

OHUTUSKAART

1. JAGU: SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

- 1.1. Tootetähis:
Crown Factory Compound
- 1.2. Segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata:
Professionaalseks kasutamiseks mõeldud. Poleerimisaine.
- 1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta:
Brunswick Bowling Products, LLC
525 W. Laketon Ave.
Muskegon, MI 49441. USA
- 1.3.1. Vastutav isik: -
E-mail: brunswick.hu@brunswickbowling.com
- 1.4. Hädaabitelefoni number: 24-tunnine hädaabitelefoni nr: CHEMTEL +1 813-248-0585
Klienditeenindus: 231-725-4966

Mürgistusteabekeskuse number: 16662

2. JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1. Segu klassifitseerimine:

Klassifikatsioon vastavalt määrusele 1272/2008/EÜ (CLP):

Ei peeta ohtlikuks seguks.

H-laused:

2.2. Mürgistuselemendid:

H-laused: pole teada.

Hoiatuslaused (P-laused):

P102 – Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P261 – Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.

P280 - Kanda kaitsekindaid/kaitseprille/kaitsemaski.

EUH 210 – Ohutuskart nõudmisel.

2.3. Muud ohud:

Allaneelamisel või sissehingamisel võib olla kahjulik.

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine: andmed pole kättesaadavad.

3. JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.1. Ained:

Pole rakendatav.

3.2. Segud:

Kirjeldus	CASi number	EÜ number ECHA loetelu number	REACH registreerimisnumber	Konts. (%)	Klassifikatsioon: 1272/2008/EÜ (CLP)		
					Ohupikt.	Ohukategooria	H-laused
Vee*	7732-18-5	231-791-2	-	35 - 45	-	klassifitseerimata	-

Ränidioksiid, amorfne*/**	7631-86-9	231-545-4	-	15 - 25	-	klassifitseerimata	-
Kaoliin*	1332-58-7	310-194-1	-	5 - 10	-	klassifitseerimata	-
Pimsa*	1332-09-8	603-719-3	-	5 - 10	-	klassifitseerimata	-
Etüülalkohol**	64-17-5	200-578-6	-	1 - 5	GHS02 Ettevaatust	Flam. Liq. 2	H225
Mineraalõli (usp klass)*	8042-47-5	232-455-8	-	5 - 10	GHS08 Ettevaatust	Asp. Tox. 1	H304
Siloksaanid ja silikoonid, Di-me*	63148-62-9	613-156-5	-	1 - 6	-	klassifitseerimata	-
Pindaktiivsete ainete segu*	-	-	-	3 - 8	-	klassifitseerimata	-

*: Tootja poolt klassifitseeritud aine või aine, mis tuleb kohustuslikus korras klassifitseerida vastavalt ELi määrustele.

** : Ainel on ohtlike ainete piirnormi väärtus töökeskkonnas.

H-lausetest täistekstid - vt 16. jagu.

4. JAGU: ESMAABIMEETMED

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus:

ALLANEELAMISE KORRAL:

Meetmed:

- Pöörduda arsti poole.
- Mitte kutsuda esile oksendamist, kui mürgistusteabekeskus või arst ei ole seda juhendanud.

SISSEHINGAMISE KORRAL:

Meetmed:

- Hingamisraskuste korral toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata.

NAHALE SATTUMISE KORRAL:

Meetmed:

- Pesta nahapinda rohke vee ja seebiga.
- Kui ärritus või punetus tekib ja püsib, pöörduda arsti poole.

SILMA SATTUMISE KORRAL:

Meetmed:

- Viivitamatult loputada veega, tõmmake silmalaud eemale ja liigutage silmamuna.
- Pöörduda arsti poole, kui ärritus püsib.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju:

SILMAD: Ärritus, punetus, vesised silmad.

NAHA: Ärritus, punetus.

ALLANEELAMINE: Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla kahjulik.

