

**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant 1.8 Paranduse kuupäev: 21.03.2017 Ohutuskaardi number: 523978-00009 Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014

---

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

Kauba nimetus : MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Toote kood : 000000000002209942

**1.2 Aine või segude asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata**

Aine/ segude kasutamine : Määrdeained ja määrdeainete lisaained

**1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**

Tootja : Dow Corning Europe S.A.  
rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C  
B-7180 Seneffe

Telefon : English Tel: +49 611237507  
Deutsch Tel: +49 611237500  
Français Tel: +32 64511149  
Italiano Tel: +32 64511170  
Español Tel: +32 64511163

Ohutuskaardi eest vastutava isiku e-posti aadress : sdseu@dowcorning.com

**1.4 Hädaabitelefoninumber**

**Dow Corning (Barry U.K. 24h) Tél: +44 1446732350**  
**Dow Corning (Wiesbaden 24h) Tél: +49 61122158**  
**Dow Corning (Seneffe 24h) Tel: +32 64 888240**  
**Mürgistusteabekeskuse number : 16662**

---

**2. JAGU. Ohtude identifitseerimine****2.1 Aine või segude klassifitseerimine**

**Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)**

Ei ole ohtlik aine ega segu.

**2.2 Mürgistuselemendid**

**Mürgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)**

Ei ole ohtlik aine ega segu.

**Lisamürgistus**

EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

**2.3 Muud ohud**

Ei ole teada.

**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant 1.8 Paranduse kuupäev: 21.03.2017 Ohutuskaardi number: 523978-00009 Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014

**3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta****3.2 Segud**

Keemiline iseloom : Anorgaanilised ja orgaanilised ühendid  
Segu

**Ohtlikud komponendid**

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EC-Nr. Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
Kaltsiumdihüdroksiid	1305-62-0 215-137-3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	>= 30 - < 50
Valge mineraalõli (petrooleum)	8042-47-5 232-455-8 01-2119487078-27	Asp. Tox. 1; H304	>= 20 - < 30
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, rasked nafteen- sed; Baasõli -- spetsifitseerimata	64742-52-5 265-155-0 649-465-00-7	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
Destillaadid (nafta), solvendiga deparafiniseeritud, rasked para- fiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

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

- Kaitsta esmaabiandjaid : Esmaabi osutajate spetsiaalsed ettevaatusabinõud ei ole nõutavad.
- Sissehingamisel : Sissehingamise korral minna värske õhu kätte.  
Sümptomite kestmise korral viia arsti järelevalve alla.
- Kokkupuutel nahaga : Ettevaatuseks pesta seebi ja veega.  
Sümptomite kestmise korral viia arsti järelevalve alla.
- Silma sattumisel : Ettevaatuse mõttes loputada silmi rohke veega.  
Kui ärritus süveneb või kestab, viia arsti järelevalve alla.
- Allaneelamisel : Allaneelamise korral: MITTE esile kutsuda oksendamine.  
Sümptomite kestmise korral viia arsti järelevalve alla.  
Loputage suud põhjalikult veega.

**4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**

Ei ole teada.

**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi num-	Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016
1.8	21.03.2017	ber:	Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014
		523978-00009	

**4.3 Märke igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta**

Ravi : Sümptomaatiline ja toetav ravi.

**5. JAGU. Tulekustutusmeetmed****5.1 Tulekustutusvahendid**

Sobivad kustutusvahendid : Pihustatud vesi  
Alkoholile vastupidav vaht  
Süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>)  
Kuiv kemikaal

Sobimatud kustutusvahendid : Ei ole teada.

**5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud**

Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : Kokkupuude põlemissaadustega võib olla tervisele ohtlik.

Toote ohtlikkus põlemisel : Metallioksiid  
Süsinikoksiidid  
Fosfori oksiidid

**5.3 Nõuanded tuletõrjajatele**

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele : Vajadusel kasuta tulekustutusel hingamisaparaati. Kasuta isikukaitsevahendeid.

Kustutamise erimeetodid : Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuku kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele. Pihustatud vett võib kasutada avamata anumate jahutamiseks. Kahjustamata konteinerid eemaldada põlengu alalt, kui seda on võimalik ohutult teha. Ala evakueerida.

**6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda****6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Isikukaitsega seotud ettevõttevahendid : Järgige ohutu käitlemise juhiseid ja isikukaitsevarustuse kasutamise soovitusi.

**6.2 Keskkonnakaitse meetmed**

Keskkonnakaitse meetmed : Tuleb vältida toote sattumist keskkonda. Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist. Saastunud pesuvesi koguda ja hävitada. Kohalikke ametivõime peaks teavitama, kui suures koguses mahavoolanud ainet ei ole võimalik kohe koristada.

**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant 1.8	Paranduse kuupäev: 21.03.2017	Ohutuskaardi num- ber: 523978-00009	Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014
----------------	----------------------------------	---	--

**6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid**

- Puhastusmeetodid : Imada inertse absorbendiga. Suurte lekete korral rajage aine edasilevimise vältimiseks kaitsevall või muud vastavad kaitsetõkked. Kui valliga eraldatud ainet saab ära pumbata, hoiustage kogutud materjali vastavates mahutites. Koguge lekkest ülejäänud materjalid sobiva absorbeeriva ainega. Selle aine vabanemise ja lõppkõrvaldamise, samuti vabanenud aine kõrvaldamiseks kasutatud materjalide ja esemete kohta võivad kehtida kohalikud või riiklikud määrused. Te peate kindlaks tegema, millised regulatsioonid kehtivad. Ohutuskaardi peatükid 13 ja 15 käsitlevad teatud kohalikke ja riiklikke nõudeid.

