

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

Variant	Paranduse kuupäev:	Kemikaali	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.0	18.09.2014	ohutuskaarti num- ber:	Esimese väljastamise kuupäev: 18.09.2014
		566210-00001	

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

1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

Toote kood : 000000000001889834

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Aine/ segu 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

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ei ole ohtlik aine ega segu.

Klassifikatsioon (67/548/EMÜ, 1999/45/EÜ)

Ei ole ohtlik aine ega segu.

2.2 Mürgistuselemendid

Mürgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Ei ole ohtlik aine ega segu.

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 18.09.2014	Kemikaali ohutuskaarti num- ber: 566210-00001	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 18.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

Lisamärgistus:

EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

2.3 Muud ohud

Ei ole teada.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Keemiline iseloom : Silikoonmääre

Ohtlikud komponendid

Märkused : Puuduvad ohtlikud koostisosad

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Kaitsta esmaabiandjaid : Esmaabi osutajate spetsiaalsed ettevaatusabinõud ei ole nõutavad.

Sissehingamisel : Sissehingamise korral minna värske õhu kätte.
Süptomite kestmise korral viia arsti järelevalve alla.

Kokkupuutel nahaga : Ettevaatuseks pesta seebi ja veega.
Süptomite 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.
Süptomite kestmise korral viia arsti järelevalve alla.
Loputage suud põhjalikult veega.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Ei ole teada.

4.3 Mäрге igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Ravi : Süptomaatiline ja toetav ravi.

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 18.09.2014	Kemikaali ohutuskaarti num- ber: 566210-00001	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 18.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Pihustatud vesi
Alkoholile vastupidav vaht
Kuiv kemikaal
Süsinikdioksiid (CO₂)

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 : Süsinikoksiidid
Ränioksiid
Formaldehüüd
Booroksiid

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

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

Kustutamise erimeetodid : Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks
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
ettevaatusabinõud : 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.

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 18.09.2014	Kemikaali ohutuskaarti num- ber: 566210-00001	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 18.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

Kohalikke ametivõime peaks teavitama, kui suures koguses mahavoolanud ainet ei ole võimalik kohe koristada.

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 lõppkäitlemise, samuti vabanenud aine koristamiseks 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

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

Variant 1.0 Paranduse kuupäev: 18.09.2014 Kemikaali ohutuskaarti number: 566210-00001 Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 18.09.2014

7.3 Erikasutus

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

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid	Alused
Silikoondioksiid	7631-86-9	Piirnorm (Peentolm)	2 mg/m ³	EE OEL

8.2 Kokkupuute ohjamine

Tehnilised vahendid

Töötlemisel võivad moodustuda ohtlikud ühendid (vt lõik 10).
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 : Harilikult ei ole vaja individuaalseid hingamisteede kaitsevahendeid.

9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus : Määre

Värv, värvus : valge, poolläbipaistev

Lõhn : mitte

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 18.09.2014	Kemikaali ohutuskaarti num- ber: 566210-00001	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 18.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

Lõhnalävi	:	Andmed ei ole kättesaadavad
pH	:	Mitte kasutatav
Sulamis-/külmumispunkt	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	:	Mitte kasutatav
Leekpunkt	:	> 101,1 °C Meetod: kinnine anum
Aurustumiskiirus	:	Mitte kasutatav
Süttivus (tahke, gaasiline)	:	Ei ole liigitatud tuleohtlikuks
Ülemine plahvatuspiir	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Alumine plahvatuspiir	:	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-oktanool/-vesi)	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Isesüttimistemperatuur	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Termiline lagunemine	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Viskoossus 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
-------------	---	-----------------------------

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 18.09.2014	Kemikaali ohutuskaarti num- ber: 566210-00001	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 18.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

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 : Kõrgel temperatuuril kasutamise korral võivad moodustuda ohtlikud ühendid.
Võib reageerida tugevalt oksüdeeruvate ainetega.
Kõrgemal temperatuuril moodustuvad ohtlikud lagusaadused.

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

Termiline lagunemine : Formaldehüüd

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.

