



All-Bond 3 Part B

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878
Läbivaatamise kuupäev: 18.11.2022 Asendab versiooni: 16.07.2018 Versioon: 3.0

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

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm : Segu
Tootenimi : All-Bond 3 Part B

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Aine/segu kasutusala : Ainult Rx jaoks

1.2.2. Kasutusalaad, mida ei soovitata

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
T 1-800-247-3368 or 1-847-534-6000
www.bisco.com

Esindaja EL-is

BISICO France
208, allée de la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
France
T 33-4-90-42-92-92

1.4. Hädaabitelefoniinumber

Hädaabitelefoni : CHEMTREC - 24-tunnine Hazmati hädaabisidekeskus
U.S.A.: 1-800-424-9300 Väljaspool USA-d: 1-703-527-3887, vastuvõetud kõnede kogumine

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Nahasöövitus/-ärritus, 2. kategooria	H315
Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria	H319
Naha sensibiliseerimine, 1. kategooria	H317
Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude, 3. kategooria, hingamisteede ärritus	H335

H- ja EUH-lauseste täistekst: vt 16. jagu

Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Põhjustab nahaärritust. Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. Põhjustab tugevat silmade ärritust.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ohupiktogramm (CLP) :



GHS07

Signaalsõna (CLP)	: Hoiatus
Sisaldab	: 2-Hydroxyethyl Methacrylate, Dipentaerythritol Pentaacrylate, BisGMA
Ohulaused (CLP)	: H315 - Põhjustab nahaärritust. H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust. H335 - Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Hoiatuslaused (CLP)	: P261 - Vältida fume/mist/vapours/spray aine sissehingamist. P264 - Pärast käitlemist pesta hoolikalt käsi.

All-Bond 3 Part B

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

P272 - Saastunud tööriivaid töökohast mitte välja viia.
P280 - Kanda protective gloves/protective clothing/eye protection.
P302+P352 - NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke water and soap.
P304+P340 - SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.
P305+P351+P338 - SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P312 - Halva enesetunde korral võtta ühendust a Poison Center or doctor.
P321 - Nõuab eriravi (vt supplemental first aid instruction käesoleval etiketil).
P332+P313 - Nahaärrituse korral: Pöörduda arsti poole.
P333+P313 - Nahaärrituse või _obe korral: pöörduda arsti poole.
P337+P313 - Kui silmade ärritus ei möödu: Pöörduda arsti poole.
P362+P364 - Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.
P403+P233 - Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna.
P501 - contents/container kõrvaldada hazardous or special waste collection point in accordance with local/regional/national regulations.

2.3. Muud ohud

Ei sisalda PBT-/vPvB-aineid $\geq 0,1\%$, hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale

Koostisaine	
2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9)	See aine/segu ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele See aine/segu ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele
Triethylamine (121-44-8)	See aine/segu ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele See aine/segu ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele

Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Mittekohaldatav

3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
2-Hydroxyethyl Methacrylate	CAS nr: 868-77-9 EÜ nr: 212-782-2 ELi tunnuscode: 607-124-00-X	30 - 50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
BisGMA	CAS nr: 1565-94-2 EÜ nr: 216-367-7	30 - 50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Dipentaerythritol Pentaacrylate	CAS nr: 60506-81-2 EÜ nr: 262-270-8	10 - 30	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Triethylamine aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskonna ohtlike ainete piirnormid	CAS nr: 121-44-8 ELi tunnuscode: 612-004-00-5	< 1	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Sissehingamisel), H332 Acute Tox. 4 (Nahakaudne), H312 Acute Tox. 4 (Suukaudne), H302 Skin Corr. 1A, H314

All-Bond 3 Part B

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Konkreetsed sisalduse piirväärtused:

Nimetus	Tootetähis	Konkreetsed sisalduse piirväärtused
Triethylamine	CAS nr: 121-44-8 ELi tunnuscode: 612-004-00-5	(1 ≤C < 100) STOT SE 3, H335

H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Esmaabi sissehingamise korral	: Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.
Esmaabi nahale sattumisel	: Pesta nahka rohke veega. Võtta saastunud rõivad seljast. Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.
Esmaabi silma sattumise korral	: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktiläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.
Esmaabi allaneelamise korral	: Halva enesetunde korral võtta ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid/mõju nahale sattumisel	: Ärritav. Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
Sümptomid/mõju silma sattumisel	: Silmade ärritus.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid	: Pihustatud vesi. Kuiv pulber. Vaht. Süsinikdioksiid.
--------------------------	--

