

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.11.2022


Versiooni number 121 (asendab versiooni 120)

Läbi vaadatud: 29.11.2022


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

- **1.1 Tootetähis**
- **Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Corr-Protect 41**
- **Artikkel: maxolen 041**
- **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**
Täiendav oluline teave puudub.
- **Aine/preparaadi kasutamine** Korrosioonivastane lisand
- **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
- **Tootja/Tarnija:**
Max Lehner AG
Stallikonerstr. 71
CH-8903 Birmensdorf (ZH)
Tel.: +41 (0)44 737 30 75
Fax: +41 (0)44 737 03 20
Importija:
Maxolen Eesti OÜ
Tähe 106a
51013 Tartu
Tel.: +372 52 70 297
- **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**
Flam. Liq. 3 H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
STOT SE 3 H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
STOT RE 1 H372 Kahjustab kesknärvisüsteemi pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
Aquatic Chronic 2 H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
 - **2.2 Mürgistuselemendid**
 - **Mürgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**
Toode on klassifitseeritud ja mürgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, mürgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse nõuete kohaselt.
 - **Ohupiktogramm**
- 


GHS02



GHS07



GHS08



GHS09
- **Tunnussõna** Ettevaatust
 - **Mürgistuskomponendid ohu määramiseks:**
Tööstusbensiin (nafta), hüdrodesulfureeritud, ras-ke
 - **Ohulaused**
H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H372 Kahjustab kesknärvisüsteemi pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

(Jätub lehelt 2)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.11.2022

Versiooni number 121 (asendab versiooni 120)

Läbi vaadatud: 29.11.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Corr-Protect 41

(Jätkub lehel 1)

· Hoiatuslaused

- P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
- P241 Kasutada plahvatuskindlaid [elektri-/ventilatsiooni-/valgustus-] seadmeid.
- P260 Tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud ainet mitte hingata.
- P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/ kaitsemaski/kuulmiskaitsevahendeid.
- P303+P361+P353 NAHALE (või juuetele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega [või loputada duši all].
- P405 Hoida lukustatult.
- P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

· Lisainformatsioon:

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

64742-82-1	Tööstusbensiin (nafta), hüdrodesulfureeritud, ras-ke ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336	50-100%
64742-49-0	vesiniktöödeldud toorbensiin (nafta), kergkeev fraktsioon ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336; ⚠ Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5-<20%
8002-74-2	Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes aine, millele on kehtestatud ühenduse töökohas ohtlike ainete piirnormid	<5%
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	≥0,25-<1%
· Määruses (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta / Koostise märgistamine		
alifaatsed süsivesinikud, aromaatsed süsivesinikud		≥30%
lõhnaained		<5%

4. JAGU: Esmaabimeetmed**· 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

- Üldine informatsioon: Koheselt eemaldada kogu tootega määratud riietus.
- Pärast sissehingamist: Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.
- Pärast nahale sattumist: Koheselt loputage veega.
- Pärast silma sattumist: Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Seejärel konsulteerige arstiga.
- Pärast allaneelamist: Informeerige arst. Ärge andke piima või rasvaseid aineid.

· 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Peavalu

Peapööritus

· 4.3 Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Kopsukahjustuse korral esmane ravi Deksametasooni dosatooriga.

(Jätkub lehel 3)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.11.2022

Versiooni number 121 (asendab versiooni 120)

Läbi vaadatud: 29.11.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Corr-Protect 41

(Jät kub lehel 2)