**6.4 Viited muudele jagudele**

Vt punktid: 7, 8, 11, 12 ja 13.

**7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine****7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

- Tehnilised mõõtmised : Vaata tehnilisi meetmeid punktis KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE.
- Koht-/üldventilatsioon : Kasutada ainult piisava ventilatsiooni korral.
- Soovitused ohutuks käitlemiseks : Käsitleda vastavalt tööhügieeni ja -ohutuse heale praktikale. Vältida reostuse ja jäätmete teket ning keskkonda sattumist.
- Hügieenimeetmed : Tagada, et silmaloputussüsteemid ja ohutusdushid asuksid töökoha lähedal. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Saastunud riided pesta enne uuesti kasutamist.

**7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**

- Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Hoida korralikult märgistatud taaras. Säilitada vastavalt kehtivale seadusandlusele.
- Üldised säilitusnõuded : Mitte ladustada koos järgmist tüüpi toodetega: Tugevad oksüdeerivad ained

**7.3 Erikasutus**

- Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusalaad : Neet ettevaatusabinõud on mõeldud toatemperatuuril käsitsemiseks. Kasutamine kõrgemal temperatuuril või aerosooli/pihustina nõuab täiendavaid ettevaatusabinõusid.

## MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Variant 1.8 Paranduse kuupäev: 21.03.2017 Ohutuskaardi number: 523978-00009 Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

## 8.1 Kontrolliparameetrid

## Töökeskkonna piirnormid

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid	Alused
Kaltsiumdihüdrosiid	1305-62-0	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	91/322/EEC
Lisateave	Olemasolevad teaduslikud andmed mõju kohta tervisele näivad olevat eriti piiratud, Indikatiiv			
		Piirnorm	5 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
Valge mineraalõli (petrooleum)	8042-47-5	Piirnorm (Aur)	1 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
Destillaadid (naf-ta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, rasked nafteensed; Baasõli -- spetsifitseerimata	64742-52-5	Piirnorm (aerosool)	5 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
		Piirnorm (Aur)	350 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
Lisateave	Süsivesinike piirnormid on arvatud auru faasile. Üle 12 süsinikuaatomiga alifaatsetel süsivesinikel (tridekaanid ja kõrgemad) on 20 °C juures küllastusisaldus < 350 mg/m <sup>3</sup> . Aerosoolsete süsivesinike piirnorm on 5 mg/m <sup>3</sup> .			
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm (Aur)	500 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
Lisateave	Süsivesinike piirnormid on arvatud auru faasile. Üle 12 süsinikuaatomiga alifaatsetel süsivesinikel (tridekaanid ja kõrgemad) on 20 °C juures küllastusisaldus < 350 mg/m <sup>3</sup> . Aerosoolsete süsivesinike piirnorm on 5 mg/m <sup>3</sup> .			
		Piirnorm (Aur)	1 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
Destillaadid (naf-ta), solventrafineeritud, rasked nafteensed; Baasõli -- spetsifitseerimata	64741-96-4	Piirnorm (Aur)	1 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
Destillaadid (naf-ta), solvendiga deparafiniseeritud, rasked parafiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata	64742-65-0	Piirnorm (aerosool)	5 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
		Piirnorm (Aur)	350 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
Lisateave	Süsivesinike piirnormid on arvatud auru faasile. Üle 12 süsinikuaatomiga alifaatsetel süsivesinikel (tridekaanid ja kõrgemad) on 20 °C juures küllastusisaldus < 350 mg/m <sup>3</sup> . Aerosoolsete süsivesinike piirnorm on 5 mg/m <sup>3</sup> .			
		Lühiajalise kokkupuute piirnorm (Aur)	500 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL

**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant 1.8 Paranduse kuupäev: 21.03.2017 Ohutuskaardi number: 523978-00009 Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014

Lisateave	Süsivesinike piirnormid on arvatud auru faasile. Üle 12 süsinikuaatomiga alifaatsetel süsivesinikel (tridekaanid ja kõrgemad) on 20 °C juures küllastusisaldus < 350 mg/m <sup>3</sup> . Aerosoolsete süsivesinike piirnorm on 5 mg/m <sup>3</sup> .			
		Piirnorm (Aur)	1 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL
Parafiinvahad ja süsivesinikvahad	8002-74-2	Piirnorm (Aur)	2 mg/m <sup>3</sup>	EE OEL

**Ained on tootega lahutamatu seotud ja seetõttu ei suurenda tolmu sissehingamise ohtu.**

Kaltsiumdihüdroksiid

**Tuletatav toimet mittepõhjustav sisaldus (DNEL) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:**

Kemikaali nimetus	Kasutuse lõpp	Kokkupuuteviisid	Võimalik toime tervisele	Väärtus
Kaltsiumdihüdroksiid	Töötajad	Sissehingamine	Äge kohalik toime	4 mg/m <sup>3</sup>
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	1 mg/m <sup>3</sup>
	Tarbijad	Sissehingamine	Äge kohalik toime	4 mg/m <sup>3</sup>
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	1 mg/m <sup>3</sup>

**Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:**

Kemikaali nimetus	keskkonnavaldkond	Väärtus
Kaltsiumdihüdroksiid	Värske vesi	0,49 mg/l
	Merevesi	0,32 mg/l
	Perioodiline kasutamine/ eraldumine	0,49 mg/l
	Heitveepuhastusjaam	3 mg/l
	Pinnad	1080 mg/kg
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrokeenitud, rasked nafteenesed; Baasõli -- spetsifitseerimata	Oraalne (Sekundaarne mürgitus)	9,33 mg toidu kilogrammi kohta
Destillaadid (nafta), solventrafineeritud, rasked nafteenesed; Baasõli -- spetsifitseerimata	Oraalne (Sekundaarne mürgitus)	9,33 mg toidu kilogrammi kohta

**8.2 Kokkupuute ohjamine****Tehnilised vahendid**

Tagada piisav ventilatsioon, eriti oluline on see kinnistes ruumides. Vähendada kokkupuute kontsentratsiooni töökohal.

**Isikukaitsevahendid**

Silmade kaitsmine : Kasutada järgnevaid individuaalseid isikukaitsevahendeid: Kaitseprillid

Käte kaitsmine  
Märkused : Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus.

Naha ja keha kaitse : Pärast kokkupuudet nahaga pesta nahka.

Hingamisteede kaitsmine : Kasutage hingamise abivahendeid, välja arvatud juhul, kui on olemas küllaldane kohalik väljatõmbeventilatsioon või kui kokkupuute hindamine näitab, et kokkupuude on soovitatava-

**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant 1.8	Paranduse kuupäev: 21.03.2017	Ohutuskaardi num- ber: 523978-00009	Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014
----------------	----------------------------------	---	--

te piiride vahemikus.

Tüüpi filter : Tüüp: kombineeritud osakesed ja orgaaniline aur (A-P)

**9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused****9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Välimus	:	pasta
Värv, värvus	:	valge
Lõhn	:	mitte
Lõhnalävi	:	Andmed ei ole kättesaadavad
pH	:	Mitte kasutatav
Sulamis-/külmumispunkt	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Keemise algpunkt ja keemis- vahemik	:	Mitte kasutatav
Leekpunkt	:	160 °C Meetod: kinnine anum
Aurustumiskiirus	:	Mitte kasutatav
Süttivus (tahke, gaasiline)	:	Ei ole liigitatud tuleohtlikuks
Ülemine plahvatuspiir / Üle- mine süttimise piir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Alumine plahvatuspiir / Alumi- ne süttimise piir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Aururõhk	:	Mitte kasutatav
Õhu suhteline tihedus	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Suhteline tihedus	:	1,1
Lahustuvus(ed) Lahustuvus vees	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi)	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Isesüttimistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Viskoossus	:	

**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant 1.8	Paranduse kuupäev: 21.03.2017	Ohutuskaardi num- ber: 523978-00009	Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014
----------------	----------------------------------	---	--

---

Viskoossus, dünaamiline	:	Mitte kasutatav
Plahvatusohtlikkus	:	Ei plahvatus
Oksüdeerivad omadused	:	Aine või segu ei ole klassifitseeritud oksüdeerivaks.

**9.2 Muu teave**

Molekulmass	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Osakese suurus	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Isesüttimine	:	Aine või segu ei ole klassifitseeritud pürofoorseks. Toode või segu ei ole klassifitseeritud isekuumenevaks.

---

**10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime****10.1 Reaktsioonivõime**

Ei liigitata ohtliku reaktsioonivõimega ainena.

**10.2 Keemiline stabiilsus**

Normaaltingimustes stabiilne.

**10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus**

Ohtlikud reaktsioonid : Võib reageerida tugevalt oksüdeerivate ainetega.

**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida**

Tingimused, mida tuleb vältida : Ei ole teada.

**10.5 Kokkusobimatud materjalid**

Välditavad materjalid : Oksüdeerivad ühendid

**10.6 Ohtlikud lagusaadused**

Ei ole teada ohtlike laguprodukte.

---

**11. JAGU. Teave toksilisuse kohta****11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta : Sattumine nahale  
Seedimine  
Silma sattumine

**Akuutne toksilisus**

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.