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused	: Võib eritada mürgist suitsu.
--	--------------------------------

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kaitse tulekustutamise ajal	: Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Autonoomne isoleeriv hingamisaparaat. Täielik keha kaitse.
-----------------------------	---

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

6.1.1. Tavapersonal

Hädaolukorraplaanid	: Ventileerida mahavalgumise tsoon. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Vältida fume/mist/vapours/spray aine sissehingamist.
---------------------	---

6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid	: Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll - isikukaitse“.
---------------------	--

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist keskkonda.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid	: Absorbeerida laialivalgunud vedelik imava materjaliga.
Muu teave	: Viia materjalid või tahked jäätmed kõrvaldamiseks volitatud jäätmepunkti.

All-Bond 3 Part B

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

6.4. Viited muudele jagudele

Vt lisateavet 13 jaost.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud	: Tagada töökohas hea ventilatsioon. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Kanda isikukaitsevahendeid. Vältida fume/mist/vapours/spray aine sissehingamist.
Hügieenimeetmede	: Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta. Saastunud tööriistade töökohast mitte välja viia. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Iga kord pärast töö lõpetamist pesta käsi.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused	: Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.
----------------------	---

7.3. Eriksutus

Lisateave puudub

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

Lisateave puudub

8.1.2. Soovitavate seiremeetmete

Lisateave puudub

8.1.3. Tekkisid õhusaasteained

Lisateave puudub

8.1.4. DNEL ja PNEC

Lisateave puudub

8.1.5. Kontrolltasemete lõikes koostatav riskianalüüs

Lisateave puudub

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Asjakohane tehniline kontroll:

Tagada töökohas hea ventilatsioon.

8.2.2. Isikukaitsevahendid

Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

Silmakaitsevahendid:

Kaitseprillid

8.2.2.2. Nahakaitse

Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kanda sobivat kaitseriietust

All-Bond 3 Part B

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Käte kaitse:

Kaitsekindad

8.2.2.3. Hingamisteede kaitsevahendid

Hingamisteede kaitsevahendid:

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit

8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

8.2.3. Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine

Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine:

Vältida sattumist keskkonda.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: Vedel
Värvus	: Kollane, selge läbipaistev.
Välimus	: Selge vedelik.
Lõhn	: Alkoholi lõhn.
Lõhnalävi	: Puudub
Sulamispunkt / sulamisvahemik	: Mittekohaldatav
Külmumispunkt	: Puudub
Keemispunkt	: Puudub
Tuleohtlikkus	: Mittekohaldatav
Plahvatuspiirid	: Puudub
Alumine plahvatuspiir	: Puudub
Ülemine plahvatuspiir	: Puudub
Leekpunkt	:
Isesüttimistemperatuur	: Puudub
Lagunemistemperatuur	: Puudub
pH	: Puudub
Viskoossus, kinemaatiline	: Puudub
Lahustuvus	: Puudub
N-oktaanooli-vee jaotustegur (Log Kow)	: Puudub
Aururõhk	: Puudub
Aururõhk temperatuuril 50°C	: Puudub
Tihedus	: Puudub
Suhteline tihedus	: Puudub
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C	: Puudub
Osakese omadused	: Mittekohaldatav

9.2. Muu teave

9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lisateave puudub

9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Lisateave puudub

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Toode ei ole reaktiivne tavaliste kasutamise, hoiustamise ja transpordi tingimustel.

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavatingimustes.

All-Bond 3 Part B

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlike reaktsioone ei teki.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Soovitatud hoiustamise ja käsitsemise tingimustel puuduvad (vt osa 7).