Allaneelamise korral maoloputus ja aktiivsöe manustamine.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad kustutusained:** CO₂, liiv, kustutuspulber. Mitte kasutada vett.
- **Ohutuse seisukohalt mittesobivad kustutusained:**
Vesi
Vesi täisjoana
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.
- **5.3 Nõuanded tuletõrjujatele**
- **Kaitsevarustus:** Kandke isiklik hingamisteede kaitseseade.
- **Lisainformatsioon** Koguge tulekustuseks kasutatud vett eraldi. See ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemi.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**
Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.
- **6.2 Keskkonnakaitsese 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).
Käideldge saastunud materjal samuti nagu jäätmed vastavalt punktile 13.
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:**
Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.
Kaitsta staatilise elektri laengute eest.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:** Tagage lahustikindel, hermetiseeritud põrand.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Säilitada eemal oksüdeerivatest ainetest.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:**
Säilitada jahedas kohas. Kuumus tõstab rõhku ja võib põhjustada mahuti paisumist.
Anum säilitada tihedalt suletuna.
- **7.3 Erikasutus** Täiendav oluline teave puudub.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- **8.1 Kontrolliparameetrid**
- **Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:**

8002-74-2 Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes
TLV Pikaajaline väärtus: 2 mg/m³

(Jät kub lehelt 4)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.11.2022

Versiooni number 121 (asendab versiooni 120)

Läbi vaadatud: 29.11.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Corr-Protect 41

(Jätub lehel 3)

- **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:**
Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.
Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.
Mitte sisse hingata gaasi / auru / udu.
- **Hingamisteede kaitsmine**
Lühiajalise kokkupuute või madala saaste korral kasutage respiraatorfiltrit. Intensiivse või pikema kokkupuute korral kasutage suletud ringlusega hingamisteede kaitseseade.
- **Käte kaitsmine:**
Lahustikindlad kindad
Kasutage üksnes III kategooria keemilise kaitse kindaid CE märgistusega.
Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes.
Puudevate testide tõttu ei saa tootele/ preparaadile/ kemikaalide segule anda mingeid soovitusi kindamaterjali kohta.
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.
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:** Lahustikindel kaitseriietus

* 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

- **9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**
- **Üldine informatsioon**
- **Füüsikaline olek** Fluiid
- **Värv** Kollakas-pruun
- **Lõhn:** Iseloomulik
- **Lõhnalävi:** Pole määratud.
- **Sulamis-/külmumispunkt:** Ei ole määratud.
- **Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik** 140-160 °C
- **Süttivus** Ei ole kohaldatav.
- **Alumine ja ülemine plahvatuspiir**
- **Alumine:** 0,6 Vol %
- **Ülemine:** 8 Vol %
- **Leekpunkt:** 39 °C
- **Süttimistemperatuur:** >200 °C
- **Lagunemistemperatuur:** Pole määratud.
- **pH** Pole kohaldatav
- **Viskoossus:**
- **Kinemaatiline viskoossus juures 20 °C** 18-23 s (DIN 53211/4)
- **Dünaamiline:** Pole määratud.
- **Lahustuvus**
- **Vesi:** Mittesegunev või raskelt segatav.
- **N-oktaanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)** Pole määratud.
- **Aururõhk juures 20 °C:** 10 hPa
- **Tihedus ja/või suhteline tihedus**
- **Tihedus juures 20 °C:** 0,789 g/cm³

(Jätub lehel 5)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.11.2022

Versiooni number 121 (asendab versiooni 120)

Läbi vaadatud: 29.11.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Corr-Protect 41

(Jätub lehel 4)

· Suhteline tihedus	Pole määratud.
· Auru tihedus	Pole määratud.
· 9.2 Muu teave	
· Välimus:	
· Kuju:	Viskoosne
· Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.	
· Isesüttimistemperatuur:	Pole määratud.
· Plahvatusohtlikkus:	Toode ei ole plahvatusohtlik. Siiski on võimalik plahvatusohtliku õhu/auru segu teke.
· Lahusti eraldustest:	
· Orgaanilised lahustid:	84,6 %
· VOC (EC)	667,1 g/l
· VOCV (CH):	84,55 %
· Tahkeaine sisaldus:	15,4 %
· 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	Tuleohtlik vedelik ja aur.
· 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 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:

64742-82-1 Tööstusbensiin (nafta), hüdrodesulfureeritud, ras-ke

Suuliselt	LD50	>5.000 mg/kg (Rat)
-----------	------	--------------------

(Jätub lehel 6)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.11.2022

Versiooni number 121 (asendab versiooni 120)

Läbi vaadatud: 29.11.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Corr-Protect 41

