:**

Pole määratud.

- **Sulamis-/külmumispunkt:**

Ei ole määratud.

- **Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik**

180 °C

- **Süttivus**

Ei ole kohaldatav.

- **Alumine ja ülemine plahvatuspiir**

- **Alumine:**

0,6 Vol %

- **Ülemine:**

7 Vol %

- **Leekpunkt:**

62 °C

- **Süttimistemperatuur:**

240 °C

- **Lagunemistemperatuur:**

Pole määratud.

- **pH**

Pole kohaldatav

- **Viskoossus:**

- **Kinemaatiline viskoossus**

Pole määratud.

- **Dünaamiline juures 20 °C:**

201 mPas

- **Lahustuvus**

- **Vesi:**

Mittesegunev või raskelt segatav.

- **N-oktaanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)**

Pole määratud.

- **Aururõhk juures 20 °C:**

1 hPa

- **Tihedus ja/või suhteline tihedus**

- **Tihedus juures 20 °C:**

0,82 g/cm³

- **Suhteline tihedus**

Pole määratud.

- **Auru tihedus**

Pole määratud.

(Jätub lehel 5)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Triikimiskuupäev 29.11.2022

Versiooni number 129 (asendab versiooni 128)

Läbi vaadatud: 29.11.2022

Kaubanduslik nimetus: **MAXOLEN Plasto-Shine 47**

(Jätub lehel 4)

- **9.2 Muu teave**
- **Välimus:**
- **Kuju:** Fluiid
- **Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.**
- **Isesüttimistemperatuur:** Pole määratud.
- **Plahvatusohtlikkus:** Toode ei tekita plahvatusohtu.
- **Lahusti eraldustest:**
- **Orgaanilised lahustid:** 61,1 %
- **VOC (EC)** 501,4 g/l
- **VOCV (CH):** 61,15 %
- **Tahkeaine sisaldus:** 26,0 %
- **Oleku muutus**
- **Aurustumiskiirus:** Pole määratud.

- **Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta**
- **Lõhkeained** Ei kehti
- **Tuleohtlikud gaasid** Ei kehti
- **Aerosoolid** Ei kehti
- **Oksüdeerivad gaasid** Ei kehti
- **Rõhu all olevad gaasid** Ei kehti
- **Tuleohtlikud vedelikud** Ei kehti
- **Tuleohtlikud tahked ained** Ei kehti
- **Isereageerivad ained ja segud** Ei kehti
- **Pürofoorsed vedelikud** Ei kehti
- **Pürofoorsed tahked ained** Ei kehti
- **Isekuumenevad ained ja segud** Ei kehti
- **Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase** Ei kehti
- **Oksüdeerivad vedelikud** Ei kehti
- **Oksüdeerivad tahked ained** Ei kehti
- **Orgaanilised peroksiidid** Ei kehti
- **Metalle söövitavad ained** Ei kehti
- **Desensibiliseeritud lõhkeained** Ei kehti

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 ja säilitatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Reageerib tugevate oksüdeerivate toimeainetega.
- **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 ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**
- **Akuutne toksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

· **LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:**

64742-48-9 Tööstusbensiin (nafta), hüdروgeenitud, raske

Suuliselt	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)

(Jätub lehelt 6)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.11.2022

Versiooni number 129 (asendab versiooni 128)

Läbi vaadatud: 29.11.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Plasto-Shine 47

(Jätub lehel 5)

Sissehingamisel	LC50/4 h	>4.951 mg/l (rat)
67-63-0 isopropanool		
Suuliselt	LD50	5.840 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	13.900 mg/kg (rab)
Sissehingamisel	LC50/4 h	>25 mg/l (rat)

- **Nahasöövitus/-ärritus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Raske silmakahjustus / silmade ärritus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamisteede või naha sensibiliseerimine**
Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- **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.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamiskahjustus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **11.2 Teave muude ohtude kohta**

· **Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

- **12.1 Mürgisus**
- **Veetoksilisus:** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.4 Liikumine pinnases** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.
- **12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**
Teave endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kohta on 11. jaos.
- **12.7 Muu kahjulik mõju**
- **Märkus:** Kahjulik kaladele
- **Täiendav keskkonnavaline informatsioon:**
- **Üldised märkused:**
Toode ei sisalda orgaaniliselt setud halogeene (ei sisalda AOX).
Toode sisaldab keskkonnale kahjulikke materjale.
Vee ohtlikkusklass 1 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): kergelt ohtlik vee jaoks
Lahjendamata toode või selle suured kogused ei tohi sattuda krundivettesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.
Kahjulik veeorganismidele

13. JAGU: Jäätmekäitlus

- **13.1 Jäätmetötlusmeetodid**
- **Soovitused** Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.
- **Jäätmete kõrvaldamise viisi:**
CH - 1710
Werkstattschlämme mit Kohlenwasserstoffen

· **Euroopa jäätmekataloog**

07 00 00 | ORGAANILISTES KEEMIAPROTSESSIDES TEKINUD JÄÄTMED

(Jätub lehel 7)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.11.2022

Versiooni number 129 (asendab versiooni 128)

