

AmphiSilan Plus Basis 1

Variant 2.0

Paranduse kuupäev 02.08.2016

Trükkimise kuupäev 03.08.2016

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

1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : AmphiSilan Plus Basis 1

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

Aine/ segu kasutamine : kattematerjal

Soovitavad kasutuspiirangud : Asjakohasel kasutamisel- puuduvad

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja : Tarnija: SIA DAW Baltica Eesti filiaal
Läike tee 2/1
Peetri alevik, Rae vald, Harjumaa
75312 Harjumaa

Telefon : +3726000690
Telefax : +3726000691
E-maili aadress : info@daw.ee
Vastutaja/koostaja

Tootja:

Tootja : DAW SE
Roßdörfer Straße 50
64372 Ober-Ramstadt

Telefon : +496154710
Telefax : +49615471222

1.4 Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number 1 : Hädaabi/päästeamet: 112
Mürgistusteabekeskus: 16662
+3726000690 Tarnija: SIA DAW Baltica Eesti filiaal

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu 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.

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) 2015/830

AmphiSilan Plus Basis 1

Variant 2.0

Paranduse kuupäev 02.08.2016

Trükkimise kuupäev 03.08.2016

Hoiatuslaused : P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Lisamärgistus:

EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.
EUH208 Sisaldab 1,2-bensisotiasoliin-3-oon, 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

2.3 Muud ohud

Aine/segud ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

Neelamisel pöörduda koheselt arsti poole ja näidata pakendit või etiketti, kuna seedetrakti flora võib olla ohustatud. Jääke on keelatud kallata kanalisatsiooni/veekogusse või pinnasesse, Lihvimistööl kasutada tolmufiltrit P2, Kanda peale ainult värvirulli või pintsliga.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Ohtlikud komponendid

| Keemiline nimetus | CAS-Nr. EC-Nr. Registreerimise number | Klassifikatsioon | Kontsentratsioon (% w/w) |
|---|--|------------------|--------------------------|
| Ained, mille suhtes on kehtestatud töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid : | | | |
| Calciumcarbonat, gemahlen, natürlich | 1317-65-3 215-279-6 | | >= 10 - < 25 |
| Titaandioksiid | 13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX | | >= 5 - < 10 |

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldine nõuanne : Spetsiaalset esmaabi nõudvaid ohte ei ole.
- Sissehingamisel : Minna värske õhu kätte.
- Kokkupuutel nahaga : Nahka pesta vee ja seebiga või kasutada sobilikku nahapuhastusvahendit.
MITTE kasutada lahusteid või vedeldajat.
- Silma sattumisel : Võtta ära kontaktläätsed.
loputada hoolikalt puhta värske veega vähemalt 10 minutit, hoides laugusid lahti.
Pöörduda arsti poole.
- Allaneelamisel : Allaneelamise korral: MITTE esile kutsuda oksendamist.
Suu loputada veega ja juua rohkesti vett.
Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi manustada.
Sümptomite püsimisel konsulteerida arstiga.

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) 2015/830

AmphiSilan Plus Basis 1

Variant 2.0

Paranduse kuupäev 02.08.2016

Trükkimise kuupäev 03.08.2016

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid : Informatsioon ei ole kättesaadav.

Ohud : Informatsioon ei ole kättesaadav.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Ravi : Informatsioon ei ole kättesaadav.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuks kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : Põlevad tooted eraldavad suitsu. tulekustutusvett mitte juhtida kanalisatsiooni ega looduslikesse vetesse.

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

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

Lisateave : Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud : Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Materjal võib põhjustada libedust. Kasutada töötlemata kummist tallaga kaitsejalanõusid. Kaitsemeetmed on 7. Ja 8. Osas. Tagastatud materjali käidelda vastavalt osale "Jääkide kõrvaldamine".

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi. Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele. Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Imada inertsesse absorbenti (näit. liiv, silikageel, happelist sidujat, universaalset sidujat või saepuru). Säilitada sobivas suletud jäätmeanumas.