Nahka söövitav/ärritav

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Naha sensibiliseerimine: Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 18.09.2014	Kemikaali ohutuskaarti num- ber: 566210-00001	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 18.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

Hingamisteede sensibilisatsioon: Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Mutageensusugurakkudele

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Kantserogeensus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Reproduktiivtoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Aspiratsioonitoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Andmed ei ole kättesaadavad

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Andmed ei ole kättesaadavad

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 ainekast kasutamisest.
Kasutaja määrab jäätmekoodid, kuid soovitatavalt koostöös

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 18.09.2014	Kemikaali ohutuskaarti num- ber: 566210-00001	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 18.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

Saastunud pakend : jäätmespetsialistidega.
: Hävitada kui kasutamata toodet.
Tühjad anumad tuleb käidelda kas taaskasutamiseks või hävitamiseks ettenähtud nõuete järgi.

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

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Mitte kasutatav

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Märkused : Ei kohaldata tarnitavale tootele.

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

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

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete 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

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 18.09.2014	Kemikaali ohutuskaarti num- ber: 566210-00001	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 18.09.2014
----------------	----------------------------------	--	---

Seveso II - Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2003/105/EÜ millega muudetakse direktiivi 96/82/EÜ ohtlike ainetega seotud suurõnnetuste ohu ohjeldamise kohta
Mitte kasutatav

Toote komponendid on loetleatud järgmises nimekirjas:

NZIoC	: Kõik koostisained on kantud nimekirja või ei kuulu nimekirja kandmisele.
REACH	: Kõik koostisained on (eel)registreeritud või ei kuulu nimekirja kandmisele.
TSCA	: Kõik materjalis sisalduvad kemikaalid on kantud mürgiste ainete kontrolli seaduse (TSCA) kohasesse kemikaalide nimekirja või ei kuulu nimekirja kandmisele.
PICCS	: Kõik koostisained on kantud nimekirja või ei kuulu nimekirja kandmisele.
KECI	: Kõik koostisained on kantud nimekirja, ei kuulu nimekirja kandmisele või neist on teavitatud.
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 kuulu nimekirja kandmisele.
DSL	: Toode sisaldab ühte või mitut ainet, mis ei ole kantud Kanadas kasutatavate ainete nimekirja (DSL). Toote import Kanadasse on seotud mahupiirangutega. Mahupiirangute täpsustamiseks pöörduge firma Dow Corning vastavusosakonna poole.

Inventuur

AICS (Austraalia), DSL (Kanada), IECSC (Hiina), REACH (Euroopa Liit), ENCS (Jaapan), ISHL (Jaapan), KECI (Korea), NZIoC (Uus-Meremaa), PICCS (Filipiinid), TSCA (USA)

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaali ohutushindamist pole läbi viidud.

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

Variant	Paranduse kuupäev:	Kemikaali	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.0	18.09.2014	ohutuskaarti num- ber:	Esimese väljastamise kuupäev: 18.09.2014
		566210-00001	

16. JAGU: Muu teave**Teiste lühendite täistekst**

- EE OEL : Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piinormid
EE OEL / Piinorm : keemilise aine keskmine sisaldus sissehingatavas õhus
tööpäeva või töönädala jooksul

Lisateave

- Ohutuskaardi koostamisel : Sisemised tehnilised andmed, tooraine ohutuskaardi andmed,
kasutatud põhiandmete OECD portaali eChemPortal otsingutulemused ja Euroopa
allikad Kemikaalide Agentuur (ECHA), <http://echa.europa.eu/>

Ohutuskaardil (SDS) esitatud teave põhineb ohutuskaardi väljaandmise kuupäeval kasutada olnud teadmistel ja andmetel ning koostaja parimatel tõekspidamistel. 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 kohta ja võib mitte kehtida, kui materjali kasutatakse koos muude materjalidega või mõnel muul, käesolevas tekstis määratlemata otstarbel. Materjali kasutajad peavad teabe ja soovitude kasutamisel lähtuma kavandatud viisil käitlemise, kasutamise, töötlemise ja ladustamise spetsiifilisest kontekstist, sealhulgas hindama ohutuskaardil (SDS) kirjeldatud materjali sobivust kasutaja lõpptootesse, kui see on kohaldatav.

EE / ET