

KEMIKAALI OHUTUSKAART

Vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), Lisa II, mida muudeti määrusega (EL) nr 2015/830

Toote kaubanimi:

Õli puit pindadele TERRACEOIL

Kuupäev: 12.07.2018., versioon 3.

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1 Tootetähis**

Toote nimi

Õli puit pindadele **TERRACEOIL****1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**

Kindlaksmääratud kasutusalaad

TERRACEOIL on ettenähtud välitingimustes kasutatavate puidupindade kaitsmiseks (sh terrasside laudad, paadisillad, piirdeaiaid ja tarad jne), kaitses töödeldud pinda mustuse ja kahjulike ilmastikumõjude eest, parandab töödeldud pindade kulumiskindlust ning takistab vee imendumist. On lubatud kasutada nii uue kui ka varem õlitatud ja puidukaitsvahenditega töödeldud puidu hooldamiseks tingimusel, et nende imamisvõime on säilinud. TERRACE OIL soovitatakse kasutada ainult toonitud kujul. (ELis pole toonimata põhivärv välispindade värvimiseks lubatud).

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja/maaletooja

SIA "RĪGAS LAKU UN KRĀSU RŪPNĪCA"

Registreerimisnumber

4000328444

Täielik aadress

Daugavgrīvas iela 63/65, Rīga, Latvija, LV-1007

Telefoninumber

+371-67458776

Faks

+371-67458931

E-post

rlkr@rilak.lv

Interneti kodulehekül

<http://www.rilak.lv>**1.4 Hädaabitelefoni number**

Arstiabi/päästeteenistus (Eesti):

112

Toksikoloogia ja ravimiinfokeskus (Riias):

+371-67042473 (English language)

Riiklik konsultatiivorgan/Mürgistusteabekeskus telefoninumber

16662 (E 9:00 – L 9:00)

Tootja:

+371-67458776

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine**2.1 Aine või segu klassifikatsioon**

Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 [CLP/GHS] ja selle muudatustele:

Füüsikalised ohutegurid

Tuleohtlikud vedelikud

3. ohukategooria

Tuleohtlik vedelik ja aur.

TerviseohudMürgisus sihtelundi suhtes –
ühikordne kokkupuude,
narkootiline toime

3. ohukategooria

Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Äge (suukaudne) mürgisus

4. ohukategooria

Allaneelamisel kahjulik.

Äge (nahakaudne) mürgisus

4. ohukategooria

Nahale sattumisel kahjulik.

Äge mürgisus (sissehingamisel)

4. ohukategooria

Sissehingamisel kahjulik.

Muud ohud

Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Sisaldab etüülmetüülketoksiim ja biotsidi: oktilinoon (ISO) ja propikonasool (ISO). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Keskkonnoahud

Ohtlik veekeskkonnale.

3. ohukategooria

Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Ohu kokkuvõte

Tuleohtlikud vedelikud.

Tuleohtlik vedelik ja aur.

Terviseohud

Võib põhjustada unisust või peapööritust. Allaneelamisel kahjulik. Nahale sattumisel kahjulik. Sissehingamisel kahjulik. Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Keskkonnoahud

Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine EÜ määruse nr 1272/2008 [CLP/GHS] järgi:

GHSi piktogramm



GHS02



GHS07

Tunnussõna:

Hoiatus

Sisaldab lakibensiini ja 2-butoksüetanooli.

KEMIKAALI OHUTUSKAART

Vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), Lisa II, mida muudeti määrusega (EL) nr 2015/830

Õli puit pindadele TERRACEOIL

Toote kaubanimi:

Kuupäev: 12.07.2018., versioon 3.

Ohulause(d):

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
 H302+H312+H332 Allaneelamisel, nahale sattumisel või sissehingamisel kahjulik.
 H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
 H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Muud ohud:

EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
 EUH208 Sisaldab etüülmetüülketoksiim ja biotsidi: oktilinoon (ISO) ja propikonasool (ISO). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Hoiatuslaused**Üldised hoiatuslaused:**

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Ohtu ennetavad hoiatuslaused:

P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leکیدest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
 P273 Vältida sattumist keskkonda.
 P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

Hoiatuslaused reageerimise kohta:

P301 + P312 ALLANEELAMISE KORRAL: halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE/arstiga.
 P303 + P361 + P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: võtta viivitamata kõik saastunud rõivad seljast. Loputada nahka veega/loputada duši all.

P304 + P340

SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.

P305 + P351 + P338

SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Hoiatuslaused säilitamise kohta:

P403 + P233 Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna.

Hoiatuslaused kõrvaldamise kohta

P501 Sisu/ mahuti kõrvaldada vastavuses kõigi kohalike õigusaktidega.

Lisateave etiketil

Sisaldab etüülmetüülketoksiim ja biotsidi: oktilinoon (ISO) ja propikonasool (ISO). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Teave jaemüügi jaoksNägemispuudega inimeste jaoks peaks pakendil olema ettenähtud ohutunnus (reljeefne kolmnurk Δ).**2.3 Muud ohud, mis on klassifikatsioonis toomata**

Aurud võivad ärritada nina, kurku ja kopse.
 Pikaajaline sissehingamine võib olla kahjulik.
 Orgaanilised lahustid võivad sissehingamisel imenduda kehasse ja põhjustada närvisüsteemile, sealhulgas ajule, püsivaid
 Naha rasvakihki eemaldamine. Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.
 Sagedane või pikaajaline kokkupuude võib eemaldada naha rasvakihki ja nahka kuivatada, põhjustades sellega
 Allaneelamine võib põhjustada halba enesetunnet.
 Lahustiaurud võivad suletud ja halva ventilatsiooniga ruumis õhuga segunedes moodustada plahvatusohtliku segu.
 Kõrgetel temperatuuridel võib toota ohtlikke lagunemissaaduseid.