SISSEHINGAMIST: Võib põhjustada unisust või peapööritust.

4.3. Märke igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta:

Andmed pole kättesaadavad.

5. JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1. Tulekustutusvahendid:

5.1.1. Sobivad kustutusvahendid:

Selle materjaliga tulekahjude korral kasutage alkoholivahtu, süsinikdioksiidi.

5.1.2. Sobimatud kustutusvahendid:

ÄRGE kasutage veepihustust, see levitab tulekahju.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud:

Mitte süttiv. Tulekahju korral võib moodustuda süsiniku, lämmastiku, väävlü oksiide.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele:

Kustutustöid teha tavaliste ettevaatusabinõudega ja mõistlikust kaugusest.

Kanda kogu keha katvat kaitseriietust ja personaalset hingamisaparaati (MSHA/NIOSH või ekvivalentse heakskiiduga).

6. JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:

6.1.1. Tavapersonalile:

Hoidke kaitseta inimesed eemal, võimaldades ainult sobivat kaitseriietust kandvatel hea koolitusega ekspertidel jääda õnnetuse paika.

- 6.1.2. Päästetöötajatele:
Eriettevaatusabinõusid pole vaja.
- 6.2. Keskonnakaitse meetmed:
Kõrvaldada lekkinud aine ja saadud jäätmed vastavalt kehtivatele keskkonnaeeskirjadele. Vältida toote ja selle jäätmete sattumist äravoolutorudesse/pinnasesse või põhjavette. Keskkonnareostuse korral teavitada viivitamata vastavaid ametivõime vastavalt kohalikule seadusele.
- 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:
VÄIKE LEKE: Koristage pesuvedelik kokku absorbenti kasutades ja paigutage ühekordselt kasutatavasse anumasse.
SUUR LEKE: Piirake tammiga lekke ette jääv ala ja piirake aine levik, kuni saate sellest korrektselt vabaneda.
- 6.4. Viited muudele jagudele:
Täiendavat ja täpsemat teavet saab 8. ja 13. jaost.

7. JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

- 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:
Järgige tavapäraseid hügieeninõudeid.
Tehnilised meetmed:
Eriettevaatusabinõusid pole vaja.
Ettevaatusabinõud tulekahju ja plahvatuse ärahoidmiseks:
Erimeetmeid pole vaja.
- 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:
Tehnilised meetmed ja ladustamise tingimused:
Hoida kuivas.
Hoidke tihedalt suletud mahutis.
Kokkusobimatud materjalid: Vt lõik 10.5.
Pakkematerjal: spetsiaalsed ettekirjutused puuduvad.
- 7.3. Eriksutus:
Spetsiaalsed eeskirjad pole kättesaadavad.

8. JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

- 8.1. Kontrolliparameetrid:

Ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas:

Ränidioksiid, amorfne (CAS: 7631-86-9):

Piirnorm: 2 mg/m³

Etüülalkohol (CAS: 64-17-5):

Piirnorm: 1000 mg/m³, 500 ppm

Lühiajalise kokkupuute piirnorm või piirnormi lagi: 1900 mg/m³, 1000 ppm

DNEL		Kokkupuuteviisid	Kokkupuute sagedus	Ääremärkused
Tööline	Tarbija			
andmed pole kättesaadavad	andmed pole kättesaadavad	Nahakaudne	Lühiajaline (äge) Pikaajaline (korduv)	andmed pole kättesaadavad
andmed pole kättesaadavad	andmed pole kättesaadavad	Sissehingatav	Lühiajaline (äge) Pikaajaline (korduv)	andmed pole kättesaadavad
andmed pole kättesaadavad	andmed pole kättesaadavad	Suukaudne	Lühiajaline (äge) Pikaajaline (korduv)	andmed pole kättesaadavad

