

Amphibolin Basis 2

Variant 2.0

Paranduse kuupäev 02.02.2017

Trükkimise kuupäev 07.02.2017

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

1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : Amphibolin Basis 2

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

Amfibolin Basis 2

Variant 2.0

Paranduse kuupäev 02.02.2017

Trükkimise kuupäev 07.02.2017

Hoiatuslaused : P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Lisamärgistus

EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

EUH208 Sisaldab 1,2-bensisotiasoliin-3-oon, segu: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-oon [EÜ nr 247-500-7] ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oon [EÜ nr 220-239-6] (3:1), 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni. **Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.**

2.3 Muud ohud

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

Töötamisel ja kuivamisel tagada piisav õhutus. Söömine, joomine ja suitsetamine on värvi kasutamise ajal keelatud. Silma või nahale sattumisel loputada koheselt rohke veega. Hoida ära aine sattumine kanalisatsiooni, veekokku või pinnasesse. Töövahendid puhastada koheselt peale kasutamist vee ja seebiga., Pihustussudu mitte sisse hingata. Kasutada A2/P2 kombifiltrit

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Keemiline iseloom : Segu

Ohtlikud komponendid

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EC-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
Ained, mille suhtes on kehtestatud töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid :			
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 vedeldajaid.

Silma sattumisel : Võtta ära kontaktläätsed.
loputada hoolikalt puhta värske veega vähemalt 10 minutit, hoides laugusid lahti.
Pöörduda arsti poole.

OHUTUSKAART

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

Amfibolin Basis 2

Variant 2.0

Paranduse kuupäev 02.02.2017

Trükkimise kuupäev 07.02.2017

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.

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 eriravi 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 : Tulekahju korral võivad tekkida järgmised ohtlikud laguproduktid:
Süsinikoksiid, süsinikdioksiid ja täielikult põlemata süsivesinikud (suits).

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.

OHUTUSKAART

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

Amfibolin Basis 2

Variant 2.0

Paranduse kuupäev 02.02.2017

Trükkimise kuupäev 07.02.2017

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

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

6.4 Viited muudele jagudele

Kõrvaldamisjuhiseid 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 soojuse käes. Säilitada toatemperatuuril. Külmutamisel hävineb.

Üldised säilitusnõuded : Hoida eemal oksüdeerivatest tugevalt happelistest ja tugevalt aluselistest materjalidest.

7.3 Eriksutus

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
Titaandioksiid	13463-67-7	Piirnorm	5 mg/m ³	EE OEL

8.2 Kokkupuute ohjamine

Isikukaitsevahendid

Silmade kaitsmine : Kaitseprillid
Käte kaitsmine :
Materjal : Nitrilkkumm
Kinnaste tihedus : 0,2 mm
Efektiivsuse indeks : Klass 3

OHUTUSKAART

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

Amfibolin Basis 2

Variant 2.0

Paranduse kuupäev 02.02.2017

Trükkimise kuupäev 07.02.2017

Märkused	:	Kanda asjakohaseid kindaid, mis on testitud vastavalt EN374. Kindaid pesta enne käest võtmist seebi ja veega.
Naha ja keha kaitse	:	Kaitseriietus
Hingamisteede kaitsmine	:	Harilikult ei ole vaja individuaalseid hingamisteede kaitsevahendeid.
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 asjassepuutuv
pH	:	8,5
Sulamis-/külmumispunkt	:	ca. 0 °C
Keemistemperatuur/keemistemperatuuri vahemik	:	100 °C
Leekpunkt	:	Mitte kasutatav
Aurustumiskiirus	:	Mitte kasutatav
Süttivus (tahke, gaasiline)	:	Ei säilita põlemist.
Ülemine plahvatuspiir	:	ei ole määratud
Alumine plahvatuspiir	:	ei ole määratud
Aururõhk	:	ca. 23 hPa
Õhu suhteline tihedus	:	ei ole määratud
Suhteline tihedus	:	ei ole määratud
Tihedus	:	1,3200 g/cm ³
Lahustuvus(ed)	:	
Lahustuvus vees	:	täielikult segunev
Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi)	:	ei ole määratud
Isesüttimistemperatuur	:	ei ole määratud
Lagunemistemperatuur	:	Mitte kasutatav
voolavuse aeg	:	ei ole määratud
Plahvatusohtlikkus	:	Mitte kasutatav

OHUTUSKAART

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

Amfibolin Basis 2

Variant 2.0

Paranduse kuupäev 02.02.2017

Trükkimise kuupäev 07.02.2017

Oksüdeerivad omadused : Mitte kasutatav

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.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Nahka söövitav/ärritav

Produkt:

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.

OHUTUSKAART

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

Amfibolin Basis 2

Variant 2.0

Paranduse kuupäev 02.02.2017

Trükkimise kuupäev 07.02.2017

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 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

OHUTUSKAART

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

Amfibolin Basis 2

Variant 2.0

Paranduse kuupäev 02.02.2017

Trükkimise kuupäev 07.02.2017

kogumiskohta, kuivanud materjalijäägid utiliseerida nagu ehitus- ja lammutuspraht.

Saastunud pakend : Jäätmekäitlusesse anda ainult täiesti tühjad anumad.

Jäätme kood : kasutatud toode
080112, Värvide ja lakkide jäätmed, välja arvatud need, mis käivad koodi 08 01 11 alla

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 : Vastavalt transporti reguleerivatele reeglitele ei klassifitseerita ohtliku aienena.
vaata peatükke 6-8

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei kohaldata tarnitavale tootele.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

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

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainete 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
< 0.1 %
< 1 g/l

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaali ohutuse määramine ei ole selle kemikaali korral nõutav.

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

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siveveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe; AICS - Austraalia keemiliste ainete nimekiri; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigiseste ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, 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 - 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; IECS - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate tööturvise ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; 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 mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majanduskoostöö 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 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 - Ohutuskarta; 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**Muu teave**

- : Selle toote kohta ei ole nõutud kokkupuutetsenaariumi 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 parimale 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.

Määruse REACH teave

REACH-määruse (EÜ nr 1907/2006) sätteid seoses kemikaalide registreerimise, hindamise, autoriseerimise ja piiramisega rakendame oma seadusest tulenevate kohustuste alusel. Kohandame ja ajakohastame oma ohutuskarte regulaarselt tarnijate esitatud teabe alusel. Nagu alati, anname teile neist muudatustest teada. Seoses määrusega REACH tahame juhtida teie tähelepanu asjaolule, et tootmisahela järgmise etapi kasutajana ei tegele me registreerimisega ise, vaid lähtume oma eeltarnijate esitatavast informatsioonist. Kohandame oma ohutuskarte kohe, kui see teave meieni jõuab. See võib olenevalt koostisesse kuuluvate ainete üleminekuajast toimuda ajavahemikus 01.12.2010 kuni 01.06.2018.

EE / ET