2.4. Muud ohud

Puudub

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

PBT: Andmed puuduvad.

vPvB: Andmed puuduvad.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta**3.1. Toote määratlus (REACH)**

Segu

Keemiline nimetus	Identifitseerijad	Klassifikatsioon vastavalt EU määrusele nr 1272/2008 [CLP/GHS]	Piirnorm (8 t) g/m ³	Kontsentratsioon [%]
Süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükliilised ühendid, <2% aroomaatseid ühendeid	CAS: - EÜ: 919-857-5 REACH 01-2119463258-33-xxxx	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 EUH066	1200	45 - 65
2-butoksüetanool	CAS: 111-76-2 EÜ: 203-905-0 Indeks No: 603-014-00-0 REACH 01-2119475108-36-xxxx	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332	98 (8 t)/246 (15 min)	< 5
Etüülmetüülketoksiim	CAS: 96-29-7 EÜ: 202-496-6 Indeks No: 616-014-00-0 REACH 01-2119539477-28-xxxx	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4, Dermal, H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317	-	≤ 0,20

KEMIKAALI OHUTUSKAART

Vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), Lisa II, mida muudeti määrusega (EL) nr 2015/830

Toote kaubanimi:

Õli puit pindadele TERRACEOIL

Kuupäev: 12.07.2018., versioon 3.

2-etüülheksaanhappe tsirkooniumi sool	CAS: 22464-99-9 EÜ: 245-018-1 REACH 01-2119979088-21-xxxx	Repr. 2, H361d (Loode)	-	< 1,0
Diuroon (ISO)	CAS: 330-54-1; EÜ: 206-354-4 Indeks No: 006-015-00-9 REACH 01-2119517622-45-xxxx	Acute Tox. 4, H302 Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	-	0,1500
Propikonasool (ISO)	CAS: 60207-90-1 EÜ: 262-104-4 Indeks No: 613-205-00-0	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	-	0,2800
Oktilinoon (ISO) * (OIT)	CAS: 26530-20-1; EÜ: 247-761-7 Indeks No: 613-112-00-5 REACH 01-2120768921-45-0000	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	-	0,0750

Spetsiifiline Sisalduse piirväärtused (Määrus (EÜ) nr 1272/2008)

Toote/koostisosa nimi	Identifitseerijad	Klassifikatsioon vastavalt EU määrusele nr 1272/2008 [CLP/GHS]	Kontsentr. [%]
Oktilinoon (ISO) (OIT)	CAS: 26530-20-1; EÜ: 247-761-7 Indeks No: 613-112-00-5 REACH 01-2120768921-45-0000	Eye Irrit.2, H319 Skin Corr.1B, H314 Skin Irrit.2, H315 Skin Sens.1, H317	0,06-0,6 0,6-100 0,06-0,6 0,0015-100

Lisateave:

* 2-oktuul-2H-isotiasool-3-oon

Puuduvad sellised täiendavad koostisained, mida hetkel tarnijale teadaolevate andmete põhjal ja kasutatavates kontsentratsioonides on klassifitseeritud tervisele või keskkonnale ohtlikuks, on PBT'd või vPvB'd või millele on määratud töökeskkonna piirnorm ja vajaksid seetõttu käesolevas punktis käsitlemist.

Üljalmainitud H-lausetel täisteksti vt 16. jagu.

Kättesaadavad töökeskkonna piirnormid on loetletud 8. jaos

4. JAGU: Esmaabimeetmed**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus****Üldised nõuanded**

Kahtluse korral või sümptomite püsimisel pöörduda arsti poole. Teadvuseta isikule ei või kunagi midagi anda suu kaudu.

Sissehingamisel:

Viia kannatanu värskesse õhku, lasta kannatanul puhata, hoida teda horisontaalsesse puhkeasendis ja soojas. Hingamise seiskumisel anda kannatanule hapnikku või teha kunstlikku hingamist, viivitamatult kutsuda esmaabi või hädaabiteenistust.

Naha kokkupuude

Eemaldada saastatud rõivad. Pesta saastunud nahka sooja vee ja seebiga, vajadusel kuiva nahka kreemitada. Nahaärrituse püsimisel pöörduda arsti poole.

Silma sattumisel:

Silma sattumisel loputada kohe veega; kontaktläätsede kasutamise korral eemaldada läätsed pärast esimest viite minutit ning jätkata silma loputamist vähemalt 15 minuti jooksul. Pöörduda viivitamatult arsti poole, soovivalt silmaarsti poole.

Allaneelamine:

Loputada suud veega. Viia kannatanu isik värskesse õhku. Hoida kannatanu soojas ja puhkeasendis. Kui materjali alla neelati ja kannatanu on teadvusel, anda talle väikestes kogustes vett juua. Vee andmine lõpetada kohe, kui kannatanu tunneb end halvasti, sest oksendamine võib olla ohtlik. Mitte esile kutsuda oksendamist välja arvatud medtöötaja nõudel. Oksendamise korral hoida pea allpool nii, et oksed ei satuks kopsudesse. Pöörduda arsti poole, kui tervisekahjustused püsivad või on tõsised. Teadvuseta isikule ei või kunagi midagi anda suu kaudu. Teadvuseta isik asetada puhkeasendisse ja kutsuda viivitamatult arstiabi. Hoida hingamisteed lahti. Lõdvestada pingul olevad riietusesemed nagu krae, lips, vöörihm või värvel.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused**

Esineda võivad järgmised sümptomid:

Peavalu

Uimasus

Teadvusetus

KEMIKAALI OHUTUSKAART

Vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), Lisa II, mida muudeti määrusega (EL) nr 2015/830

Toote kaubanimi:

Õli puit pindadele TERRACEOIL

Kuupäev: 12.07.2018., versioon 3.