PNEC			Kokkupuute sagedus	Ääremärkused
Vee	Pinnas	Õhk		
andmed pole kättesaadavad	andmed pole kättesaadavad	andmed pole kättesaadavad	Lühiajaline (ühekordne kasutus) Pikaajaline (pidev)	andmed pole kättesaadavad
andmed pole kättesaadavad	andmed pole kättesaadavad	andmed pole kättesaadavad	Lühiajaline (ühekordne kasutus) Pikaajaline (pidev)	andmed pole kättesaadavad
andmed pole kättesaadavad	andmed pole kättesaadavad	andmed pole kättesaadavad	Lühiajaline (ühekordne kasutus) Pikaajaline (pidev)	andmed pole kättesaadavad

- 8.2. Kokkupuute ohjamine:
Kontrollimata kontsentratsioonipiiranguga ohtliku materjali korral on tööandja kohus hoida kontsentratsiooni tasemeid nii miinimumi lähedal, kui võimaldavad olemasolevad teaduslikud ja tehnoloogilised vahendid, et ohtlik aine ei kahjustaks töölisi.
- 8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll:
Töö teostamisel on vaja parajal määral ettenägelikkust, et vältida voolamist rõivastele või põrandale ning aine sattumist silma ja nahale.
Toote kasutamisel võib piirnormide tagamiseks olla vajalik kohaliku ventilatsiooni kasutamine.

- 8.2.2. Käsi pesta enne söömist ja pesta enne uuesti kasutamist.
Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid:
1. Silmade / näo kaitsmine: kasutada vastavaid kaitseprille (EN 166). Silmade kaitsmine võib vähendada udu/pihusti tõttu tekkivat silmade ärritust.
 2. Naha kaitsmine:
 - a. Käte kaitsmine: tundliku nahaga isikud peavad käsitlemisel kandma kindaid (EN 374).
 - b. Muu: kasutage nõutud asjakohast kaitseriietust.
 3. Hingamisteede kaitsmine: ebapiisava ventilatsiooni korral kanda hingamisteede kaitsevahendeid.
 4. Termiline oht: Pole teada.

- 8.2.3. Kokkupuute ohjamine keskkonnas:
Spetsiaalsed ettekirjutused puuduvad.
8. jaos esitatud nõuded eeldavad vilunud tööd normaaltingimustes ja toote kasutamist vastavatel eesmärkidel. Kui tingimused erinevad normaalsest või tööd teostatakse ekstreemsetes tingimustes, tuleb küsida eksperdi nõuannet enne täiendavate kaitsemeetmete üle otsustamist.

9. JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta:

Parameeter

Katsemeetod:

Ääremärkused

- | | | | |
|--|------------------------------------|--|--|
| 1. Välimus: | läbipaistmatu, viskoosne emulsioon | | |
| 2. Lõhn: | leebe | | |
| 3. Lõhnalävi: | andmed puuduvad* | | |
| 4. pH: | ~ 7-9 | | |
| 5. Sulamis-/külmumispunkt: | andmed puuduvad* | | |
| 6. Keemise algpunkt ja keemivahemik: | andmed puuduvad* | | |
| 7. Leekpunkt: | > 93,3 °C (200 °F) | | |
| 8. Aurustumiskiirus: | andmed puuduvad* | | |
| 9. Süttivus (tahke, gaasiline): | andmed puuduvad* | | |
| 10. Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir: | andmed puuduvad* | | |
| 11. Aururõhk: | andmed puuduvad* | | |
| 12. Auru tihedus: | andmed puuduvad* | | |
| 13. Suhteline tihedus: | 1,2-1,3 | | |
| 14. Lahustuvus(ed): | veega segunev | | |
| 15. Jaotustegur (n-oktanool/-vesi): | andmed puuduvad* | | |
| 16. Isesüttimistemperatuur: | andmed puuduvad* | | |
| 17. Lagunemistemperatuur: | andmed puuduvad* | | |
| 18. Viskoossus: | andmed puuduvad* | | |
| 19. Plahvatusohtlikkus: | andmed puuduvad* | | |
| 20. Oksüdeerivus: | andmed puuduvad* | | |

9.2. Muu teave:

Lenduva aine protsent: 70-80

VOC: ~ 10000 - 20000 g/l

*: Tootja ei tee mingeid teste toote selle parameetri kohta või pole testide tulemused ohutuskaardi avaldamise ajal kättesaadavad.

10. JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1. Reaktsioonivõime:

Pole teada.

10.2. Keemiline stabiilsus:

Stabiilne normaalsel temperatuuril ja üldistes töötingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:

Vt lõik 10.5.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida:

Temperatuurid alla 0°C/32°F või üle 37°C/100°F.

10.5. Kokkusobimatud materjalid:

Oksüdeerivad ained, redutseerijad, tugevad happed või leelised.

10.6. Ohtlikud lagusaadused:

Vt lõik 5.

11. JAGU: TEAVE TOKSIKOLOOGILISTE MÕJUDE KOHTA

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta:

Akuutne toksilisus: Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise tingimustele.

Nahka söövitav/ärritav: Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise tingimustele.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav: Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise tingimustele.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav: Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise tingimustele.

Mutageensus sugurakkudele: Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise tingimustele.

Kantserogeensus: Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise tingimustele.

Reproduktiivtoksilisus: Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise tingimustele.

Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise tingimustele.

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude: Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise tingimustele.

Hingamiskahjustus: Olemasolevate andmete alusel ei vasta klassifitseerimise tingimustele.

11.1.1. Registreerimisele kuuluvate ainete puhul lisatakse lühikokkuvõtted läbiviidud katsest ammutatud teabest:

Andmed puuduvad.

11.1.2. Ohtlike ainete asjakohased toksikoloogilised omadused:

Andmed pole kättesaadavad.

11.1.3. Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta:

Allaneelamine, sissehingamine, nahale sattumine, silma sattumine.

11.1.4. Füüsiliste, keemiliste või toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid:

Mõõdukalt silmi ärritav.

Põhjustab kerget nahaärritust.

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Allaneelamisel või sissehingamisel võib olla kahjulik.

11.1.5. Lühi- ja pikaajalise kokkupuutega seotud kohene, hilisem ja krooniline mõju:

Andmed puuduvad.

11.1.6. Vastastikune mõju:

Andmed puuduvad.

11.1.7. Eriomaste andmete puudumine:

Teave pole kättesaadav.

11.1.8. Muu teave:

Andmed puuduvad.

12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1. Toksilisus:

Andmed pole kättesaadavad.

12.2. Püsivus ja lagunduvus:

Andmed puuduvad.

12.3. Bioakumulatsioon:

Andmed puuduvad.

12.4. Liikuvus pinnases:

Andmed puuduvad.

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

Andmed pole kättesaadavad.

12.6. Muud kahjulikud mõjud:

Andmed puuduvad.

13. JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid:

Kõrvaldamine kooskõlas kohalike määrustega.

13.1.1. Toote kõrvaldamist puudutav teave:

Keemiatoodete jäätmete kõrvaldamise kohta saate teavet kohalikukest ametiasutustest.

SUUR LEKE: Piirake tammiga lekke ette jääv ala ja piirake aine levik, kuni saate sellest korrektselt vabaneda.

Euroopa jäätmekood:

Selle toote kohta ei saa määrata jäätmete kõrvaldamise viisi vastavalt Euroopa jäätmekataloogile (EWC), kuna ainult kasutaja poolt defineeritud rakenduse eesmärk võimaldab seda määratleda. Euroopa jäätmekoodi number tuleb määrata pärast nõupidamist jäätmete kõrvaldamisega tegeleva spetsialistiga.

13.1.2. Pakendi kõrvaldamist puudutav teave:

Järgida kõiki ohutuskaardi/märgistuse ettevaatusabinõusid isegi pärast mahutite tühjendamist, sest need võivad sisaldada tootejääke.

