

OHUTUSKAART

mira 4180 primer

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

1.1. Tootetähis

Nimetus

mira 4180 primer

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

Kemikaali või segu asjakohased määratud kasutuseesmärgid

Pinnatöötlus

▼ Kasutusala, mida ei soovitata

Keegi pole tuttav.

1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Ettevõtte ja aadress

mira byggeprodukter a/s

Egegårdsvej 2

4621 Gadstrup

+45 46 19 19 46

www.mira.eu.com

Kontakt

-

E-mail

info@mira.eu.com

Muudetud

03.04.2023

Ohutuskardi versioon:

2.0

Eelmise väljaande kuupäev

04.11.2021 (1.0)

1.4. Hädabitelefoninumber

Häirekeskuse: 112

Terviseameti mürgistusteabekeskuse infoliin 16 662 on avatud E 9.00 - 21.00, ülejäänud päevadel T-P on infoliin avatud ööpäevaringselt. Välismaalt helistades vali number (+372) 7943 794.

Kaitsemeetmeid vt jaotisest "Esmaabimeetmed".

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimata vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 (CLP).

2.2. Märgistuselemendid

▼ Ohupiktogrammidest

Ei rakendu.

▼ Tunnussõna

Ei rakendu.

▼ Ohulause

Ei rakendu.

Hoiatuslaused

Üldised

Hoida lastele kättesaamatus kohas. (P102)

Ohtu ennetavad

-

Reageerimise kohta

-

Säilitamise kohta

-

▼ Kõrvaldamise kohta

Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele eeskirjadele. (P501)

▼ Sisaldab

Keegi pole tuttav.

▼ Muu märgistus

Ei rakendu.

2.3. Muud ohud

▼ Muu

See segu/toode ei sisalda aineid, mis vastavad kategooriasse PBT ja/või vPvB liigitamiseks nõutavatele tingimustele.

See toode ei sisalda aineid, mida käsitatakse vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumidele endokriinseid häireid põhjustavate ainetena.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. ▼ Ained

Ei rakendu. See toode on kokku segatud.

3.2. ▼ Segud

Ei sisalda teavitamiskohustusega koostisaineid

H-lausetäielliku teksti vaadake jagu 16. Kokkupuute piirväärtused on loetletud jagu 8, kui need on kättesaadavad.

▼ Muu info

-

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldinfo

Õnnetuse korral pöörduda arsti või erakorralise meditsiini osakonna poole - näidata toote etiketti või kemikaali ohutuskaarti. Arst võib võtta ühendust riikliku mürgistuskeskusega.

Pöörduda arsti poole, kui kannatanu seisukorra osas on kahtlusi või kui sümptomid püsivad. Mitte kunagi ei tohi anda teadvusega inimesele vett või muud vedelikku.

Sissehingamisel

Hingamisraskuste või hingamisteede ärrituse korral: Viia kannatanu värske õhu kätte ja jääda tema juurde.

Kokkupuutel nahaga

Ärrituse korral loputage veega. Kui ärritus püsib, pöörduge arsti poole.

Silma sattumisel

Silma ärrituse korral: Eemaldage kontaktläätsed. Loputage silmi koheselt rohke veega (20-30 °C), kuni ärritus taandub.

▼ Allaneelamisel

Kui inimene on teadvusel, loputage suud veega ja olge inimese juures. Teadvuse kaotamisel: pöörduda kohe arsti poole ja võtta kaasa käesolev kemikaali ohutuskaart või toote etikett. Mitte esile kutsuda oksendamist, välja arvatud juhul, kui seda soovib arst. Asetada kannatanu pea asendisse, mis väldib maosisu tagasivalgumist suhu ja kurku.

▼ Põletus

Ei rakendu.

4.2. ▼ Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Keegi pole tuttav.

- 4.3. ▼ Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta
Keegi pole tuttav.

Info meditsiinitöötajatele

Võtta kaasa käesolev ohutuskaardi või kemikaali etiketti.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

- 5.1. ▼ Tulekustutusvahendid

Ei rakendu.

- 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral tekib tihe suits. Pikemaajaline kokkupuude laguproduktidega võib ohustada tervist. Tulekahju mõjualas olevaid suletud mahuteid tuleb jahutada veega. Tule kustutamiseks kasutatud vett ei tohi lasta kanalisatsiooni ega vooluveekogudesse.

- 5.3. Nõuanded tuletõrjutele

Tuletõrjujad peavad kasutama sobivaid hingamisteede kaitsevahendeid.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Erinõuded puuduvad.

- 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältige järvedesse, vooluveekogudesse ja kanalisatsiooni pääsemist.

- 6.3. ▼ Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Sulgege ja koguge mahasattunud aine mittesüttiva, absorbeeriva materjaliga, nt liiv, muld, vermikuliit või kobediatomiit, ja pange utiliseerimismahutisse vastavalt kohalikele määrustele.