Naha kuivus

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta*Allaneelamise ja oksendamise korral kopsu sattumise oht. Isegi väikesed kogused võivad häirida või katkestada hingamist.***5. JAGU: Tulekustutusmeetmed****5.1 Tulekustutusvahendid****Sobivad kustutusvahendid:***Tulekahju korral kasutada pihustatud vett (udu), vahtu, kuivkemikaali või CO₂.***Sobimatud kustutusvahendid***Kustutamiseks mitte kasutada veejuga, sest see soodustab tule levikut.***5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud***Tuleohtlik vedelik ja aur. Suletud ruumides võivad aured moodustada õhuga plahvatusohtlike segu. Põlemisel eraldub musta suitsu ja kahjulikke gaase. Vältida auru sissehingamist. Kui toode on süüteallika läheduses, on lõpptoote ladudel, toote paakidel või mahutitel ka plahvatusoht. Ülekuumenemise või surve suurenemise kõrvaldamiseks kasutada tulekahju korral jahutamiseks veejuga.***Lisateave!***Kui valmistoodangu laos asuvad toodangukonteinerid või -mahutid tuleallika läheduses, on seal plahvatusoht. Ülekuumenemise ja rõhu kõrgenemise ärahoidmiseks tuleb neid põlengu ajal veejoaga jahutada. Tühja taaraga ümberkäimisel järgida ohutusmeetmeid.****Tähelepanu!** Kaltsudel ja teistel värmitsat või alküüde sisaldavatel põlevatel materjalidel on isesüttimisvõime. Säärest liiki jäätmete likvideerimise või põletamiseni tuleb neid hoida veega niisutatuna.***5.3 Nõuandeid tuletõrjujatele***Tule puhkemisel viivitamatult isoleerida põlemiskoht ja juhtida selle lähedusest ära kõik inimesed. Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Tulekahju ja/või plahvatuse korral vältida suitsu sissehingamist. Kasutada individuaalseid hingamisaparate ja tuletõrje kaitserõivastust (tuletõrjekiviit, -jopet, -pükse, -saapaid ja -kindaid).***6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda****6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras****Meetmed avariiolekordades***Mahaloksunud aine segada liivaga, seejärel koguda labidaga kaetud mahutitesse. Väikeste koguste mahaloksumisel kõvadele pindadele lasta ainel kõvastuda, seejärel kraapida kokku ja visata minema.***Isiklikud ettevaatusabinõud***Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Hoida ära kõrvaliste ja kaitsevahenditeta inimeste sisenemine. Lülitada välja kõik süüteallikad. Ohupiirkonnas keelatud raketid, suitsetamine või leegid. Vältida auru või udu sissehingamist. Tagada piisav ventilaatsioon. Kanda asjakohaseid isikukaitsevahendeid (vt 8. jagu).***6.2 Keskkonnakaitse meetmed***Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist pinnasesse, veekogudesse, kraavidesse ja kanalisatsiooni. Teavitada vastavaid ametiasutusi, kui toode on põhjustanud keskkonnareostuse (kanalisatsiooni, veekogude, mulla või õhu reostuse).***6.3 Tõkestamis- ning puhastusmeetodid ja -vahendid****Väike leke***Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Lahjendada veega ja kuivatada, kui on vees lahustuv, või absorbeerida inertse kuiva materjaliga ja panna sobivasse jäätmekonteinerisse.***Suur leke***Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Vältida sattumist kanalisatsiooni, veekogudesse, keldritesse või suletud ruumidesse. Korjata ja koguda mahavool koos mittepõleva absorbendiga, näit. liiv, muld, vermikuliit, diatomiitmuld, ja panna konteinerisse kõrvaldamiseks vastavalt kohalikele eeskirjadele (vt 13. jagu).***6.4 Viited muudele jagudele***Hädaabinumbreid vaadata 1. jaost.**Sobivaid isikukaitsevahendeid vaadata 8. jaost.**Jäätmekäitluse lisateavet vaadata 13. jaost.***7. JAGU: Käitlemine ja hoidmine****7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud***Aurud on raskemad kui õhk ja võivad levida mööda põrandaid. Aurud võivad õhuga moodustada plahvatava segu. Vältida plahvatus- või tuleohtlike kontsentratsioonidega aurude teket õhus ja vältida kontsentratsioone, mis ületavad töökeskkonna piirnorme. Hoida eemale soojuste allikatest, sädemetest, ja lahtisest tulest. Lisaks võib toodet kasutada ainult piirkonnas, kust kõik lahtised tule- ja muud süttimisallikad on eemaldatud. Elektriseadmed peavad olema kaitstud vastavalt standardiga kehtestatud nõuetele. Segu võib omandada staatilise elektrilaengu: ühest mahutist teise ülekandmisel tuleb alati kasutada maandusjuhtmeid. Sädemeid tekitavaid töövahendeid ei tohi kasutada.*

KEMIKAALI OHUTUSKAART

Vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), Lisa II, mida muudeti määrusega (EL) nr 2015/830

Toote kaubanimi:

Õli puit pindadele TERRACEOIL

Kuupäev: 12.07.2018., versioon 3.

Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Vältida auru sissehingamist. Vältida lihvimistolmu sissehingamist. Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat respiraatormaski. Sobiva individuaalse kaitsevarustuse kohta vt 8. jagu. Söömine, joomine ja suitsetamine ei ole lubatud selle toote käitlemise ja säilitamise kohas. Pesta käsi enne vaheaegu ja otsekohe pärast toote käitlemist. Vältida sattumist keskkonda.