13.1.3. Füüsilised/keemilised omadused, mis võivad mõjutada jäätmetöötlusviisi valikut:

Pole teada.

13.1.4. Reovee kõrvaldamine:

Pole teada.

- 13.1.5. Soovitatud jäätmetöötlusviisiga seotud eriettevaatusabinõud.
Andmed puuduvad.

14. JAGU: VEONÕUDED

Ohutu kaup transpordieeskirjade mõttes.

- 14.1. ÜRO number:
Pole teada.
- 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:
Pole teada.
- 14.3. Transpordi ohuklass(id):
Pole teada.
- 14.4. Pakendirühm:
Pole teada.
- 14.5. Keskkonnaohud:
Asjakohane teave pole kättesaadav.
- 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele
Asjakohane teave pole kättesaadav.
- 14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga:
Pole rakendatav.

15. JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

- 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid:
EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) ning millega asutatakse Euroopa Kemikaaliamet, muudetakse direktiivi 1999/45/EÜ ja tunnistatakse kehtetuks nõukogu määrus (EMÜ) nr 793/93 ja komisjoni määrus (EÜ) nr 1488/94 ning samuti nõukogu direktiiv 76/769/EMÜ ja komisjoni direktiivid 91/155/EMÜ, 93/67/EMÜ, 93/105/EÜ ja 2000/21/EÜ

EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) NR 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist ning millega muudetakse direktiive 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ ja tunnistatakse need kehtetuks ning muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006

KOMISJONI MÄÄRUS (EL) nr 2015/830, 28. mai 2015, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH)

EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 648/2004, 31. märts 2004, detergentide kohta

- 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine: Teave pole kättesaadav.

16. JAGU: MUU TEAVE

Ohutuskaardi muutmist puudutav teave: pole teada.

Ohutuskaardi lühendite täistekst:

DNEL: Tuletatud mittetoimiv tase. PNEC: Arvutuslik mittetoimiv sisaldus. CMR mõjud: kantserogeensus, mutageensus ja paljunemisevõimet kahjustav mürgisus. PBT: Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste. vPvB: Väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate. p.d.: pole defineeritud. p.r.: pole rakendatav

Andmete allikad:

tootja poolt välja antud ohutuskaart (10. 05. 2016, versioon: 2).

Klassifitseerimisel kasutatud meetodid vastavalt määrusele 1272/2008/EÜ: aluseks arvutusmeetod, mida rakendatakse komponentide teadaolevate ohtude põhjal ja mida ei peeta ohtlikuks seguks.

2. ja 3. jao asjakohased H-laused (number ja täistekst):

H225 – Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

H304 – Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

Väljaõppe juhend: Andmed pole kättesaadavad.

See ohutuskaart koostati teabe alusel, mille andis tootja/tarnija ja mis on kooskõlas asjakohaste eeskirjadega. Siin sisalduvad teave, andmed ja soovitused esitatakse heas usus, need on saadud usaldusväärsetest allikatest ja on usutavasti õiged ja täpsed väljaandmise kuupäeval; ometi ei väideta, et see teave on kõikehõlmav. Ohutuskaarti kasutatakse ainult toote käitlemise juhendina; toote käitlemise ja kasutamise käigus võivad tekkida teised asjaolud või nõuded.

Kasutajaid hoiatatakse hindama eelnevalt esitatud teabe sobilikkust ja rakendatavust konkreetsete tingimuste ja eesmärkidega ning enda peale võtma kogu toote kasutamisega seotud riski. Kasutaja vastutab täiel määral selle toote kasutamisega seotud kohalike, riiklike ja rahvusvaheliste eeskirjade täitmise eest.

Ohutuskaardi koostas: ToxInfo Kft.

Professionaalne abi ohutuskaardi selgitamisel:
+36 70 335 8480; info@msds-europe.com