**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant 1.8 Paranduse kuupäev: 21.03.2017 Ohutuskaardi number: 523978-00009 Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014

**Komponendid, osad:****Kaltsiumdihüdroksiid:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 2.000 mg/kg  
Meetod: OECD testimisjuhised 425  
Hindamine: Aine või segu ei põhjusta suu kaudu manustamisel ägedat toksilisust

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik): > 2.500 mg/kg  
Meetod: OECD testimisjuhised 402  
Hindamine: Aine või segu ei põhjusta ägedat naha toksilisust  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

**Valge mineraalõli (petrooleum):**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 5.000 mg/kg

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): > 5 mg/l  
Toime aeg: 4 h  
Testi keskkond.: tolmu/udu  
Hindamine: Aine või segu ei põhjusta sissehingamisel ägedat toksilisust

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik): > 2.000 mg/kg  
Hindamine: Aine või segu ei põhjusta ägedat naha toksilisust

**Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, rasked naftesused; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 5.000 mg/kg  
Meetod: OECD testimisjuhised 401

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): > 5,53 mg/l  
Toime aeg: 4 h  
Testi keskkond.: tolmu/udu  
Meetod: OECD testimisjuhised 403  
Hindamine: Aine või segu ei põhjusta sissehingamisel ägedat toksilisust

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik): > 5.000 mg/kg  
Meetod: OECD testimisjuhised 402

**Destillaadid (nafta), solventiga deparafiniseeritud, rasked parafiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 5.000 mg/kg  
Meetod: OECD testimisjuhised 401  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): > 5,53 mg/l  
Toime aeg: 4 h  
Testi keskkond.: tolmu/udu  
Meetod: OECD testimisjuhised 403  
Hindamine: Aine või segu ei põhjusta sissehingamisel ägedat

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

**DOW CORNING**

## MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Variant 1.8	Paranduse kuupäev: 21.03.2017	Ohutuskaardi num- ber: 523978-00009	Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014
----------------	----------------------------------	---	--

toksilisust  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Küülik): > 5.000 mg/kg  
Meetod: OECD testimisjuhis 402  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

### **Nahka söövitav/ärritav**

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

#### **Toode:**

Liigid: Küülik  
Tulemus: Ei põhjusta naha ärritust  
Märkused: Katseandmete alusel.

#### **Komponendid, osad:**

##### **Kaltsiumdihüdroksiid:**

Liigid: Küülik  
Meetod: OECD testimisjuhis 404  
Tulemus: Nahka ärritav toime

##### **Valge mineraalõli (petrooleum):**

Liigid: Küülik  
Tulemus: Ei põhjusta naha ärritust

##### **Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, rasked nafteensed; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Liigid: Küülik  
Tulemus: Ei põhjusta naha ärritust

##### **Destillaadid (nafta), solvendiga deparafiniseeritud, rasked parafiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Liigid: Küülik  
Tulemus: Ei põhjusta naha ärritust  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

##### **Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

#### **Toode:**

Liigid: Küülik  
Tulemus: Ei põhjusta silmade ärritust  
Märkused: Katseandmete alusel.

#### **Komponendid, osad:**

##### **Kaltsiumdihüdroksiid:**

Liigid: Küülik

**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant 1.8	Paranduse kuupäev: 21.03.2017	Ohutuskaardi num- ber: 523978-00009	Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014
----------------	----------------------------------	---	--

Meetod: OECD testimisjuhhis 405  
Tulemus: Põhjustab pöördumatuid silmakahjustusi.

**Valge mineraalõli (petrooleum):**

Liigid: Küülik  
Tulemus: Ei põhjusta silmade ärritust

**Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, rasked nafteensed; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Liigid: Küülik  
Tulemus: Ei põhjusta silmade ärritust

**Destillaadid (nafta), solvendiga deparafiniseeritud, rasked parafiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Liigid: Küülik  
Meetod: OECD testimisjuhhis 405  
Tulemus: Ei põhjusta silmade ärritust  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

**Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav****Naha sensibiliseerimine**

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

**Hingamisteede sensibilisatsioon**

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

**Komponendid, osad:****Valge mineraalõli (petrooleum):**

testi tüüp: Buehler`i test  
Kokkupuuteviisid: Sattumine nahale  
Liigid: Merisiga  
Tulemus: negatiivne

**Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, rasked nafteensed; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

testi tüüp: Buehler`i test  
Kokkupuuteviisid: Sattumine nahale  
Liigid: Merisiga  
Tulemus: negatiivne

**Destillaadid (nafta), solvendiga deparafiniseeritud, rasked parafiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

testi tüüp: Buehler`i test  
Kokkupuuteviisid: Sattumine nahale  
Liigid: Merisiga  
Meetod: OECD testimisjuhhis 406  
Tulemus: negatiivne

**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant 1.8	Paranduse kuupäev: 21.03.2017	Ohutuskaardi num- ber: 523978-00009	Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014
----------------	----------------------------------	---	--

Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

**Mutageensus sugurakkudele**

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

**Komponendid, osad:****Kaltsiumdihüdroksiid:**

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro : testi tüüp: Bakterite pöördmutatsioonkatse (AMES)  
Meetod: OECD testimisjuhised 471  
Tulemus: negatiivne

**Valge mineraalõli (petrooleum):**

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro : testi tüüp: In vitro imetajate rakkude geenimutatsioonkatse  
Tulemus: negatiivne

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vivo : testi tüüp: Pisuuma katse imetajate erütrotsüütides (in vivo tsütogeneetiline katse)  
Liigid: Hiir  
Kasutamistee: Kõhukelmesisene injektsioon  
Meetod: OECD testimisjuhised 474  
Tulemus: negatiivne  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

**Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, rasked naftesused; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro : testi tüüp: Bakterite pöördmutatsioonkatse (AMES)  
Meetod: OECD testimisjuhised 471  
Tulemus: negatiivne