Iseähtimise oht! Tootega saastunud materjalid nagu puhastuskaltsud, paberrätikud ja kaitseriided, võivad mõni tund hiljem iseeneselikult süttida. Tuleriskide vältimiseks tuleb kõik saastunud materjalid panna vett sisaldavasse suletavasse metallkonteinerisse. Saastunud materjalid tuleb kõrvaldada töökohalt iga tööpäeva lõpus ja hoida neid väljas.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatu ladustamistingimused

Hoida kooskõlas tuleohtlike vedelike puudutavate kohalike seadustega. Hoida jahedas, hästi ventileeritavas ruumis, eemal mittekokkusuobivatest materjalidest ja süttimisallikatest. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida eemale: oksüdeerivad ained, tugevad leelised, tugevad happed. Mitte suitsetada. Vältida kõrvaliste isikute juurdepääsu. Avatud pakendid tuleb hoolikalt uuesti sulgeda ja hoida lekke vältimiseks püsti.

7.3 Eriksutus(ed)

Õli puit pindadele.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid	EINECS-i nr	Koostisosa nimetus	Kokkupuute piirväärtused
Kokkupuute piirväärtused			mg/m³
	203-905-0	2-butoksüetanool	98 (8 t.)/246 (15 min)
	919-857-5	Lakibensiin	1200

8.2 Kokkupuute ohjamine**Tehnilised meetmed**

Tagada piisav õhuvahetus. Kui loomulik õhuvahetus ei ole piisav, tuleb pakkuda tõhusat kohalikku ventilatsiooni.

Isiklikukaitsemeetmed**Üldine teave**

Järgida konkreetse toote ohutuseeskirju.

**Isikukaitsevahendeid:****Silmade/näo kaitsmine**

Kanda kinnitatud standardile vastavaid kaitseprille, kui riskianalüüs näitab, et see on vajalik kokkupuute vältimiseks vedelikupritsete, udude, gaaside ja tolmudega. Võimaliku kokkupuute korral tuleks kanda järgnevaid kaitsevahendeid, v.a. juhul, kui hindamine näeb ette suuremat kaitset: küljekaitsetega kaitseprillid.

Käte kaitsmine

Kemikaalikindlad kaitsekindad (EN 374).

Sobivad materjalid ka pikaajalise otsese kokkupuute puhuks (soovitav: kaitseindeks 6, mis EN 374 järgi vastab läbitungimisajale > 480 minutit): näiteks nitrilikummi (0,4 mm), kloropreenikummi (0,5 mm), polüvinüülalkohol (PVA) (0,7 mm).

Kaitsekreemid võivad aidata kaitsta katmata nahapiirkondi.

Hingamisteede kaitsmine

Kui tööpiirkonnas ei ole piisavat ventilatsiooni: Kui toodet kantakse peale viisil, mis ei tekita aerosooli, näiteks harja või rulliga, siis kanda A-tüüpi gaasifiltriga pool- või täismaski, lihvimisel kasutada P-tüüpi osakeste filtrit. Toodet pihustamise teel peale kandes ja pideva või pikaajalise töö korral kanda alati suruõhu respiraatormaski, nt värsket õhku või suruõhku kasutatav kapuutsiga hingamisaparaat või kogu nägu kattev hingamisaparaat, elektrilise õhupuhatustfiltriga. Kasutada kindlasti heakskiidetud/sertifitseeritud respiraatorit või samaväärset seadet.

Üldised ohutus- ja hügieenimeetmed

Kanda kaitseriidetust ning -jalanõusid. Soovitavalt on need antistaatilisest materjalist. Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta. Töötades mitte süüa, juua ega suitsetada. Enne lõunapausi, puhkepausi või pärast töö lõpetamist pesta käed ja nägu vee ja seebiga; vajadusel kasutada sobivat kreemi. Käepärast peab olema puhas vesi silmade pesemiseks ja loputamiseks.

Keskkonna kokkupuute vältimine**Üldised nõuanded:**

Vältida kemikaali sattumist keskkonda.

Ärge laske tootel sattuda kanalisatsioonüsteemi, vooluveekogudesse, põhjavette ega pinnasesse.

Teavitada vastavaid ametiasutusi, kui toode on põhjustanud keskkonnareostuse (kanalisatsiooni, veekogude, mulla või õhu reostuse).

9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused**9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta**

Agregaatolek 20 °C juures

Viskoosne vedelik

Värv

Värvitu (EC baase), tumepuun, puun, helepuun, must ja hall.

KEMIKAALI OHUTUSKAART

Vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), Lisa II, mida muudeti määrusega (EL) nr 2015/830

Toote kaubanimi:

Õli puit pindadele TERRACEOIL

Kuupäev: 12.07.2018., versioon 3.

Löhn	<i>Iseloomulik</i>	
pH	<i>Ei ole kohaldatav.</i>	
Sulamistemperatuur (°C) /külmumistemperatuur	<i>Lakibensiin (EÜ: 919-857-5)</i>	<i>Andmed puuduvad.</i>
Keemistemperatuur	<i>Lakibensiin (EÜ: 919-857-5)</i>	<i>154°C - 193°C</i>
Leekpunkt	<i>Lakibensiin (EÜ: 919-857-5)</i>	<i>41°C</i>
Isetsüttimistemperatuur	<i>Lakibensiin (EÜ: 919-857-5)</i>	<i>237°C</i>
Plahvatusohtu piirmäär vahemikud	<i>Lakibensiin (EÜ: 919-857-5)</i>	<i>0,7- 6,0</i>
Aururõhk	<i>Lakibensiin (EÜ: 919-857-5)</i>	<i>0.2 kPa (20 °C)</i>
Suhteline tihedus (20 ± 0,5) °C	<i>(0,84 - 0,86) ± 0,03 g/ml</i>	
Lahustuvus vees	<i>Lahustumatu</i>	
Lahustuvus (muu)	<i>Andmed puuduvad.</i>	
Jaotuskoefitsient n-oktaanol/vesi (log Kow)	<i>Lakibensiin (EÜ: 919-857-5)</i>	<i>Log Pow > 4</i>
Viskoossus (20 ± 0,5) °C, s	<i>10 - 15</i>	
9.2 Muu teave	<i>Lisateave puudub.</i>	