Läbi vaadatud: 29.11.2022

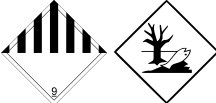
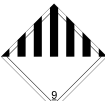

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Plasto-Shine 47

(Jätub lehel 6)

07 06 00	Rasvade, määrete, seepide, puhastus-, desinfitseerimis- ja kosmeetikavahendite valmistamisel, kokkusegamisel, jaotamisel ja kasutamisel tekkinud jäätmed
07 06 04*	Muud orgaanilised lahustid, pesuvedelikud ja emalahused

- Puhastamata pakend:
- Soovitused: Pakendeid, mida ei saa puhastada, võidakse käidelda samuti nagu toodet.
- Soovitavad puhastusagendid: Lahusti nafta

* 14. JAGU: Veonõuded

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 ÜRO number või ID number · ADR, IMDG, IATA 	UN3082
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus · ADR · IMDG · IATA 	3082 KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (HEPTAANID, (R)-p-menta-1,8-dieen) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (HEPTANES, DIPENTENE), MARINE POLLUTANT ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (HEPTANES, DIPENTENE)
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Transpordi ohuklass(id) · ADR 	
	
<ul style="list-style-type: none"> · klass · Ohtlikkusemärged 	9 (M6) Mitmesugused substantsid ja ained. 9
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG 	
	
<ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	9 Mitmesugused substantsid ja ained. 9
<ul style="list-style-type: none"> · IATA 	
	
<ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	9 Mitmesugused substantsid ja ained. 9
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Pakendigrupp · ADR, IMDG, IATA 	III
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Keskkonnaohud: · Mere saasteaine: · Spetsiaalne märgistamine (ADR): · Spetsiaalne märgistamine (IATA): 	Jah Sümbol (kala ja puude) Sümbol (kala ja puude)
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele · Ohu tunnus-number (Ohtlikkuskood (Kemler)): · EMS Number: 	Hoiatus: Mitmesugused substantsid ja ained. 90 F-A,S-F

(Jätub lehelt 8)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.11.2022

Versiooni number 129 (asendab versiooni 128)

Läbi vaadatud: 29.11.2022

Kaubanduslik nimetus: **MAXOLEN Plasto-Shine 47**

(Jätub lehel 7)

· Stowage Category	A
· 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega	Ei ole kohaldatav.
· Transport/Lisainformatsioon:	
· ADR	
· Püüratud koguses (piirkogus LQ)	5L
· Erandkogused (EQ)	Kood: E1 Maksimaalne netokogus sisepakendi kohta: 30 ml Maksimaalne netokogus välispakendi kohta: 1000 ml
· Veo kategooria	3
· Tunneli püürangu kood:	-
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 3082 KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (HEPTAANID, (R)-P-MENTA-1,8-DIEEN), 9, III

* 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**
- **Mürgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**
Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse nõuete kohaselt.
- **Ohupiktogramm**



GHS07

- **Tunnussõna Hoiatus**
- **Mürgistuskomponendid ohu määramiseks:**
(R)-p-menta-1,8-dieen
- **Ohulaused**
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
- **Hoiatuslaused**
P261 Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.
P273 Vältida sattumist keskkonda.
P280 Kanda kaitsekindaid.
P333+P313 Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.
P321 Nõuab eriravi (vt käesoleval etiketil).
P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Nimetatud ohtlikud ained - I LISA** Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- **SEVESO kategooria E2** ohtlikud veekeskkonnale
- **MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA** Püürangu tingimused: 3

(Jätub lehelt 9)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.11.2022

Versiooni number 129 (asendab versiooni 128)

Läbi vaadatud: 29.11.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Plasto-Shine 47

(Jätub lehel 8)

· **MÄÄRUS (EÜ) nr 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta – I LISA (Osoonikihi kahandamise potentsiaal)**

· **Tehnilised juhised (õhk):**

Klass	Osa %
NK	50-100

· **Veeohu klass:** Vee ohtlikkusklass 1 (Enesehinnang): kergelt ohtlik vee jaoks.

· **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 tootomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

· **Vastavad tunnused**

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

H400 Väga mürgine veeorganismidele.

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

· **SDS-d väljastav amet:** Abteilung Umweltschutz

· **Kontaktisik:** Chem. Laboratorium

· **Eelmiseversioonikuupäev:** 05.08.2021

· **Eelmiseversiooni number:** 128

· **Lühendid ja akronüümid:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

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)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Tuleohtlikud vedelikud – 2. kategooria

Flam. Liq. 3: Tuleohtlikud vedelikud – 3. kategooria

Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria

Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria

Skin Sens. 1: Naha sensibiliseerimine – 1. kategooria

Skin Sens. 1B: Naha sensibiliseerimine – 1.B kategooria

STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria

Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustused – 1. kategooria

Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskonnale - äge ohtlikkus veekeskonnale – 1. kategooria

Aquatic Chronic 1: Ohtlik veekeskonnale - pikaajaline oht veekeskonnale – 1. kategooria

Aquatic Chronic 3: Ohtlik veekeskonnale - pikaajaline oht veekeskonnale – 3. kategooria

· *** Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**