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Lisateave puudub

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlike lagusaadusi tekkida.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Äge mürgisus (suukaudne) : Klassifitseerimata
Äge mürgisus (nahakaudne) : Klassifitseerimata
Äge mürgisus (sissehingamisel) : Klassifitseerimata

2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9)

LD50 suu kaudu rotil	5564 mg/kehamassi kg (Alkoholi lõhn, Eksperimentaalne väärtus, Alkoholi lõhn)
LD50 naha kaudu küülikul	> 5000 mg/kg (24 Tundi, Küülik, Küülik, Eksperimentaalne väärtus, Küülik)

Dipentaerythritol Pentaacrylate (60506-81-2)

LD50 suu kaudu rotil	> 2000 mg/kg (Rott, Suuline)
----------------------	------------------------------

Triethylamine (121-44-8)

LD50 suu kaudu rotil	730 mg/kg Allikas: ECHA
LD50 naha kaudu küülikul	580 mg/kg Allikas: ECHA
LC50 Sissehingamine - Rotil	7 mg/l (EPA OTS 798.1150: Äge mürgisus sissehingamisel, 4 Tundi, Rott, Meessoost / emane, Eksperimentaalne väärtus, Teisendatud väärtus, Sissehingamisel (Aurude), 14 Päevad)
LC50 Sissehingamine - Rotil [ppm]	3496 osakest miljoni kohta (ppm) Allikas: ECHA

Nahasöövitus/-ärritus : Põhjustab nahaärritust.

2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9)

pH	Kirjanduses puuduvad andmed
----	-----------------------------

Dipentaerythritol Pentaacrylate (60506-81-2)

pH	6,8 - 7,2
----	-----------

Triethylamine (121-44-8)

pH	12,5 Allikas: ECHA
----	--------------------

Raske silmakahjustus/silmade ärritus : Põhjustab tugevat silmade ärritust.

2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9)

pH	Kirjanduses puuduvad andmed
----	-----------------------------

Dipentaerythritol Pentaacrylate (60506-81-2)

pH	6,8 - 7,2
----	-----------

Triethylamine (121-44-8)

pH	12,5 Allikas: ECHA
----	--------------------

All-Bond 3 Part B

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata
Kantserogeensus	: Klassifitseerimata
Reproduktiivtoksilisus	: Klassifitseerimata
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	: Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

BisGMA (1565-94-2)

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata

Triethylamine (121-44-8)

LOAEC (sissehingamisel, rott, tolmu/udu/suits, 90 päeva)	1,02 mg/l õhk Loom: rott, Suunis: OECD Suunis 413 (Kroonilise mürgisuse uuringud: 90-päevane õpe), Suunis: OECD Suunis 452 (Kroonilise mürgisuse uuringud)
Hingamiskahjustus	: Klassifitseerimata

2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9)

Viskoossus, kinemaatiline	6,4 mm ² /s (20 °C)
---------------------------	--------------------------------

Dipentaerythritol Pentaacrylate (60506-81-2)

Viskoossus, kinemaatiline	11864,407 mm ² /s
---------------------------	------------------------------

Triethylamine (121-44-8)

Viskoossus, kinemaatiline	Kirjanduses puuduvad andmed
---------------------------	-----------------------------

11.2. Teave muude ohtude kohta

Lisateave puudub

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Ökoloogia - üldine	: Toodet ei peeta mürgiseks veeorganismidele ning see ei põhjusta keskkonnas pikaajalisi kahjustavaid mõjusid.
Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge)	: Klassifitseerimata
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline)	: Klassifitseerimata

2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9)

LC50 - Kala [1]	> 100 mg/l (OECD 203: Kala, Ägeda mürgisuse katse, 96 Tundi, Oryzias latipes, Poolstaatiline süsteem, Magevesi, Eksperimentaalne väärtus, GLP)
EC50 - Koorikloomad [1]	380 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Ägeda immobiliseerimise katse, 48 Tundi, Daphnia magna, Staatiline süsteem, Magevesi, Eksperimentaalne väärtus, GLP)
ErC50 vetikad	836 mg/l (OECD 201: Alga, Kasvu pidurdumise katse, 72 Tundi, Pseudokirchneriella subcapitata, Staatiline süsteem, Magevesi, Eksperimentaalne väärtus, GLP)

Triethylamine (121-44-8)

LC50 - Kala [1]	24 mg/l Allikas: ECHA
EC50 72 Tundi - Vetikad [1]	8 mg/l Allikas: ECHA
EC50 72 Tundi - Vetikad [2]	6,8 mg/l Katseorganismid (liik): Pseudokirchneriella subcapitata (varasemad nimed: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (krooniline)	14 mg/l Katseorganismid (liik): Ceriodaphnia dubia Kestus: '7 Päevad '
NOEC e täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon (krooniline)	7,1 mg/l Katseorganismid (liik): Ceriodaphnia dubia Kestus: '7 Päevad '