(Jätub lehel 5)

Sissehingamisel	LC50/4 h	>14 mg/l (rat)
64742-49-0 vesiniktööteldud toorbensiin (nafta), kergkeev fraktsioon		
Suuliselt	LD50	>2.000 mg/kg (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**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mutageensus sugurakkudele** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantseroogeensus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reproduktiivtoksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude** Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**
Kahjustab kesknärvisüsteemi pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
- **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 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.5 Püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate 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:** Toksiline kaladele
- **Täiendav keskkonnavaline informatsioon:**
- **Üldised märkused:**
Toode ei sisalda orgaaniliselt setud halogeene (ei sisalda AOX).
Toode sisaldab keskkonnale kahjulikke materjale.
Vee ohtlikkusklass 2 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): ohtlik vee jaoks
Toode ei tohi sattuda krundivetesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.
Ohtlik joogiveele isegi väikeste koguste krunti sattumisel.
Samuti mürgine kaladele ja planktonile veekeskkondades.
Toksiline veorganismidele

13. JAGU: Jäätmekäitlus

- **13.1 Jäätmetöötlemismeetodid**
- **Soovitused** Ei tohi käidelda koos olmeprüügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.

· Euroopa jäätmekataloog	
07 00 00	ORGAANILISTES KEEMIAPROTSESSIDES TEKKNUD JÄÄTMED
07 01 00	Orgaaniliste põhikemikaalide valmistamisel, kokkusegamise, jaotamise ja kasutamisel tekkinud jäätmed
07 01 99	Nimistus mujal nimetamata jäätmed

- **Puhastamata pakend:**
- **Soovitused:** Pakendeid, mida ei saa puhastada, võidakse käidelda samuti nagu toodet.

(Jätub lehelt 7)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.11.2022

Versiooni number 121 (asendab versiooni 120)






Läbi vaadatud: 29.11.2022

Kaubanduslik nimetus: **MAXOLEN Corr-Protect 41**

(Jät kub lehel 6)

· Soovitavad puhastusagendid: Lahusti nafta

14. JAGU: Veonõuded

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 ÜRO number või ID number · ADR, IMDG, IATA 	<p style="text-align: center;">UN1993</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus · ADR · IMDG · IATA 	<p>1993 TULEOHTLIK VEDELİK, N.O.S. (TÄRPENTINI ASENDAJA, vesiniktöödeldud toorbensiin (nafta), kergkeev fraktsioon), ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS</p> <p>FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (TURPENTINE SUBSTITUTE, Naphtha (petroleum), hydrotreated light Solvent naphtha (petroleum), light arom.), MARINE POLLUTANT</p> <p>FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (TURPENTINE SUBSTITUTE, Naphtha (petroleum), hydrotreated light Solvent naphtha (petroleum), light arom.)</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Transpordi ohuklass(id) · ADR 	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">   </div> <p>· klass</p> <p>· Ohutikkusmärke</p> <p style="text-align: center;">3 (F1) Süttimisohhtlikud vedelikud. 3</p>
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG 	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">   </div> <p>· Class</p> <p>· Label</p> <p style="text-align: center;">3 Süttimisohhtlikud vedelikud. 3</p>
<ul style="list-style-type: none"> · IATA 	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">  </div> <p>· Class</p> <p>· Label</p> <p style="text-align: center;">3 Süttimisohhtlikud vedelikud. 3</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Pakendigrupp · ADR, IMDG, IATA 	<p style="text-align: center;">III</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Keskkonnaohud: · Mere saasteaine: · Spetsiaalne märgistamine (ADR): 	<p>Toode sisaldab keskkonnaohhtlikke aineid: Tööstusbensiin (nafta), hüdrosulfureeritud, ras-ke</p> <p>Jah</p> <p>Sümbol (kala ja puude)</p> <p>Sümbol (kala ja puude)</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele · Ohu tunnus-number (Ohutikkuskood (Kemler)): · EMS Number: · Stowage Category 	<p>Hoiatus: Süttimisohhtlikud vedelikud.</p> <p>30</p> <p>F-E,<u>S-E</u></p> <p>A</p>