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1 Reaktsioonivõime***Ohtlikud reaktsioonid puuduvad, kui käideldakse ja ladustatakse ettenähtud nõuete kohaselt.***10.2 Keemiline stabiilsus***Püsiv soovitatud ladustamis- ja käitlemistingimustes (vt jaotist 7).***10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus***Võib esineda plahvatusoht, kui materjal hõljub suletud ruumi õhus või seadmes ja võib kokku puutuda sädeme, kuumuse või leegiga.***10.4 Tingimused, mida tuleb vältida***Vältida kõiki võimalikke süütleallikaid (leek või säde). Mitte survestada, lõigata, keevitada, joota, tinutada, puurida, hõõruda ega lasta kokku puutuda kuumuse või süttimisallikatega.***10.5 Kokkusobimatud materjalid***Hoida eemal oksüdeerivatest ainetest, tugevatest leeliselistest ja tugevalt happelistest materjalidest.***10.6 Ohtlikud lagunemissaadused***Põlemisel tekib tihe must suits. Tules või kõrgetel temperatuuridel võivad eralduda ohtlikud lagunemissaadused nagu suits, süsinikoksiidid ja lämmastikuühendid. Lagunemissaadustega kokkupuude võib põhjustada ohtu tervisele.***11. JAGU: Teave toksilisuse kohta****11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**

Toote kohta andmed puuduvad.

*Vastavalt muudatustega määrusele (EÜ) nr 1272/2008 on see toode klassifitseeritud ohtlikuks.***Akuutne toksilisus**Lakibensiini EÜ nr 919-857-5:*Äge mürgisus, suukaudne: LD₅₀ > 5000 mg / kg (rotid). Allaneelamisel ärritab seedetrakti.**Äge mürgisus, sissehingamisel: LD₅₀ > 4951 mg / m³, rotid; 4 t. Võib põhjustada kesknärvisüsteemi depressiooni.**Äge mürgisus, nahakaudne: LD₅₀ > 5000 mg / kg (küülikud). Madal mürgisus.*2-butoksüetanool EÜ Nr.203-905-0:*Äge mürgisus, suukaudne: LD₅₀ = 470 mg/kg, (rotid).**Äge mürgisus, nahakaudne: LD₅₀ = 220 mg/kg, (küülikud)**Äge mürgisus sissehingamisel: LC₅₀ = 450 ppm, (rotid, 4 t).*Etüülmetüülketoksiim EÜ Nr.202-496-6:*Äge mürgisus, suukaudne: LD₅₀ = 2300-3700 mg/kg, rotid.**Äge mürgisus, nahakaudne: LD₅₀ =1.000 - 1.800 mg/kg, küülikud.**Äge mürgisus, sissehingamisel: LD₅₀ > 4,8 mg/l; rotid, 4 t.*Diuroon (ISO) EÜ Nr.206-354-4:*Äge mürgisus, suukaudne: LD₅₀ = 4150 mg/kg, rotid.**Äge mürgisus, nahakaudne: LD₅₀ >5000 mg/kg, rotid , 4 t.**Äge mürgisus, sissehingamisel:LC₅₀ =>5,05 g/m³; rotid, 4 t.*Propikonasool (ISO) EÜ Nr. 262-104-4:*Äge mürgisus, suukaudne: LD₅₀ =1517 mg/kg, rotid.**Äge mürgisus, nahakaudne: LD₅₀ > 4000 mg/kg, rotid.**Äge mürgisus, sissehingamisel:LC₅₀ > 5800 g/m³; rotid.*

KEMIKAALI OHUTUSKAART

Vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), Lisa II, mida muudeti määrusega (EL) nr 2015/830

Toote kaubanimi:

Õli puit pindadele TERRACEOIL

Kuupäev: 12.07.2018., versioon 3.

QIT EÜ Nr. 247-761-7:Äge mürgisus, suukaudne: LD₅₀ = 670 mg/kg, rotid;Äge mürgisus, nahakaudne: LD₅₀ = 311 mg/kg, küülikud;Äge mürgisus, sissehingamisel: LC₅₀ = 580 mg/m³; rotid.**Ärritus/söövitav***Korduv või pikaajaline kokkupuude preparaadiga võib põhjustada loomuliku rasvakihi kadumise nahalt, mille tulemuseks on kontaktdermatiidi tekkimine.***Lakibensiini EÜ nr 919-857-5:**

Korduv või pikaajaline kokkupuude tootega võib kahjustada nahka ja põhjustada mitteallergilist kontaktdermatiiti ja pöörduvat nahakahjustust.

2-butoksüetanol EÜ Nr.203-905-0:

Ärritab nahka (küülik.).

Etüülmetüülketoksiim EÜ nr 202-496-6:

Põhjustab kerget nahaärritust (küülik).

Diuroon EÜ Nr.206-354-4:

Mitte ärritav

Propikonasool (ISO) EÜ Nr. 262-104-4:

Mitte ärritav.

QIT EÜ Nr. 247-761-7:

Söövitav.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav*Pritsmete sattumine silma võib põhjustada ärritust.***Lakibensiini EÜ nr 919-857-5:**

Ei ärrita silmi.

2-butoksüetanol EÜ Nr.203-905-0:

Mõõdukas silmade ärritust (küülik, 24 t).

Etüülmetüülketoksiim EÜ nr 202-496-6:

Põhjustab tõsise silmade kahjustuse.

Diuroon EÜ Nr.206-354-4:

Teave puudub.