: testi tüüp: In vitro imetajate rakkude geenimutatsioonkatse  
Meetod: OECD testimisjuhised 476  
Tulemus: negatiivne

: testi tüüp: In vitro kromosoomide aberratsiooni test  
Tulemus: negatiivne

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vivo : testi tüüp: Pisuuma katse imetajate erütrotsüütides (in vivo tsütogeneetiline katse)  
Liigid: Hiir  
Kasutamistee: Kõhukelmesisene injektsioon  
Meetod: OECD testimisjuhised 474  
Tulemus: negatiivne

**Destillaadid (nafta), solvendiga deparafiniseeritud, rasked parafiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vitro : testi tüüp: Bakterite pöördmutatsioonkatse (AMES)  
Meetod: OECD testimisjuhised 471  
Tulemus: negatiivne  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant 1.8	Paranduse kuupäev: 21.03.2017	Ohutuskaardi number: 523978-00009	Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014
----------------	----------------------------------	--------------------------------------	--

Mürgine toime geneetilisele funktsioonile in vivo : testi tüüp: Pisuuma katse imetajate erütrotsüütides (in vivo tsütogeneetiline katse)  
Liigid: Hiir  
Kasutamistee: Kõhukelmesisene injektsioon  
Meetod: OECD testimisjuhhis 474  
Tulemus: negatiivne  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

**Kantserogeensus**

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

**Komponendid, osad:****Kaltsiumdihüdroksiid:**

Liigid: Rott  
Kasutamistee: Allaneelamine  
Toime aeg: 104 nädalat  
Tulemus: negatiivne  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

**Valge mineraalõli (petrooleum):**

Liigid: Rott  
Kasutamistee: Allaneelamine  
Toime aeg: 24 kuu  
Tulemus: negatiivne

**Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, rasked naftesused; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Liigid: Hiir  
Kasutamistee: Sattumine nahale  
Toime aeg: 78 nädalat  
Tulemus: negatiivne

Kantserogeensus - Hindamine : Klassifikatsioon põhineb DMSO ekstrakti sisaldusel < 3% (määrus (EÜ) 1272/2008, VI lisa, 3. osa, märkus L)

**Destillaadid (nafta), solvendiga deparafiniseeritud, rasked parafiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Liigid: Hiir  
Kasutamistee: Sattumine nahale  
Toime aeg: 78 nädalat  
Meetod: OECD testimisjuhhis 451  
Tulemus: negatiivne

Kantserogeensus - Hindamine : Klassifikatsioon põhineb DMSO ekstrakti sisaldusel < 3% (määrus (EÜ) 1272/2008, VI lisa, 3. osa, märkus L)

**Reproduktiivtoksilisus**

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant 1.8 Paranduse kuupäev: 21.03.2017 Ohutuskaardi number: 523978-00009 Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014

---

**Komponendid, osad:****Kaltsiumdihüdroksiid:**

Mõju loote arengule : testi tüüp: Embrüo/loote areng  
Liigid: Rott  
Kasutamistee: Allaneelamine  
Tulemus: negatiivne  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

**Valge mineraalõli (petrooleum):**

Mõju sigivusele : testi tüüp: Ühe põlvkonna reproduktsioonitoksilisuse uuring  
Liigid: Rott  
Kasutamistee: Sattumine nahale  
Tulemus: negatiivne

Mõju loote arengule : testi tüüp: Embrüo/loote areng  
Liigid: Rott  
Kasutamistee: Allaneelamine  
Tulemus: negatiivne

**Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, rasked naftesused; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Mõju sigivusele : testi tüüp: Paljunemisvõimet ja arengut kahjustava toksilise toime hindamise uuring  
Liigid: Rott  
Kasutamistee: Allaneelamine  
Meetod: OECD testimisjuhhis 421  
Tulemus: negatiivne

Mõju loote arengule : testi tüüp: Embrüo/loote areng  
Liigid: Rott  
Kasutamistee: Sattumine nahale  
Tulemus: negatiivne

**Destillaadid (nafta), solvendiga deparafiniseeritud, rasked parafiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Mõju sigivusele : testi tüüp: Paljunemisvõimet ja arengut kahjustava toksilise toime hindamise uuring  
Liigid: Rott  
Kasutamistee: Allaneelamine  
Tulemus: negatiivne  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

Mõju loote arengule : testi tüüp: Embrüo/loote areng  
Liigid: Rott  
Kasutamistee: Sattumine nahale  
Meetod: OECD testimisjuhhis 414  
Tulemus: negatiivne  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant 1.8	Paranduse kuupäev: 21.03.2017	Ohutuskaardi num- ber: 523978-00009	Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014
----------------	----------------------------------	---	--

**Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude**

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

**Komponendid, osad:****Kaltsiumdihüdroksiid:**

Hindamine: Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Märkused: Ained on tootega lahutamatuult seotud ja seetõttu ei suurenda tolmu sissehingamise ohtu.

**Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude**

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

**Krooniline mürgisus****Komponendid, osad:****Valge mineraalõli (petrooleum):**

Liigid: Rott

LOAEL: > 160 mg/kg

Kasutamistee: Allaneelamine

Toime aeg: 90 Days

Liigid: Rott

LOAEL: >= 1 mg/l

Kasutamistee: sissehingamine (tolm, aur, suits)

Toime aeg: 4 Weeks

Meetod: OECD testimisjuhis 412

**Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, rasked nafteensed; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Liigid: Rott

NOAEL: > 0,98 mg/l

Kasutamistee: sissehingamine (tolm, aur, suits)

Toime aeg: 28 Days

**Destillaadid (nafta), solvendiga deparafiniseeritud, rasked parafiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Liigid: Küülik

NOAEL: 1.000 mg/kg

Kasutamistee: Sattumine nahale

Toime aeg: 4 Weeks

Meetod: OECD testimisjuhis 410

Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

Liigid: Rott

NOAEL: > 980 mg/m<sup>3</sup>

Kasutamistee: sissehingamine (tolm, aur, suits)

Toime aeg: 4 Weeks

Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant 1.8 Paranduse kuupäev: 21.03.2017 Ohutuskaardi number: 523978-00009 Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014

**Aspiratsioonitoksilisus**

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

**Komponendid, osad:****Valge mineraalõli (petrooleum):**

Ainel või segul on teadaolev mürgisus sissehingamisel või vajab tähelepanu, sest omab sissehingamisel inimesele mürgist toimet.

**Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, rasked nafteensed; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Ainel või segul on teadaolev mürgisus sissehingamisel või vajab tähelepanu, sest omab sissehingamisel inimesele mürgist toimet.

**Destillaadid (nafta), solvendiga deparafiniseeritud, rasked parafiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Ainel või segul on teadaolev mürgisus sissehingamisel või vajab tähelepanu, sest omab sissehingamisel inimesele mürgist toimet.

**12. JAGU. Ökoloogiline teave****12.1 Toksilisus****Komponendid, osad:****Kaltsiumdihüdroksiid:**

Mürgine toime kaladele : LC50 (Gasterosteus aculeatus (harilik ogalik)): 457 mg/l  
Toime aeg: 96 h

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): 49,1 mg/l  
Toime aeg: 48 h  
Meetod: OECD testijuhend 202

Mürgine toime vetikatele : EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 79,22 mg/l  
Toime aeg: 72 h  
Meetod: OECD testijuhend 201

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 184,57 mg/l  
Toime aeg: 72 h  
Meetod: OECD testijuhend 201

Mürgine mikroorganismidele : EC50 : 300,4 mg/l  
Toime aeg: 3 h  
Meetod: OECD testijuhend 209

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : NOEC: 32 mg/l  
Toime aeg: 14 d



**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant 1.8	Paranduse kuupäev: 21.03.2017	Ohutuskaardi num- ber: 523978-00009	Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014
----------------	----------------------------------	---	--

(Krooniline toksilisus)

**Valge mineraalõli (petrooleum):**

Mürgine toime kaladele	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): > 100 mg/l Toime aeg: 96 h Meetod: OECD testimisjuhhis 203
Mürgine toime dafniale (hiid-kiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele	:	EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): > 100 mg/l Toime aeg: 48 h Meetod: OECD testijuhend 202
Mürgine toime vetikatele	:	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 100 mg/l Toime aeg: 72 h Meetod: OECD testijuhend 201
Mürgine toime kaladele (Krooniline toksilisus)	:	NOEC: 1.000 mg/l Toime aeg: 28 d Liigid: Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)
Mürgine toime dafniale (hiid-kiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus)	:	NOEC: 1.000 mg/l Toime aeg: 21 d Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))

**Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, rasked naftesused; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Mürgine toime kaladele	:	LL50 (Pimephales promelas (Rasvpea lepamaim)): > 100 mg/l Toime aeg: 96 h Testitav aine: Vesiekstrakt (WAF) Meetod: OECD testimisjuhhis 203
Mürgine toime dafniale (hiid-kiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele	:	EL50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): > 10.000 mg/l Toime aeg: 48 h Testitav aine: Vesiekstrakt (WAF)
Mürgine toime vetikatele	:	EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): > 100 mg/l Toime aeg: 72 h Testitav aine: Vesiekstrakt (WAF) Meetod: OECD testijuhend 201  NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): 100 mg/l Toime aeg: 72 h Testitav aine: Vesiekstrakt (WAF) Meetod: OECD testijuhend 201
Mürgine mikroorganismidele	:	NOEC : >= 1,93 mg/l Toime aeg: 10 min
Mürgine toime dafniale (hiid-	:	NOEC: 10 mg/l

**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant 1.8	Paranduse kuupäev: 21.03.2017	Ohutuskaardi num- ber: 523978-00009	Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014
----------------	----------------------------------	---	--

kiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus) Toime aeg: 21 d  
Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))  
Testitav aine: Vesiekstrakt (WAF)

**Destillaadid (nafta), solvendiga deparafiniseeritud, rasked parafiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