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) 2015/830

AmphiSilan Plus Basis 1

Variant 2.0

Paranduse kuupäev 02.08.2016

Trükkimise kuupäev 03.08.2016

6.4 Viited muudele jagudele

Körvaldamisjuhiseid vt 13. jagu.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Soovitused ohutuks käitlemiseks : Ei ole nõutud erilisi tehnilisi kaitsevahendeid. Kaitsemeetmed on 8. Osas. Sellel alal on keelatud suitsetada, süüa, juua.
- Soovitused tulekahju ja plahvatuse vältimiseks : Harilikud tulekaitsevahendid.
- Hügieenimeetmed : Kindlustada piisav ventilatsioon. Vältida sattumist nahale ja silma. Enne söömist, joomist ja suitsetamist pesta käsi. Käsi pesta töövaheaja alguses ja tööpäeva lõpus.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

- Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Avatud anumad tuleb kiiresti sulgeda ja säilitada püstiselt, et vältida leket. Toote kvaliteedi säilitamiseks mitte hoida päikese ega soojust käes. Säilitada toatemperatuuril. Külmutamisel hävineb.
- Üldised säilitusnõuded : Hoida eemal oksüdeerivatest tugevalt happelistest ja tugevalt aluselitest materjalidest.
- Teised andmed : Mitte kasutada sisetöödel

7.3 Erikasutus

- Eriotstarbeline kasutusala või eriotstarbelised kasutusala : Järgida tootjapoolseid tehnilisi informatsioone.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

| Komponendid, osad | CAS-Nr. | kirjetüüp (Kokkupuute vorm) | Kontrolliparameetrid | Alused |
|--------------------------------------|------------|-----------------------------|----------------------|--------|
| Calciumcarbonat, gemahlen, natürlich | 1317-65-3 | Piirnorm | 10 mg/m ³ | EE OEL |
| | | Piirnorm (Peentolm) | 5 mg/m ³ | EE OEL |
| Titaandioksiid | 13463-67-7 | Piirnorm | 5 mg/m ³ | EE OEL |

8.2 Kokkupuute ohjamine

Isikukaitsevahendid

- Silmade kaitsmine : Kaitseprillid

Käte kaitsmine

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) 2015/830

AmphiSilan Plus Basis 1

Variant 2.0

Paranduse kuupäev 02.08.2016

Trükkimise kuupäev 03.08.2016

| | |
|-------------------------|---|
| Materjal | : Nitriilkumm |
| Kinnaste tihedus | : 0,2 mm |
| Efektiivsuse indeks | : Klass 3 |
| Märkused | : Kanda asjakohaseid kindaid, mis on testitud vastavalt EN374. Kindaid pesta enne käest võtmist seebi ja veega. |
| Naha ja keha kaitse | : Kaitseriietus |
| Hingamisteede kaitsmine | : Mitte kasutada pihustatult. |
| Kaitsemeetmed | : Erilisi kaitsevahendeid pole nõutud. |

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

| | |
|--|----------------------------|
| Välimus | : vedel |
| Värv, värvus | : pigmenteeritud |
| Lõhn | : ei ole määratud |
| Lõhnalävi | : Mitte kasutatav |
| Sulamistemperatuur/sulamisv ahemik | : ca. 0 °C |
| Keemistemperatuur/keemiste mperatuuri vahemik | : ca. 100 °C |
| Leekpunkt | : Mitte kasutatav |
| Aurustumiskiirus | : Mitte kasutatav |
| Süttivus (tahke, gaasiline) | : ei ole määratud |
| Ülemine plahvatuspiir | : Mitte kasutatav |
| Alumine plahvatuspiir | : Mitte kasutatav |
| Aururõhk | : ca. 23 hPa |
| Õhu suhteline tihedus | : Mitte kasutatav |
| Suhteline tihedus | : Mitte kasutatav |
| Tihedus | : 1,5600 g/cm ³ |
| Lahustuvus(ed) Lahustuvus vees | : täielikult segunev |
| Jaotustegur (n-oktanool/-vesi) | : ei ole määratud |
| Isesüttimistemperatuur | : ei ole määratud |

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) 2015/830

AmphiSilan Plus Basis 1

Variant 2.0

Paranduse kuupäev 02.08.2016

Trükkimise kuupäev 03.08.2016

| | | |
|-----------------------|---|-----------------------------|
| Lagunemistemperatuur | : | Andmed ei ole kättesaadavad |
| voolavuse aeg | : | ei ole määratud |
| Plahvatusohtlikkus | : | Mitte kasutatav |
| Oksüdeerivad omadused | : | Andmed ei ole kättesaadavad |

9.2 Muu teave

Andmed ei ole kättesaadavad

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Stabiilne kindlate säilitustingimuste korral.

10.2 Keemiline stabiilsus

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Kaitsta külmumise eest.
Äärmuslik temperatuur ja otsene päikesevalgus.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Ei reageeri oksüdeerivate ainetega.
Ei reageeri hapete ja alustega.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile., Tulekahju korral võivad tekkida järgmised ohtlikud laguproduktid: Süsinikoksiid, süsinikdioksiid ja täielikult põlemata süsivesinikud (suits).