Propikonasool (ISO) EÜ Nr. 262-104-4:

Kerge ärriti

QIT EÜ Nr. 247-761-7:

Söövitav.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Sisaldab järgnevaid säilitusaineid või muid biotsiide:

Oktilinoon (ISO);

Propikonasool (ISO);

Sisaldab väikestes kogustes sensibiliseerivaid aineid:

Etüülmetüülketoksiim.

Korduvannuse toksilisus*Korduv mõju võib põhjustada kuivust ja nahalõhede tekkimist.***Lakibensiini EÜ nr 919-857-5:**

Pikaajaline mõju võib põhjustada peeringlust, iiveldust, peavalusid ja narkootilist efekti.

Pikaajalisel või korduval kokkupuutel nahaga toimub selle rasvatustamine. Tagajärjeks võib olla ekseemi tekkimine.

2-butoksüetanol EÜ Nr.203-905-0:

Kahjulikud mõjud: Vereringe seiskumine, Südame rütmihäired, Narkoos, Maksa- ja neerukahjustused.

Etüülmetüülketoksiim EÜ nr 202-496-6:

Arvatavasti põhjustab vähktõbe.

Diuroon (ISO) EC Nr. 330-54-1:

Arvatavasti põhjustab vähktõbe.

Mutageensus*Klassifitseerimata.***Kantserogeensus****Etüülmetüülketoksiim EÜ nr 202-496-6:**

Arvatavasti põhjustab vähktõbe. Vähktõbede tõenäosus sõltub mõju kestusest ja tasemest.

Diuroon EÜ Nr.206-354-4:

Arvatavasti põhjustab vähktõbe. Vähktõbede tõenäosus sõltub mõju kestusest ja tasemest.

Reproduktiivtoksilisus**2-etüülheksaanhappe tsirkooniumi sool EÜ Nr. 245-018-1**

Arvatavasti kahjustab loodet.

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude*Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.***Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude****Diuronas EB Nr.206-354-4:**

Gali sukelti gerklü skausmä del ilgalaikio ar kartotinio poveikio.

KEMIKAALI OHUTUSKAART

Vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), Lisa II, mida muudeti määrusega (EL) nr 2015/830

Toote kaubanimi:

Õli puit pindadele TERRACEOIL

Kuupäev: 12.07.2018., versioon 3.

Hingamiskahjustused

Lahusti aurude sissehingamine on tervisele ohtlik. Suure koguse aurude sissehingamine põhjustab limaskestade, hingamiselundite, maksa, neerude, ja kesknärvisüsteemi ärritust, narkootilist toimet. Esineda võib peavalu ja peapööritust. Pikaajaline kontsenteeritud aurude sissehingamine võib põhjustada kopsuõdeemi ja eluohutlikku seisundit.

Muu teave

Kahjulikud sisse võttes. Kokkupuude lahustikoostisosa aurudega, mille kontsentratsioon ületab töökeskkonna piirnормi, võib esile kutsuda pöördumatu tervisemõju nagu limaskestade ja hingamisteede ärrituse, samuti ka neerude, maksa ja kesknärvisüsteemi pöördumatuid mõjusid. Sümptomide ja tunnuste hulka kuuluvad peavalu, peapööritus, väsimus, lihaste nõrkus, unisus ja äärmuslikul juhul ka teadvusekaotus. Korduv või pikaajaline kokkupuude selle seguga võib põhjustada naha rasvaäärastust, mille tulemuseks on mitteallergiline kontaktdermatiit ja imendumine läbi naha. Silma pritsimisel võib vedelik põhjustada ärritust ja tagasipöörduvat kahjustust. Allaneelamine võib põhjustada iiveldust, kõhulahtisust ja oksendamist.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Mürgisus Vastavalt muudatustega määrusele (EÜ) nr 1272/2008 on see toode klassifitseeritud ohtlikuks. Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Toote / koostisosa nimi	CAS-i nr EÜ nr	Testi tulemused
Süvesiinikud, C9-C11, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, <2% aroomaatseid ühendeid	CAS: - EÜ: 919-857-5	Ei loeta kahjulikuks veeorganismidele. LL ₅₀ >1000 mg/l, 96 t, kala <i>Oncorhynchus mykiss</i> (mageveeline). EL ₀ >1000 mg/l, 48 t, <i>Daphnia magna</i> (vesikirp). EL ₅₀ >1000 mg/l, 48 t, vetikas (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>).
2-butoksüetanool	CAS: 111-76-2 EÜ: 203-905-0	LC ₅₀ = 220 mg/l, 96 t, kalad. EC ₅₀ = 1815 mg/l, 24 t., <i>Daphnia magna</i> (vesikirp). EC ₀ > 900 ppm, vetikad.
Etüülmetüülketoksiim	CAS: 96-29-7 EÜ: 202-496-6	LC ₅₀ > 100 mg/l, kalad, 96 t. LC ₅₀ > 100 mg/l, 14 t., kalad (oranžikasapunane <i>Fundulus</i>); EC ₅₀ = 750 mg/l, 48 t., <i>Daphnia magna</i> (veekirp). EC ₅₀ = 11,6 mg/l, 72 t., vetikad.
Diuroon (ISO)	CAS: 330-54-1; EÜ: 206-354-4	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. LC ₅₀ = 14,7 mg/l, kalad <i>Oncorhynchus mykiss</i> (mageveeline), 96 t. EC ₅₀ = 1,4 mg/l, <i>Daphnia magna</i> (vesikirp), 48 t. EC ₅₀ = 0,022 mg/l, vetikad (<i>Desmodesmus subspicatus</i>), 72 t
Propikonasool (ISO)	CAS: 60207-90-1 EÜ: 262-104-4	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. LC ₅₀ = 5,3 mg/l, kalad <i>Oncorhynchus mykiss</i> (mageveeline), 96 t. EC ₅₀ = 10,2 mg/l, <i>Daphnia magna</i> (vesikirp), 48 t. EC ₅₀ = 0,76 mg/l, vetikad (<i>Scenedesmus subspicatus</i>), 72 t.
3-jodo-2-propüülnüübutüülkarbamaati (IPBC)	CAS: 55406-53-6 EÜ: 259-627-5	Väga mürgine veeorganismidele. LC ₅₀ = 0,43 mg/l, 96 t, kalad (<i>Danio rerio</i>). EC ₅₀ = 0,21 mg/l, 48 st., <i>Daphnia magna</i> (vesikirp). IC ₅₀ = 0,026 mg/l, 72 t, vetikad <i>Desmodesmus subspicatus</i> .
Oktilinoon (ISO) (OIT)	CAS: 26530-20-1 EÜ: 247-761-7	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime. LC ₅₀ = 0,047 mg/l, kalad <i>Oncorhynchus mykiss</i> (mageveeline), 96 t. EC ₅₀ = 0,325 mg/l, <i>Daphnia magna</i> (vesikirp), 48 t. IC ₅₀ = 0,092 mg/l, 72 t., vetikad <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> .