- Mürgine toime kaladele : LC50 (Pimephales promelas (Rasvpea leppaim)): > 100 mg/l  
Toime aeg: 96 h  
Meetod: OECD testimisjuhik 203  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal
- Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))): > 10.000 mg/l  
Toime aeg: 48 h  
Meetod: OECD testijuhend 202  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal
- Mürgine toime vetikatele : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (rohevetikas)): > 100 mg/l  
Toime aeg: 72 h  
Meetod: OECD testijuhend 201  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal
- Mürgine mikroorganismidele : NOEC : > 1,93 mg/l  
Toime aeg: 10 min  
Meetod: DIN 38 412 Part 8  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal
- Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele (Krooniline toksilisus) : NOEC: 10 mg/l  
Toime aeg: 21 d  
Liigid: Daphnia magna (Vesikirp (suur kiivrik))  
Meetod: OECD testijuhend 211  
Märkused: Sarnaste materjalide andmete põhjal

**12.2 Püsivus ja lagunduvus****Komponendid, osad:****Valge mineraalõli (petrooleum):**

Biodegradatsioon : Tulemus: Ei biodegradeeru kergesti.  
Biodegradatsioon: 31 %  
Toime aeg: 28 d

**Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, rasked naftaensid; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Biodegradatsioon : Tulemus: Ei biodegradeeru kergesti.  
Biodegradatsioon: 31 %  
Toime aeg: 28 d  
Meetod: OECD testimisjuhik 301F

**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi num-	Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016
1.8	21.03.2017	ber:	Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014
		523978-00009	

**Destillaadid (nafta), solvendiga deparafiniseeritud, rasked parafiinsed; Baasõli -- spetsifitseerimata:**

Biodegradatsioon : Tulemus: Ei biodegradeeru kergesti.  
Biodegradatsioon: 2 - 8 %  
Toime aeg: 28 d  
Meetod: OECD testijuhend 301 B

**12.3 Bioakumulatsioon**

Andmed ei ole kättesaadavad

**12.4 Liikuvus pinnases**

Andmed ei ole kättesaadavad

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

Mitte asjassepuutuv

**12.6 Muud kahjulikud mõjud**

Andmed ei ole kättesaadavad

**13. JAGU. Jäätmekäitlus****13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**

Toode : Utiliseerimine vastavalt kehtivale seadusandlusele.  
Vastavalt Euroopa Jäätmekataloogile, jäätmekoodid ei sõltu ainest vaid kasutamisest.  
Kasutaja määrab jäätmekoodid, kuid soovitatavalt koostöös jäätmespetsialistidega.

Saastunud pakend : Tühjad anumad tuleb käidelda kas taaskasutamiseks või hävitamiseks ettenähtud nõuete järgi.  
Kui ei ole sätestatud teisiti: Kõrvaldada sarnaselt kasutamata tootega.

**14. JAGU. Veonõuded****14.1 ÜRO number**

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

**14.2 ÜRO veose tunnusnimetus**

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

**14.3 Transpordi ohuklass(id)**

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

**14.4 Pakendirühm**

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

**14.5 Keskkonnaohud**

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi num-	Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016
1.8	21.03.2017	ber:	Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014
		523978-00009	

**14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele**

Mitte kasutatav

**14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga**

Märkused : Ei kohaldata tarnitavale tootele.

**15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid****15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid**

REACH - Teatud ohtlike ainete, valmististe ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa) : Mitte kasutatav

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaainete loetelu (Artikkel 59). : Mitte kasutatav

Määrus (EÜ) nr 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta : Mitte kasutatav

Määrus (EÜ) nr 850/2004 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta : Mitte kasutatav

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta : Mitte kasutatav

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ muutmise ja hilisema kehtetuks tunnistamise kohta.

Mitte kasutatav

**Toote komponendid on loetletud järgmises nimekirjas:**

KECI : Kõik koostisained on kantud nimekirja, ei kuulu nimekirja kandmisele või neist on teavitatud.

TCSI : Kõik koostisained on kantud nimekirja või ei kuulu nimekirja kandmisele.

REACH : Ostmiseks Dow Corningi EL-i juriidilistelt isikutelt, kõik koostisosad on käesoleval hetkel (eel)registreeritud või vabastatud REACH-i alusel. Soovituslikke kasutusalasid vaadake 1. jaotisest. Ostmiseks mitte-EL-i Dow Corningi juriidilistelt isikutelt eesmärgiga ekspordida EMP-sse, võtke palun ühendust oma DC esindaja / kohaliku esindajaga.

AICS : Kõik koostisained on kantud nimekirja või ei kuulu nimekirja kandmisele.

IECSC : Kõik koostisained on kantud nimekirja või ei kuulu nimekirja kandmisele.

ENCS/ISHL : Kõik komponendid on kantud ENCS/ISHL-i nimekirja või ei

**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant 1.8	Paranduse kuupäev: 21.03.2017	Ohutuskaardi num- ber: 523978-00009	Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014
----------------	----------------------------------	---	--

kuulu nimekirja kandmisele.

PICCS	:	Kõik koostisained on kantud nimekirja või ei kuulu nimekirja kandmisele.
DSL	:	Kõik tootes sisalduvad kemikaalid vastavad Kanada 1999. a keskkonnakaitseseaduse (CEPA) ja uutest ainetest teatamise eeskirja (NSNR) nõuetele ning on kantud Kanadas kasutatavate ainete nimekirja (DSL) või ei kuulu sellesse nimekirja kandmisele.
TSCA	:	Toote valmistamiseks, impordiks, töötlemiseks või kasutamiseks antud Ameerika Ühendriikide mürgiste ainete kontrolli seaduse (TSCA) kohase loa aluseks on väikese koguse korral lubatud erand (LVE) TSCA nimekirja kandmise nõuetes (40 CFR 723.50 (c) (1)).
NZIoC	:	Kõik koostisained on kantud nimekirja või ei kuulu nimekirja kandmisele.