Võimalusel puhastage tavapäraste puhastusvahenditega. Vältige lahusteid.

- 6.4. Viited muudele jagudele

Jäätmekäitlust vt jaotisest "Jäätmekäitlus".

Kaitsemeetmeid vt jaotisest "Kokkupuute ohjamine/isikukaitse".

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

- 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Suitsetamine, söömine, joomine ja tubaka, toiduainete ja jookide hoidmine ruumis keelatud.

Isikukaitsevahendeid vt jaotisest "Kokkupuute ohjamine/isikukaitse".

- 7.2. ▼ Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Pakendi sobivusega seotud nõuded

Hoida alati algse mahutiga samast materjalist mahutites.

Säilitustemperatuur

Hoida suletud originaalpakendis kuivas ja hästi ventileeritavas kohas.

Kokkusobimatud materjalid

Tugevad happed, tugevad alused, tugevalt oksüdeerivad ained ja tugevalt redutseerivad ained.

- 7.3. Erikasutus

Seda toodet tohib kasutada ainult jaotises 1.2 kirjeldatud eesmärkidel.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- 8.1. Kontrolliparameetrid

Ükski aine ei ole kantud kutsealase kokkupuute piiranguga tervistkahjustavate ainete loendisse.

▼ DNEL

Andmed puuduvad.

▼ PNEC

Andmed puuduvad.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Juhul kui toodet kasutatakse ettenähtud moel, ei ole kontroll vajalik.

Üldised soovitused

Suitsetamine, söömine, joomine ja tubaka, toiduainete ja jookide hoidmine ruumis keelatud.

Kokkupuute stsenaariumid

Selle toote jaoks ei ole koostatud kokkupuute stsenaariume.

Kokkupuute piirväärtused

Toote koostisainete kohta puuduvad kutsealase kokkupuute piirväärtused.

Insenertehnilised meetmed

Rakendage toote kasutamise ajal standardseid ettevaatusabinõusid. Vältige aurude sissehingamist.

Hügieenimeetmed

Pärast kasutamist peske käsi.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Erinõuded puuduvad.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Üldteave

Kasutage ainult CE-märgistusega kaitsevahendeid.

Hingamisteede kaitse

Erinõuded puuduvad.

Naha kaitse

Erinõuded puuduvad.

Käte kaitse

Materjal	Minimaalne kihi paksus (mm)	Läbimisaeg (min.)	Standardid
PVC	0,12	-	EN374-2



Silmade kaitse

Erinõuded puuduvad.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek

Vedelik

Värvus

Kollane

▼ Lõhn / Lõhnalävi (ppm)

Nõrk

pH

8,5 - 9,5

Tihedus (g/cm³)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

▼ Kinemaatiline viskoossus

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

▼ Osakeste omadused

Ei kohaldata vedelike suhtes.

Oleku muutused

▼ Sulamis-/külmumispunkt (°C)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

▼ Pehmenemispunkti/pehmenemistemperatuuri vahemiku (vahade ja pastade) (°C)

Ei kohaldata vedelike suhtes.

Keemispunkt (°C)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

▼ Aururõhk

17,5 mmHg

Auru tihedus

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Lagunemistemperatuur (°C)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Teave tule- ja plahvatusohu kohta

Leekpunkt (°C)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Süttivus (°C)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Isesüttimistemperatuur (°C)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Plahvatuspiir (% v/v)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Lahustuvus

Lahustuvus vees

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Jaotustegur n-oktanol/vesi

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

Lahustuvus rasvas (g/L)

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

9.2. Muu teave

▼ Muud füüsikalised ja keemilised parameetrid

Andmed puuduvad.

▼ Oksüdeerivad omadused

Testimine on võimatu olenevalt produkti iseloomust.

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. ▼ Reaktsioonivõime

Andmed puuduvad.

10.2. ▼ Keemiline stabiilsus

Toode on stabiilne tingimustes, mida on kirjeldatud jaotises 7 "Käitlemine ja ladustamine".

10.3. ▼ Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Keegi pole tuttav.

10.4. ▼ Tingimused, mida tuleb vältida

Keegi pole tuttav.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad happed, tugevad alused, tugevalt oksüdeerivad ained ja tugevalt redutseerivad ained.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Toote omadused ei halvene, kui seda kasutatakse jaotises 1 määratletud moel.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

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

Akuutne mürgisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Nahka söövitav/ärritav

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiselundite sensibiliseerimine

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Naha sensibiliseerimine

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mutageensus sugurakkudele

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

11.2. Teave muude ohtude kohta

▼ Pikaajaline toime

Keegi pole tuttav.

▼ Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ei rakendu.

▼ Muu teave

Keegi pole tuttav.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. ▼ Toksilisus

Andmed puuduvad.