(Jät kub lehelt 8)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.11.2022

Versiooni number 121 (asendab versiooni 120)

Läbi vaadatud: 29.11.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Corr-Protect 41

(Jätkub lehel 7)

· 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega	Ei ole kohaldatav.
· Transport/Lisainformatsioon:	
· ADR	
· Piiratud koguses (piirkogus LQ)	5L
· Erandkogused (EQ)	Kood: E1 Maksimaalne netokogus sisepakendi kohta: 30 ml Maksimaalne netokogus välispakendi kohta: 1000 ml
· Veo kategooria	3
· Tunneli piirangu kood:	D/E
· 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 1993 TULEOHTLIK VEDELIK, N.O.S. (TÄRPENTINI ASEDAJA, VESINIKTÖÖDELDUD TOORBENSIIN (NAFTA), KERGKEEV FRAKTSIOON), 3, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

* 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**



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

- **Tunnussõna Ettevaatust**
- **Mürgistuskomponendid ohu määramiseks:**
Tööstusbensiin (nafta), hüdrodesulfureeritud, ras-ke
- **Ohulause**
H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H372 Kahjustab kesknärvisüsteemi pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- **Hoiatuslause**
P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leکیدest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
P241 Kasutada plahvatuskindlaid [elektri-/ventilatsiooni-/valgustus-] seadmeid.
P260 Tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata.
P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/ kaitsemaski/kuulmiskaitsevahendeid.
P303+P361+P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega [või loputada duši all].
P405 Hoida lukustatult.
P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Nimetatud ohulikud ained - I LISA** Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

(Jätkub lehel 9)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.11.2022

Versiooni number 121 (asendab versiooni 120)

Läbi vaadatud: 29.11.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Corr-Protect 41

(Jätub lehel 8)

- **SEVESO kategooria**
E2 ohtlikud veekeskkonnale
P5c TULEOHTLIKUD VEDELIKUD
- **Piirkogused (tonnides) järgmiste käitsetüüpide kohaldamiseks madalama tasandi nõuded 200 t**
- **Piirkogused (tonnides) järgmiste käitsetüüpide kohaldamiseks kõrgema tasandi nõuded 500 t**
- **MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA** Piirangu tingimused: 3

· **Direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

· **MÄÄRUS (EL) 2019/1148**

· **I Lisa - PIIRANGUTEGA LÕHKEAINETE LÄHTEAINED (Ülemine piirmäär artikli 5 lõike 3 kohase loo andmisel)**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

· **II Lisa - LÕHKEAINETE LÄHTEAINED, MILLEST TULEB TEATADA**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

· **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 2 (Enesehinnang): ohtlik vee jaoks.
- **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

* 16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praeguste teadmiste peale. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootemadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

· **Vastavad tunnused**

- H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
- H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
- H315 Põhjustab nahaärritust.
- H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- H372 Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokupuutel.
- H400 Väga mürgine veeorganismidele.
- H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

· **Eelmiseversioonikuupäev:** 03.03.2022

· **Eelmiseversiooni number:** 120

· **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)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- 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

(Jätub lehel 10)

Ohutuskaart
vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.11.2022

Versiooni number 121 (asendab versiooni 120)

Läbi vaadatud: 29.11.2022

Kaubanduslik nimetus: MAXOLEN Corr-Protect 41

(Jätkab lehel 9)

*Flam. Liq. 3: Tuleohtlikud vedelikud – 3. kategooria**Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/ärritus – 2. kategooria**Skin Sens. 1B: Naha sensibiliseerimine – 1.B kategooria**STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria**STOT RE 1: Mürgisus sihtelundi suhtes (korduv kokkupuude) – 1. kategooria**Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustused – 1. kategooria**Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale - äge ohtlikkus veekeskkonnale – 1. kategooria**Aquatic Chronic 2: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 2. kategooria**Aquatic Chronic 3: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 3. kategooria**· * Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.*