12.2 Püsivus ja lagunevusLakibensiini EÜ nr 919-857-5:

80%, 28 p, OECD, bioloogiliselt kergesti lagunev. Vabasse õhku sattudes laguneb materjal eeldatavasti fotokeemiliselt saadud hüdroksüülradikaalidega reageerimise teel.

2-butoksüetanool EÜ Nr. 203-905-0:

BOD₂₀ = 66% ThOD. Bioloogiliselt kergesti lagunev.

Etüülmetüülketoksiim EÜ nr 202-496-6:

BOD: 24,7% 28 päeva.

Diuroon (ISO) EÜ Nr. 206-354-4:

BOD: 0 %, 28 päeva.

Propikonasool (ISO) EÜ Nr. 262-104-4:

Ei ole saadaval.

OIT EÜ Nr. 247-761-7:

Ei ole saadaval.

12.3 BioakumulatsioonLakibensiini EÜ nr 919-857-5:

Andmed puuduvad.

2-butoksüetanool EÜ Nr. 203-905-0:

log P_{OW} = 0,83. Kemikaal ei ole bioakumuleeruv.

Etüülmetüülketoksiim EÜ nr 202-496-6:

BCF = 5,8

KEMIKAALI OHUTUSKAART

Vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), Lisa II, mida muudeti määrusega (EL) nr 2015/830

Toote kaubanimi:

Õli puit pindadele TERRACEOIL

Kuupäev: 12.07.2018., versioon 3.

Diuroon (ISO) EÜ Nr.206-354-4:

BCF: 57,2; log Pow = 2,87. Madal bioakumulatsiooni potentsiaal.

Propikonasool (ISO) EÜ Nr. 262-104-4:

log Pow = 3,72. Madal bioakumulatsiooni potentsiaal.

OIT EÜ Nr. 247-761-7:

log Pow = 2,9. Madal bioakumulatsiooni potentsiaal.

12.4 Liikuvus pinnasesLakibensiini EÜ nr 919-857-5:

Väga lenduv, kiiresti lõhustatud õhk.

2-butoksüetanool EÜ Nr.203-905-0:

Vees lahustuvad. Suured kogused võivad saastada põhjavett ja mulda.

12.5 Püsivate, bioakumuleerivate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleerivate omaduste**hindamine****PBT :** Mitterakendatav.**vPvB :** Mitterakendatav.**12.6 Muud kahjulikud mõjud**

Toode on klassifitseeritud kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Toode ei tohi sattuda pinnavette, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi, isegi vähestes kogustes.

13. JAGU: Jäätmekäitlus**13.1 Jäätmekäitlusmeetodid**

Jäätmed tuleb koguda jäätmete kogumiseks mõeldud mahutitesse. Hävitada vastavalt kohalikele nõuetele.

Euroopa jäätmenimistu (EWC)

Jäätmekood	Jäätmete tähistus
08 01 11	Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed

Saastunud pakendid

Tühjad anumad ringlusse võtta või kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele.

Tähelepanu! Kaltsudel ja teistel värmitsat või alküüde sisaldavatel põlevatel materjalidel on isesüttimisvõime. Säärest liiki jäätmete likvideerimise või põletamiseni tuleb neid hoida veega niisutatuna.**14. JAGU: Veonõuded****14.1 Maismaatransport****ADR/RID**

ÜRO number

1263

Veose tunnusnimetus

VÄRVIGA SEOTUD MATERJAL

Transpordi ohuklass(id)

3

Pakendirühm

III

Ohu identifitseerimisnumber

30

Keskkonnaohud

Ei

Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ei ole kohaldatav.

14.2 Meretransport**IMDG**

ÜRO number

1263

Veose tunnusnimetus

VÄRVIGA SEOTUD MATERJAL

Transpordi ohuklass(id)

3

Pakendirühm

III

Meresaasteaine

Ei

Hädaolukorra lahendamise plaan (HOLP)

F-E, S-E

Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ei ole kohaldatav.

14.3 Õhutransport**ICAO/IATA**

ÜRO number

1263

Veose tunnusnimetus

VÄRVIGA SEOTUD MATERJAL

Transpordi ohuklass(id)

3

Pakendirühm

III

Keskkonnaohud

Ei

Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ei ole kohaldatav.

14.4 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL

Ei ole kohaldatav.

73/78 II lisaa ja IBC koodeksiaa**Ohumärgised:**

ADR/RID/IMDG/ICAO/IATA

KEMIKAALI OHUTUSKAART

Vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), Lisa II, mida muudeti määrusega (EL) nr 2015/830

Toote kaubanimi:

Õli puit pindadele TERRACEOIL

Kuupäev: 12.07.2018., versioon 3.

Tuleohelik.
Vältida kuumenemist üle + 30 °C.
Mitte hoida toiduainete ja loomatoidu lähedal.