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

See segu/toode ei sisalda aineid, mis vastavad kategooriasse PBT ja/või vPvB liigitamiseks nõutavatele tingimustele.

12.6. ▼ Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ei rakendu.

12.7. ▼ Muud kahjulikud mõjud

Keegi pole tuttav.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. ▼ Jäätmetöötlusmeetodid

Ei kuulu ohtlike jäätmete hulka.

Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014, 18. detsember 2014, millega asendatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2008/98/EÜ (mis käsitleb jäätmeid ja millega tunnistatakse kehtetuks teatud direktiivid) III lisa.

▼ EWC kood

Ei rakendu.

▼ Muu märgistus

Ei rakendu.

Vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), Lisa II, mida muudeti määrusega (EL) nr 2020/878 - Eesti

Saastunud pakendimaterjal

Saastunud pakendid tuleb hävitada samamoodi nagu toode ise.

14. JAGU. Veonõuded

	14.1 ÜRO	14.2 ÜRO veose tunnus- nimetus	14.3 Transpordi ohuklass(id)	14.4 PG*	14.5. Env**	Muu info:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Pakendigrupp

** Keskkonnaohud

▼ Muu teave

ADR, IATA ja IMDG seisukohalt mitteohhtlikud ained.

14.6. ▼ Eriettevaatusabinõud kasutajatele
Ei rakendu.

14.7. ▼ Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega
Andmed puuduvad.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

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

Piirangud kasutamisel

Üksnes kutsealaseks kasutamiseks.

Nõuded eriväljaõppele

Erinõuded puuduvad.

▼ SEVESO - Ohukategooriad / Nimetatud ohtlikud ained

Ei rakendu.

▼ Muu teave

Ei rakendu.

Allikas

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist (CLP).

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH).

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Ei

16. JAGU. Muu teave

▼ Lühendid ja akronüümid

ADN = Ohtlike veoste rahvusvahelise siseveeteede Euroopa kokkulepe

ADR = Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe Ägeda toksilisuse hinnang

BCF = Biokontsentratsiooni faktor

CAS = Chemical Abstracts' teenistus

CE = Conformité Européenne

CLP = Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus [EÜ määrus nr 1272/2008]

CSA = Kemikaalide ohutuse hindamine

CSR = Kemikaalide ohutusaruanne

DNEL = Tuletatud mittetoimiv tase

EUH-lause = CLP eriohulause

Vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), Lisa II, mida muudeti määrusega (EL) nr 2020/878 - Eesti

EJK = Euroopa jäätmekataloog
GHS = Kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise globaalne harmoneeritud süsteem
IATA = Rahvusvaheliste Õhuvadude Assotsiatsioon
IBC = hulgikauba vahekonteiner
IMDG = Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo koodeks/eeskiri
LogP o/w Oktanool/vesi jaotuskoefitsiendi logaritm
LOÜ = Lenduvad orgaanilised ühendid
MARPOL 73/78 = 1973.a Rahvusvaheline konventsioon merereostuse vältimiseks laevadel muudetud 1978.a protokolliga. ("Marpol" - merereostus)
OECD = Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon
PBT = Püsivad, bioakumuleeruvad ja mürgised Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
RID = Ohtlike veoste rahvusvahelise raudteeveo kokkulepe
SCL = On konkreetse sisalduse piirnormiga.
SVHS = Väga ohtlikud ained
STOT-RE = Mürgistus siseelundi suhtes - korduv kokkupuude
STOT-SE = Mürgistus siseelundi suhtes - ühekordne kokkupuude
TWA = Ajas kaalutud keskmine
UVCB = Tundmatu või muutuva koostisega ained, kompleksed reaktsioonisaadused või bioloogilist päritolu materjalid.
ÜRO = Ühinenud Rahvaste Organisatsioon
vPvB = Väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad

Muu teave

Vastavalt REACH-i artiklile 31 ei ole selle toote puhul kemikaali ohutuskaart nõutav. Käesolev kemikaali ohutuskaart on koostatud vabatahtlikkuse alusel, et jagada asjakohast teavet vastavalt REACH-i artiklile 32.

▼ Ohutuskardi on kinnitanud

Reyhaneh R. Kanafi

Muu

Muudatus (võrreldes viimase olulise muudatusega (kemikaali ohutuskardi versiooni esimene number) on tähistatud sinise kolmnurgaga.

Käesoleval kemikaali ohutuskardil sisalduv info kehtib ainult selle spetsiifilise toote kohta (nimetatud 1. jagu) ja ei pruugi tingimata kehtida teiste kemikaalide või toodete puhul.

Soovitav on käesolev kemikaali ohutuskaart anda üle toote tegelikule kasutajale. Sellel kemikaali ohutuskardil sisalduvat informatsiooni ei tohi kasutada toote spetsifikatsioonina.

Riik-keel: EE-et