All-Bond 3 Part B

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

12.2. Püsivus ja lagunduvus

2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9)

Püsivus ja lagunduvus	Biolagunevus pinnases: Biolagunevus pinnases. Veest kergesti biolagundatav.
-----------------------	---

Dipentaerythritol Pentaacrylate (60506-81-2)

Püsivus ja lagunduvus	Biolagunevus vees: andmed puuduvad.
-----------------------	-------------------------------------

Triethylamine (121-44-8)

Püsivus ja lagunduvus	Vees kergesti biolagundatav.
-----------------------	------------------------------

Biokeemiline hapnikutarve (BHT)	< 0,001 g O ₂ /g ainet
---------------------------------	-----------------------------------

Keemiline hapnikutarve (KHT)	1,02 g O ₂ /g ainet
------------------------------	--------------------------------

BisGMA (1565-94-2)

Püsivus ja lagunduvus	Biolagunevus vees: andmed puuduvad.
-----------------------	-------------------------------------

12.3. Bioakumulatsioon

2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9)

N-oktanol-vee jaotustegur (Log Pow)	0,42 (Eksperimentaalne väärtus, OECD 107: Jaotustegur (n-oktanol/vesi): Loksutamismeetod, 25 °C)
-------------------------------------	--

Bioakumulatsioon	Ei ole bioakumuleeruv.
------------------	------------------------

Dipentaerythritol Pentaacrylate (60506-81-2)

Bioakumulatsioon	Bioakumulatsiooni andmed puuduvad.
------------------	------------------------------------

Triethylamine (121-44-8)

BCF - Kala [1]	< 0,5 (OECD 305: Biokontsentratsioon: Kalade läbivoolu katse, 42 Päevad, Cyprinus carpio, Magevesi, Eksperimentaalne väärtus)
----------------	---

N-oktanol-vee jaotustegur (Log Pow)	1,45 (Eksperimentaalne väärtus)
-------------------------------------	---------------------------------

Bioakumulatsioon	Väike bioakumulatsiooni potentsiaal (BCF < 500).
------------------	--

BisGMA (1565-94-2)

N-oktanol-vee jaotustegur (Log Pow)	4,94 (Hinnanguline väärtus)
-------------------------------------	-----------------------------

Bioakumulatsioon	Bioakumulatsiooni andmed puuduvad.
------------------	------------------------------------

12.4. Liikuvus pinnases

2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9)

Pindpinevus	Kirjanduses puuduvad andmed
-------------	-----------------------------

Orgaanilise süsinikuga normaliseeritud adsorptsioonikoefitsient (Log Koc)	0,164 - 0,708 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Arvutatud väärtus)
---	---

Ökoloogia - pinnas	Adsorbeerib mulda.
--------------------	--------------------

Triethylamine (121-44-8)

Pindpinevus	20,05 mN/m (25 °C)
-------------	--------------------

Orgaanilise süsinikuga normaliseeritud adsorptsioonikoefitsient (Log Koc)	2,03 (log Koc, SRC PCKOCWIN v1.66, Arvutatud väärtus)
---	---

Ökoloogia - pinnas	Madal adsorptsioonipotentsiaal pinnases.
--------------------	--

All-Bond 3 Part B

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

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

Lisateave puudub

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateave puudub

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmetöötlusmeetodid : Kõrvaldada sisu/anum vastavuses volitatud kogumisettevõtte sorteerimiseeskirjadega.