**Täiendav regulatiivne teave**

9-Oktadetsenüül-13-dokosenaat 17673-56-2

Toote valmistamiseks, impordiks, töötlemiseks või kasutamiseks antud mürgiste ainete kontrolli seaduse (TSCA) kohase loa aluseks on väikese koguse korral lubatud erand TSCA nimekirja kandmise nõuetes (40 CFR 723.50 (c) (1)). Mürgiste ainete kontrolli seadusega (TSCA) reguleeritud tegevuste suhtes kohaldatakse järgmisi tingimusi: Toodet on lubatud kasutada ainult lubrikandina. Väikese koguse korral lubatud erandis (LVE) nähakse ette, et toote töötledajad ja tööstuslikud kasutajad peavad toote teisaldamisel ja kasutamisel kokkupuute ohjamiseks võimaluse korral kasutama sobivaid pumba- ja pealekandeseadmeid ning kasutatud konteinerid ladestatakse prügilasse.

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine**

Kemikaali ohutushindamist pole läbi viidud.

**16. JAGU. Muu teave****H-lausetäistekst**

H304	:	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H315	:	Põhjustab nahaärritust.
H318	:	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H335	:	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

**Teiste lühendite täistekst**

Asp. Tox.	:	Hingamiskahjustus
Eye Dam.	:	Raske silmakahjustus
Skin Irrit.	:	Nahaärritus
STOT SE	:	Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude
91/322/EEC	:	Komisjoni direktiiv 91/322/EMÜ soovituslike piirnormide kehtestamise kohta
EE OEL	:	Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnormid

**MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE**

Variant 1.8	Paranduse kuupäev: 21.03.2017	Ohutuskaardi num- ber: 523978-00009	Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016 Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014
----------------	----------------------------------	---	--

91/322/EEC / TWA	:	Piirnormi - 8 tundi
EE OEL / Piirnorm	:	keemilise aine keskmine sisaldus sissehingatavas õhus töö- päeva või töönädala jooksul
EE OEL / Lühiajalise kokku- puute piirnorm	:	keemilise aine maksimaalne lubatud keskmine sisaldus sisse- hingatavas õhus 15 minuti jooksul

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe; AICS - Austraalia keemiliste ainete nimeki-  
ri; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifit-  
seerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantsero-  
geenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi stan-  
dard; DSL - Riigisiseste ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number -  
Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadi-  
misnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädaolukorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad  
ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x%  
muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheli-  
ne Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvus-  
vaheline koodeks ohtlike kemikaale mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 -  
Keskmine inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviillennundusorganisatsioon;  
IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupa-  
de mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate tööter-  
vishoiu ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI -  
Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isendi-  
tele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne  
letaaldoos); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimi-  
se kohta; n.o.s. - Mujal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav kont-  
sentratsioon; NO(A)EL - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat  
toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majan-  
duskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet;  
PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete  
nimekiri; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõu-  
kogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseeri-  
mist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiirene-  
va lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskaart; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TRGS  
- Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitsemisel; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA);  
UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

**Lisateave**

Ohutuskaardi koostamisel kasutatud põhiaandmete all- kad	:	Sisemised tehnilised andmed, tooraine ohutuskaardi andmed, OECD portaali eChemPortal otsingutulemused ja Euroopa Kemikaalide Agentuur (ECHA), <a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a>
--	---	---

Eelmise versiooni muudatused on dokumendi kehas esile toodud kahe vertikaalse joonega.

Ohutuskaardil (SDS) esitatud teave põhineb ohutuskaardi väljaandmise kuupäeval kasutada ol-  
nud teadmistel ja andmetel ning koostaja parimatel teadmistel. Esitatud andmed on ainult  
juhised ohutuks käsitsemiseks, kasutamiseks, töötlemiseks, ladustamiseks, transportimiseks,  
jäätmekäitluseks ja müügile laskmiseks ning neid ei saa käsitleda kui toote kvaliteedi garantiid või  
kvaliteedikirjeldust. Teave kehtib ainult ohutuskaardi (SDS) päises nimetatud kindla materjali koh-  
ta ja võib mitte kehtida, kui materjali kasutatakse koos muude materjalidega või mõnel muul,  
käsiolevas tekstis määratlemata otstarbel. Materjali kasutajad peavad teabe ja soovitude kasu-  
tamisel lähtuma kavandatud viisil käitlemise, kasutamise, töötlemise ja ladustamise spetsiifilisest

# OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

**DOW CORNING**

## MOLYKOTE(R) TP-42 PASTE

Variand	Paranduse kuupäev:	Ohutuskaardi num-	Viimase väljastamise kuupäev: 21.11.2016
1.8	21.03.2017	ber:	Esimese väljastamise kuupäev: 27.08.2014
		523978-00009	

---

kontekstist, sealhulgas hindama ohutuskaardil (SDS) kirjeldatud materjali sobivust kasutaja lõpp-tootesse, kui see on kohaldatav.

EE / ET