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

Produkt:

Äge suukaudne mürgisus : > 2.000 mg/kg

Äge mürgisus sissehingamisel : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Äge nahkaudne mürgisus : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Nahka söövitav/ärritav

Produkt:

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) 2015/830

AmphiSilan Plus Basis 1

Variant 2.0

Paranduse kuupäev 02.08.2016

Trükkimise kuupäev 03.08.2016

Märkused: Vastavalt Euroopa Liidu klassifitseerimise nõuetele, toode ei sisalda nahka ärritavat ainet.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Produkt:

Märkused: Vastavalt Euroopa Liidu klassifitseerimise nõuetele, toode ei sisalda silmadele ärritavat ainet.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Produkt:

Märkused: Korduv kontakt võib põhjustada väga tundlikel inimestel allergilisi reaktsioone.

Lisateave

Produkt:

Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Produkt:

Mürgine toime kaladele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Produkt:

Biodegradatsioon : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

12.3 Bioakumulatsioon

Produkt:

Bioakumulatsioon : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

12.4 Liikuvus pinnases

Produkt:

Liikuvus : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

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

Produkt:

Hindamine : Aine/segude ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel

OHUTUSKAART

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) 2015/830

AmphiSilan Plus Basis 1

Variant 2.0

Paranduse kuupäev 02.08.2016

Trükkimise kuupäev 03.08.2016

0,1% või rohkem..

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Produkt:

Ökoloogiline lisateave : Selle toote kohta ei ole kättesaadavaid andmeid. Olemasolev teave põhineb sarnaste toodete ökotoksilisuse andmetel.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Produkt : Vedelad materjalijäägid viia vanade värvide/lakkide kogumiskohta, kuivanud materjalijäägid utiliseerida nagu ehitus- ja lammutuspraht.

Saastunud pakend : Jäätmekäitlusesse anda ainult täiesti tühjad anumad.

Jäätme kood : 080111 orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed

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

Märkused : vaata peatükke 6-8

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

Märkused : Mitte kasutatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

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

Lenduvad orgaanilised ühendid : Direktiiv 2004/42/EÜ < 2 %

< 20 g/l

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaali ohutuse määramine ei ole selle kemikaali korral nõutav.

16. JAGU: Muu teave

Teiste lühendite täistekst

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

Lisateave

Muu teave : Selle toote kohta ei ole nõutud kokkupuutesenaariumi teatist vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH). See toode on segu ja sisaldab vähem kui 0,1% väga kõrge riskiteguriga aineid (SVHC). Seetõttu ei pea määratlema soovitatavaid kasutusalasid ega hindama kemikaali ohutust. Kasutusaladest teadaandmine ei ole nõutud vastavalt REACH artiklile 31(1)(a) – registreeritud ained/segud ei ole klassifitseerimise kriteeriumide järgi ohtlikud vastavalt määrustele (EÜ) 1272/2008 või (EÜ) 1999/45/.

Toodud ohutusnõuded vastavad primärsel informatsioonile ja kogemustele, mis antud valdkonnas on olemas. Toodud informatsioon on ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, tootmiseks, säilitamiseks, transpordiks, utiliseerimiseks ja hävitamiseks ja ei ole arvestatud garantii või kvaliteedi tunnustust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

REACH ja GHS/CLP info

Muudatusi seaduse nõuetes REACH (EÜ nr 1907/2006) ja GHS v vastavalt CLP- määrustele (EÜ nr 1272/2008) kohaldatakse vastavalt kohalikele seadustele. Ohutuskaarte uuendatakse regulaarselt, vastavalt meie eeltarnijate informatsioonile. Tavakohaselt teavitame teid muudatustest. Seoses REACHiga soovime teatada, et me ei soorita teise etapi kasutajana uusi registreerimisi, vaid jagame oma tarnijate poolt antud infot. Ohutuskaarte uuendatakse vastavalt laekuvale informatsioonile. See toimub vastavalt sisalduva aine registreerimise tähtajale üleminekuperioodi 01.12.2010 - 01.06.2018 jooksul. Ohutuskaartide kohaldamiseks GHS v CLP määrusele vastavalt kehtib segudele ja valmististele üleminekuaeg kuni 01.06.2015. Kohaldame oma ohutuskaarte vastavalt nimetatud üleminekuaja raamides kohe, kui oleme saanud tarnijailt vajalikud andmed.

EE / ET