14.5 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Siseveod: Alati vedada püstiasendis, kinnitatud ja suletud pakendites. Tagada, et vedajad oleksid eelnevalt teavitatud tegutsemisest õnnetusjuhtumi või mahavoolu korral.

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid****Eesti Vabariigi õigusaktid**

EV Kemikaaliseadus ja nende alusel kehtestatud määrused.

EV Jäätmeseadus ja nende alusel kehtestatud määrused.

Euroopa Ühenduse õigusaktid

Määrused (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008, 2453/2010/EÜ, 286/ 2011, 618/ 2012, 487/2013, 944/ 2013, 605/ 2014, 2015/830, 2016/918, 528/2012.

Muu teave Andmed ei ole kättesaadavad.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine Andmed ei ole kättesaadavad**16. JAGU: MUU TEAVE****Lühendatud H-lausetähistekstid**

H226	Tuleohelik vedelik ja aur.
H302	Kahjulik allaneelamisel.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H311	Nahale sattumisel mürgine.
H312	Nahale sattumisel kahjulik.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H331	Sissehingamisel mürgine.
H332	Sissehingamisel kahjulik.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H351	Arvatavasti põhjustab vähktõbe.
H361d	Arvatavasti kahjustab loodet.
H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H302+H312+H332	Allaneelamisel, nahale sattumisel või sissehingamisel kahjulik.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH 066	Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
EUH208	Sisaldab etüülmetüülketoksiim ja biotsidi: oktilinoon (ISO) ja propikonasool (ISO). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Klassifikatsioonide [CLP/ GHS] täistekst

Flam. Liq.	Tuleohelikud vedelikud.
Asp. Tox.	Toksiline sissehingamisel.
Acute Tox.	Äge mürgisus.
Acute Tox., Oral	Äge (suukaudne) mürgisus
Acute Tox., Dermal	Äge (nahakaudne) mürgisus
Acute Tox., Inhalation	Äge mürgisus (sissehingamisel)
Skin Sens.	Naha sensibiliseerimine.
Skin Corr.	Nahasöövitus
Skin Irrit.	Naha ärritus.
Eye Dam.	Raske silmakahjustus.
Eye Irrit.	Raske silmade ärritus.
STOT SE	Mürgisus sihtlundi suhtes – ühekordne kokkupuude.
STOT RE	Mürgisus sihtlundi suhtes – korduv kokkupuude.
Carc.	Kantserogeensus
Repr.	Reproduktiivtoksilisus
Aquatic Acute	Ohtlik vesikeskkonnale.
Aquatic Chronic	Ohtlik vesikeskkonnale.

KEMIKAALI OHUTUSKAART

Vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), Lisa II, mida muudeti määrusega (EL) nr 2015/830

Toote kaubanimi:

Õli puit pindadele TERRACEOIL

Kuupäev: 12.07.2018., versioon 3.

Lühendid ja akronüümid

ADR	Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route, f.p. ADR)
BOD	Bioloogiline hapnikutarve
BCF	Biokontsentratsiooni tegur
CAS	Ameerika keemiaühingu allüksus (Chemical Abstract Service).
CLP	Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist.
DSD	Nõukogu direktiiv 67/548/EMÜ, ohtlike ainete liigitamist, pakendamist ja märgistamist käsitlevate õigus- ja haldusnormide ühtlustamis
DPD	Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 1999/45/EÜ, ohtlike preparaatide klassifitseerimist, pakendamist ja märgistamist käsitlevate liikmesriikide õigus- ja haldusnormide ühtlustamise kohta.
EC ₅₀	Ökotoksiline keskmine surmav annus
EINECS	Euroopa kaubanduslike keemiliste ainete loetelu (angl. European Inventory of Existing Chemical Substances)
EL ₀	Efektiivne koormus
EÜ	Euroopa Ühendus
EUH-lause	CLP eriohulause
GHS	Kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise ülemaailmselt kooskõlastatud süsteem.
IATA	Rahvusvahelise Lennutranspordi Assotsiatsioon (International Air Transport Association)
IBC koodeks	Rahvusvaheline ohtlikku kemikaali mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete koodeks (International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk)
IC ₅₀	Inhibeeriv kontsentratsioon
IMDG	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri (International Maritime Code for Dangerous Goods)
LC ₅₀	Surmav kontsentratsioon
LD ₅₀	Surmav annus
LL	Surmav koormus
Kow	Jaotustegur (oktanol/vesi)
MARPOL 73/78	Rahvusvaheline konventsioon merereostuse vältimiseks laevadelt (MARPOL 73/78) (International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, MARPOL 73/78)
PBT	Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline
REACH	Kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine (Euroopa Liidu 18. detsembri 2006. aasta määrus) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)
RID	Ohtlike veoste rahvusvahelise raudteeveo eeskiri (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ÜRO	Ühinenud Rahvaste Organisatsioon
vPvB	Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv

Kasutus- ja kasutuspiirangute juhend.

Lisateavet ettenähtud kasutuse kohta vt etiketilt.

Värskest töödeldud puitu tuleb hoida kõrval ja hermeetilisel alusel, et vältida toote pinnasesse imbumist. Laialivalgunud toode tuleb

Lisateave toote ohutuse kohta

Lisateavet toote kohta võib saada telefonil +371 6745 8563.

KEEMIATOOTE OHUTUSKAARDI koostamisel on kasutatud tooraine tootjate Keemiatoodete ohutuskaartide (Safety data sheet) informatsiooni. KEEMIATOOTE OHUTUSKAARDIL on esitatud dokumendi koostamise hetkel kättesaadav informatsioon. KEEMIATOOTE OHUTUSKAARDIL näidatud juhiste järgimine ei vabasta toote kasutamisega seotud normatiivaktide ja muude dokumentide mittejärgimisest tulenevast vastutusest.