14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. ÜRO number või ID number

ÜRO nr. (ADR)	: Mittekohaldatav
ÜRO nr. (IMDG)	: Mittekohaldatav
ÜRO nr. (IATA)	: Mittekohaldatav
ÜRO nr. (ADN)	: Mittekohaldatav
ÜRO nr. (RID)	: Mittekohaldatav

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Ohtliku veose tunnusnimetus (ADR)	: Mittekohaldatav
Ohtliku veose tunnusnimetus (IMDG)	: Mittekohaldatav
Ohtliku veose tunnusnimetus (IATA)	: Mittekohaldatav
Ohtliku veose tunnusnimetus (ADN)	: Mittekohaldatav
Ohtliku veose tunnusnimetus (RID)	: Mittekohaldatav

14.3. Transpordi ohuklass(id)

ADR

Transpordi ohuklass(id) (ADR) : Mittekohaldatav

IMDG

Transpordi ohuklass(id) (IMDG) : Mittekohaldatav

IATA

Transpordi ohuklass(id) (IATA) : Mittekohaldatav

ADN

Transpordi ohuklass(id) (ADN) : Mittekohaldatav

RID

Transpordi ohuklass(id) (RID) : Mittekohaldatav

14.4. Pakendigrupp

Paken-digrupp (ADR)	: Mittekohaldatav
Pakendirühm (IMDG)	: Mittekohaldatav
Paken-digrupp (IATA)	: Mittekohaldatav
Pakendirühm (ADN)	: Mittekohaldatav
Pakendirühm (RID)	: Mittekohaldatav

All-Bond 3 Part B

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

14.5. Keskkonnohud

Keskkonnohtlik	: Ei
Reostab merd	: Ei
Muu teave	: Lisateave puudub

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu

Andmed pole kättesaadavad

merevedu

Andmed pole kättesaadavad

Õhuvedu

Andmed pole kättesaadavad

Siseveetransport

Andmed pole kättesaadavad

Raudteetransport

Andmed pole kättesaadavad

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

15.1.1. EL eeskirjad

REACH-i määruse XVII lisa (piirangute loetelu)

Ei sisalda REACH-i määruse XVII lisas (piiramise tingimused) loetletud aineid

REACH-i määruse XIV lisa (lubade loetelu)

Ei sisalda REACH-i määruse XIV lisas (lubade loetelu) loetletud aineid

REACH-i kandidaatainete nimekiri (SVHC)

Ei sisalda REACH-i kandidaatainete nimekirjas loetletud aineid

PIC-määrus (eelnevalt teavitatud nõusolek)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud PIC-nimekirjas (määrus EU 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta)

POP-määrus (püsivad orgaanilised saasteained)

Ei sisalda püsivate orgaaniliste saasteainete nimekirjas (püsivate orgaaniliste saasteainete määrus EL 2019/1021) loetletud aineid.

Osoonimäärus (1005/2009)

Ei sisalda osoonikihti kahandavate ainete (määrus EU 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta) nimekirja kantud ei aineid.

Lõhkeainete lähteainete määrus (2019/1148)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud lõhkeainete lähteainete nimekirjas (määrus EU 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta)

Uimastite lähteainete määrus (273/2004)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud narkootikumide lähteainete nimekirjas (määrus EÜ 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta)

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Lisateave puudub

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole tehtud

All-Bond 3 Part B

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

16. JAGU: Muu teave

Muutmisjuhised

Jagu	Muudetud kirje	Muutmine	Märkused
	Asendab versiooni	Lisatud	
	Läbivaatamise kuupäev	Lisatud	
2.1	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008	Muudetud	
2.2	Ohulaused (CLP)	Muudetud	
2.2	Hoiatuslaused (CLP)	Muudetud	
3.2	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008	Muudetud	

H- ja EUH-lausetes terviktekst:

Acute Tox. 4 (Nahakaudne)	Äge (nahakaudne) mürgisus, 4. kategooria
Acute Tox. 4 (Sissehingamisel)	Äge mürgisus (sissehingamisel), 4. kategooria
Acute Tox. 4 (Suukaudne)	Äge (suukaudne) mürgisus, 4. kategooria
Aquatic Chronic 3	Ohtlik vesikeskkonnale - kroonilise mürgisuse, 3. kategooria
Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria
Flam. Liq. 2	Tuleohtlikud vedelikud, 2. kategooria
H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H312	Nahale sattumisel kahjulik.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H332	Sissehingamisel kahjulik.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Skin Corr. 1A	Nahasöövitus/-ärritus; 1. kategooria, alamkategooria 1A
Skin Irrit. 2	Nahasöövitus/-ärritus, 2. kategooria
Skin Sens. 1	Naha sensibiliseerimine, 1. kategooria
STOT SE 3	Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude, 3. kategooria, hingamisteede ärritus

Ohutuskaart (SDS), EL

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja