

McLaren Racing - MCL8176 – õilekke peataja

1. JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1 Tootetähis: McLaren Racing - MCL8176 – õilekke peataja

Muud identifitseerimisvahendid:

UFI :YSWA-GP8A-A068-5V2F

1.2 Aine või segu asjakohased kindlaksmääratud kasutusala ja kasutusala, mida ei soovitata:

Asjakohased kasutusala: Hermeetik

Mittesoovitavad kasutusala (professionaalsed kasutajad): pole asjakohane

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta:

G.I.C. Carsprotect SL
C/ Ogoño, 1 moodul 9 (Las Arenas)
48930 Getxo - Vizcaya - Hispaania
Telefon: (+34) 944 803 145
info@carsprotec.com
www.mycarsfirst.com

1.4 Hädaabitelefoni: 112

2. JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1 Aine või segu klassifitseerimine:

CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:

See toode on klassifitseeritud vastavalt CLP-määrusele (EÜ) nr 1272/2008. Veekeskkonna krooniline mürgisus 3: ohtlik veekeskkonnale, pikaajaline oht, 3. kategooria H412

2.2 Märgistuse elemendid:

CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:

Ohulaused:

Veekeskkonna krooniline mürgisus 3: H412 - kahjulik veeorganismidele, pikaajalise toimega.

Ettevaatusabinõud:

P101: Kui on vaja meditsiinilist nõu, hoidke käepärast tootepakendit või etiketti.

P102: Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P273: Vältida sattumist keskkonda.

P501: Sisu/mahuti kõrvaldamine vastavalt siseriiklikele õigusaktidele.

UFI :YSWA-GP8A-A068-5V2F

2.3 Muud ohud:

Toode ei vasta PBT/vPvB kriteeriumidele

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused: toode ei vasta kriteeriumidele.

3. JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.1 Sisulised küsimused

Ei kohaldata

3.2 Segu:

Keemiline kirjeldus: Ainete segu Komponentid:

Vastavalt määruse (EÜ) nr 1907/2006 II lisale (punkt 3) sisaldab toode:

Identifitseerimine	Keemiline nimetus/klassifikatsioon	Kontsentratsioon
CAS: 18760-44-6 EÜ: 242-556-9 Indeks: Mittekohaldatav REACH-määrus: ei kohaldata	3-(detsüüloksü)tetrahydrotiofeen 1,1-dioksiid ^{CC}	Ise klassifitseeritud
	Määrus 1272/2008	Veekeskkonna krooniline toksilisus 2: H411
		10–25 %

^{CC} Tervise- või keskkonnaohtlikud ained, mis vastavad määruses (EL) 2020/878 sätestatud kriteeriumidele

Lisateavet ainetega seotud ohtude kohta leiate punktides 11, 12 ja 16.

4. JAGU: ESMAABIMEETMED

- JÄTKUB JÄRGMISEL LEHEKÜLJEL -

McLaren Racing - MCL8176 – õilekke peataja

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus:

Mürgistusest tulenevad sümptomid võivad ilmneda pärast kokkupuudet, seetõttu pöörduge kahtluse korral arsti poole otsese kokkupuute korral keemiatootega või püsiva ebamugavusega, selle toote ohutuskaartide kuvamine.

Sissehingamisel:

See toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikuks, kuid mürgistuse sümptomite korral eemaldage kahjustatud isik kokkupuutepiirkonnast ja esitage värske õhuga. Pöörduge arsti poole, kui sümptomid süvenevad või püsivad.

Naha järgi kontakt:

Kokkupuute korral on soovitatav kahjustatud piirkonda põhjalikult puhastada veega ja neutraalse seebiga. Naha muutuste korral (kipitus, punetus, lööve, villid,...) pöörduge arsti poole selle ohutuskaardi abil. **Silma sattumisel:**

See toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud ohtlikuks silma sattumisel. Loputage silmi hoolikalt vähemalt 15 minutit leige veega, tagades, et mõjutatud inimene ei hõõruks ega sulgeks silmi. **Allaneelamisel/aspiratsioonil:**

Tarbimise korral pöörduge arsti poole, näidates toote SDS-i.

4.2 Kõige olulisemad ägedad ja hilisemad sümptomid ja mõjud:

Ägedad ja hilisemad toimed on näidatud lõikudes 2 ja 11.

4.3. **Märge igasuguse vältimatu arstiabi ja erikohtlemise vajaduse kohta:** ei kohaldata

5. JAGU: TULETÖRJEMEETMED

5.1 Kustutusvahendid:

Sobivad kustutusvahendid:

Toode on tavapärastes ladustamis-, käsitsemis- ja kasutustingimustes mittesüttiv. Põlemisel ebaõige käsitsemise, ladustamise või kasutamise tagajärjel kasutage eelistatavalt polüvalentseid pulberkustuteid (ABC pulber) vastavalt tuleohutust käsitlevale määrusele kaitsesüsteemid.

Sobimatud **kustutusvahendid:** ei kohaldata

5.2 Ainest või segust tulenevad erilised ohud:

Põlemise või termilise lagunemise tagajärjel tekivad reaktiivsed kõrvalsaadused, mis võivad muutuda väga mürgiseks ja kujutada endast seetõttu tõsist ohtu tervisele.

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele:

Sõltuvalt tulekahju suuruselt võib osutada vajalikuks kasutada täielikku kaitseriietust ja iseseisvat hingamisaparaati (SCBA). Kättesaadavad peaksid olema minimaalsed avariivahendid ja -vahendid (tuletõrjetekid, kaasaskantavad esmaabikomplektid,...) vastavalt direktiivile 89/654/EÜ. **Täiendavad sätted:**

tegutsema kooskõlas käitisesise hädaolukorras toimimise plaaniga ja pärast õnnetust või muid hädaolukordi võetavate meetmete teabelehtedega. Kõrvaldage kõik süüteallikad. Tulekahju korral jahutage konteineri mahutid ja mahutid toodete jaoks, mis võivad kõrge temperatuuri tõttu põleda, plahvatusohtlik või BLEVE. Vältida tule kustutamiseks kasutatud toodete sattumist vesikeskkonda.

6. JAGU: JUHUSLIKUL KESKKONDA SATTUMISEL VÕETAVAD MEETMED

6.1 Isiklikud ettevaatusabinõud, kaitsevahendid ja tegutsemine hädaolukorras:

Töötajad, kes ei ole hädaabitöötajad:

Isoleerige lekked tingimusel, et seda ülesannet täitvatele inimestele ei ole täiendavat ohtu. Isikukaitsevahendeid tuleb kasutada võimaliku kokkupuute eest mahapudenenu tootega (vt lõik 8). Evakueerige piirkond ja hoidke eemal need, kellel ei ole pööret.

Päästetöötajatele:

Vt lõik 8.

6.2 Keskkonnaalased ettevaatusabinõud:

6. JAGU: JUHUSLIKUL KESKKONDA SATTUMISEL VÕETAVAD MEETMED (järg)

McLaren Racing - MCL8176 – õiilekke peataja

Vältige iga hinna eest igasugust lekkimist vesikeskkonda. Hoidke toodet sobivalt imendunud hermeetiliselt suletud mahutites. Teavitage asjaomast asutust kokkupuutest elanikkonna või keskkonnaga.

6.3 Tõkestamis- ja puhastamismeetodid ja -vahendid:

Soovitav on:

Absorbeerige mahavoolamine liiva või inertse absorbendi abil ja viige see ohutusse kohta. Ärge image saepuru ega muid põlevaid absorbente. Kõigi kõrvaldamisega seotud probleemide korral tutvuge sektsioon 13-ga.

6.4 Viited teistele punktidele:

Vt lõigud 8 ja 13.

7. JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE**7.1 Ohutu käitlemise ettevaatusabinõud:**

A. Üldised ettevaatusabinõud ohutuks kasutamiseks

Järgige kehtivaid õigusakte, mis käsitlevad tööstusriskide vältimist seoses raskuste käsitsi teisaldamisega. Säilitage kord, puhtus ja hävitage ohutute meetoditega (6. osa).

B.- Tehnilised soovitusused tulekahjude ja plahvatuste vältimiseks

Toode on tavapärastes ladustamis-, käsitsemis- ja kasutustingimustes mittesüttiv. Soovitav on üle kanda aeglasel kiirusel, et vältida elektrostaatiliste laengute teket, mis võivad mõjutada tuleohhtlikke tooteid. Tutvuge punktiga 10, et saada teavet tingimuste ja materjalide kohta, mida tuleks vältida.

C.- Üldised tööhügieeni tehnilised soovitusused

Ärge sööge ega jooge protsessi ajal, pestes pärast käsi sobivate puhastusvahenditega.

D.- Tehnilised soovitusused keskkonnariskide vältimiseks

Selle toote ohtlikkuse tõttu keskkonnale on soovitatav seda kasutada piirkonnas, kus on saastumistõkked lekke korral, samuti mille vahetus läheduses on absorbeeriv materjal.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatus:

Ladustamisega seotud tehnilised meetmed

Minimaalne temp.: 5 °C

Maksimaalne temp.: 30°C

Katse kestab maksimaalselt 6 kuud

B.- Ladustamise üldtingimused

Vältige soojusallikaid, kiirgust, staatilist elektrit ja kokkupuudet toiduga. Lisateabe saamiseks vt punkt 10.5

7.3. Konkreetne lõppkasutus (konkreetsed lõppkasutused):

Välja arvatud juba täpsustatud juhised, ei ole vaja anda mingeid erilisi soovitusi selle toote kasutamise kohta.

8. JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE**8.1 Kontrolli parameetrid:**

Ained, mille töökeskkonnas kokkupuute piirnorme tuleb töökohal jälgida (Euroopa ohtlike ainete piirnorme töökeskkonnas, mitte riigipõhiseid õigusakte):

Tootes sisalduvate ainete suhtes töökeskkonnas ei ole kohaldatavaid ohtlike ainete piirnorme

DNEL (töötajad):

Ei kohaldata

DNEL (üldine elanikkond):

Mittekohaldatav

PNEC:

Ei kohaldata

8.2 Kokkupuute ohjamine

A. Individuaalsed kaitsemeetmed, näiteks isikukaitsevahendid

8. JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (järg)

OHUTUSKAART

See SDS On ning Inglise tõlge KOMISJONI REGULATION (EL) 2020/878, ilma mistahes Riigipõhine seadusandlus

CARSPROTEC



McLaren Racing - MCL8176 – õilekke peataja

Ennetava meetmena on soovitatav kasutada põhilisi isikukaitsevahendeid koos vastava <<CE-märgisega>> kooskõlas määrusega (EL) 2016/425. Lisateave isikukaitsevahendite kohta (ladustamine, kasutamine, puhastamine, põhirahastamine, kaitseklass,...) tutvuge tootja antud infolehega. Täpsem teave on esitatud punktis 7.1. Kogu siin sisalduv informatsioon on soovitus, mis vajab mõningast täpsustust tööjõuriski ennetamise teenindusest, kuna ei ole teada, kas ettevõtte on täiendavaid tema käsutuses olevad meetmed.

B.- Hingamisteede kaitse



Kaitsevahendeid on vaja kasutada, kui tekib udu või kui ületatakse ohtlike ainete piirnorme töökeskkonnas.

C.- Käte erikaitse



Ikoon	PPE	Märgistamine	CEN-i standard	Märkused
 Kohustuslikud käte kaitsevahendid	Kaitsekindad väiksemate ohtude eest			Kahjustuste ilmnemisel vahetage kindad välja. Pikaajalisel kokkupuutel tootega professionaalsed kasutajad / tööstusettevõtted, soovitage kasutada CE III kindad vastavalt standarditele EN 420:2004+ A1:2010 ja EN ISO 374-1:2016+A1:2018

Kuna toode on mitme aine segu, ei saa kindamaterjali vastupidavust eelnevalt täieliku töökindlusega välja arvutada ja seetõttu tuleb seda kontrollida enne taotluse esitamist.



D.- Silmade ja näo kaitse

Ikoon	PPE	Märgistamine	CEN-i standard	Märkused
 Kohustuslik näokaitse	Panoraamklaasid pritsmete/väljaulatuvate osade vastu.		EN 166:2002 STANDARDIS ISO 4007:2018	Puhastage iga päev ja desinfitseerige perioodiliselt vastavalt tootja juhistele. Kasutage, kui on oht pritsida.

E.- Keha kaitse

Ikoon	PPE	Märgistamine	CEN-i standard	Märkused
	Töörietus			Vahetada enne mis tahes tõendeid halvenemise kohta. Pikaajalisel kokkupuutel tootega kutselistel/tööstuslikel kasutajatel on CE III soovitatav vastavalt määrustele standardites EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Libisemisvastased tööjalatsid		STANDARDIS ISO 20347:2012	Vahetada enne mis tahes tõendeid halvenemise kohta. Pikaajalisel kokkupuutel tootega kutselistel/tööstuslikel kasutajatel on CE III soovitatav vastavalt EN ISO 20345:2012 määrustele y EN 13832-1:2007

F.- Täiendavad erakorralised meetmed

Erakorraline meede	Standardid	Erakorraline meede	Standardid
 Avariidudušš	ANSI Z358-1 - ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Silmapesu jaamad	12 899 KOHTA - ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Kokkupuute ohjamine keskkonnas:

Vastavalt keskkonnakaitset käsitlevatele ühenduse õigusaktidele on soovitatav vältida nii toote kui ka selle mahuti sattumist keskkonda. Lisateabe saamiseks vt punkt 7.1.D **Lenduvad orgaanilised ühendid:**

Direktiivi 2010/75/EL kohaselt on sellel tootel järgmised omadused:

V.O.C. (pakkumine): 0 massiprotsenti

V.O.C. tihedus 20 °C juures: 0 kg/m³ (0 g/l)

Keskmine süsinikuarv: ei kohaldata

Keskmine molekulmass: ei kohaldata

9. JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave põhiliste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta:

*Ei ole asjakohane toote laadi tõttu, ei anna teavet selle ohtude kohta.


9. JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED (järg)

- JÄTKUB JÄRGMISEL LEHEKÜLJEL -

McLaren Racing - MCL8176 – õiilekke peataja

Täieliku teabe saamiseks vaadake toote andmelehte.

Välimus:

Füüsikaline olek temperatuuril 20 °C:	vedelik
Välimus:	Pole saadaval
Värvus:	 merevaik
Lõhn:	Iseloomulik
Lõhnaaine piirmäär:	ei kohaldata *

Volatiilsus:

Keemistemperatuur atmosfäärirõhul:	337°C
Aururõhk temperatuuril 20°C:	ei kohaldata *
Aururõhk temperatuuril 50 °C: $\leq 300000 \text{ Pa}$ (300 kPa)	
Aurustumiskiirus 20 °C juures:	ei kohaldata *

Toote kirjeldus:

Tihedus temperatuuril 20 °C:	899 kg/m ³
Suhteline tihedus 20 °C juures:	0,869
Dünaamiline viskoossus 20 °C juures:	ei kohaldata *
Kinemaatiline viskoossus 20 °C juures:	ei kohaldata *
Kinemaatiline viskoossus 40 °C juures:	28,46 mm ² /s
Kontsentratsioon:	Ei kohaldata *
pH:	2,87
Auru tihedus 20 °C juures:	ei kohaldata *
Jaotustegur n-oktanool/vesi 20 °C:	ei kohaldata *
Lahustuvus vees temperatuuril 20 °C:	Ei kohaldata *
Lahustuvusomadused:	Mittekohaldatav *
Lagunemistemperatuur:	ei kohaldata *
Sulamispunkt/külmumistemperatuur:	ei kohaldata *

Süttivus:

Leekpunkt:	mittesüttiv (>60 °C)
Süttivus (tahke, gaas):	Ei kohaldata *
Isesüttimistemperatuur:	ei kohaldata *
Alumine süttivuspiir:	Ei kohaldata *
Süttivuse ülempiir:	ei kohaldata *

Osakeste omadused:

Ekvivalentdiandi mediaanpikkus:	ei kohaldata
---------------------------------	--------------

9.2 Muu teave:**Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta:**

Plahvatusohtlikud omadused:	Ei kohaldata *
Oksüdeerivad omadused:	Ei kohaldata *
Metalle söövitavad:	Ei kohaldata *
Põlemissoojus:	ei kohaldata *
Aerosoolide üldprotsent (massi järgi) tuleohtlikest komponentidest:	Mittekohaldatavatest *
Muud ohutusnäitajad:	
Pindpinevus 20 °C juures:	ei kohaldata *
Murdumisnäitaja:	ei kohaldata *

*Ei ole asjakohane toote laadi tõttu, ei anna teavet selle ohtude kohta.

McLaren Racing - MCL8176 – õilekke peataja

10. JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1 Reaktsioonivõime:

Ohtlike reaktsioone ei eeldata, kuna toode on soovitatud säilitamistingimustes stabiilne. Vt lõik 7.

10.2 Keemiline stabiilsus:

Keemiliselt stabiilne näidatud ladustamis-, käitlemis- ja kasutustingimustes.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:

Kindlaksmääratud tingimustes ei eeldata ohtlike reaktsioone, mis põhjustavad liigset temperatuuri või rõhku.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida:

Kohaldatav käitlemisel ja toatemperatuuril hoidmisel:

Šokk ja hõõrdumine	Kokkupuude õhuga	Temperatuuri tõus	Päikesevalguse	Õhuniiskus
Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata

10.5 Kokkusobimatud materjalid:

Happed	Vesi	Oksüdeerivad materjalid	Kütuse materjalid	Teised
Vältige tugevaid happeid	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Vältige leeliseid või tugevaid aluseid

10.6 Ohtlikud lagunemisaadused:

Vt punkte 10.3, 10.4 ja 10.5, et saada teada konkreetset lagunemisaadused. Sõltuvalt lagunemistingimustest võivad vabaneda keemiliste ainete kompleksed segud: süsinikdioksiid (CO²), süsinikmonoksiid ja muud orgaanilised ühendid.

11. JAGU: TOKSIKOLOOGILISED ANDMED

11.1 Teave määruses (EÜ) nr 1272/2008 määratletud ohuklasside kohta:

Toote enda toksikoloogiliste omadustega seotud katseteave ei ole kättesaadav **Mõju ohtlikule tervisele:**

Korduva, pikaajalise või töökeskkonnas soovitatud ohtlike ainete piirnormidest suurema kontsentratsiooni korral võib see avaldada tervisele kahjulikku mõju, olenevalt kokkupuuteviisid: A - allaneelamine (akuutne toime):

- Äge mürgisus: Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda tarbimiseks ohtlikuks klassifitseeritud aineid. Lisateabe saamiseks vt punkt 3
- Söövitavus/ärrituvus: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda sellise toime tõttu ohtlikuks klassifitseeritud aineid. Lisateave leiab punktist 3. B - sissehingamine (äge toime):
- Äge mürgisus: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda sissehingamisel ohtlikuks liigitatud osi. Lisateave leiab punktist 3.
- Söövitavus/ärrituvus: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda sellise toime tõttu ohtlikuks klassifitseeritud aineid. Lisateave leiab punktist 3. C - Kokkupuude naha ja silmadega (äge toime):
- Kokkupuude nahaga: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud ohtlikuks kokkupuutel nahaga. Lisateave leiab 3. lõigust.
- Silma sattumine: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest need ei sisalda sellise toime tõttu ohtlikeks klassifitseeritud aineid. Lisateave leiab punktist 3. D - CMR-mõjud (kantserogeensus, mutageensus ja toksilisus reproduktiivsusele):
- Kantserogeensus: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid, mis on nimetatud toime tõttu ohtlikuks liigitatud. Lisateave leiab punktist 3. IARC: destillaadid (nafta), lahustiga deparafiinitud heavy parafiinne, < 3% DMSO (3)
- Mutageensus: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid, mis on selle toime tõttu klassifitseeritud ohtlikuks. Lisateave leiab punktist 3.
- Reproduktiivtoksilisus: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud sellise mõju tõttu ohtlikeks. Lisateave leiab punktist 3. E - sensibiliseeriv toime:

11. JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA (JÄRG)

- JÄTKUB JÄRGMISEL LEHEKÜLJEL -

McLaren Racing - MCL8176 – õilekke peataja

- Hingamisteed: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna need ei sisalda ohtlikke aineid, millel on sensibiliseeriv toime. Lisateavet leiate punktist 3.
- Nahk: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid, mis on selle toime tõttu ohtlikuks liigitatud. Lisateavet leiate punktist 3. F - mürgisus sihtlundi suhtes – ühekordne kokkupuude:

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid, mis on selle mõju tõttu klassifitseeritud ohtlikeks. Lisateavet leiate punktist 3.

G - mürgisus sihtlundi suhtes – korduv kokkupuude:

- Mürgisus sihtlundi suhtes – korduv kokkupuude: olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud see efekt. Lisateavet leiate punktist 3.
- Nahk : olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid, mis on selle toime tõttu klassifitseeritud ohtlikeks. Lisateavet leiate punktist 3. H - sissehingamise oht:

Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuna see ei sisalda aineid, mis on selle mõju tõttu klassifitseeritud ohtlikeks. Lisateavet leiate punktist 3. **Muu teave:** ei kohaldata

Spetsiifiline **toksikoloogiline teave substaaride kohta:**

Identifitseerimine	Neist iiga mürgine		Perekond
3-(detsüüloksü)tetrahydroiofeen 1,1-dioksiid CAS: 18760-44-6 EÜ: 242-556-9	LD50 suukaudne	>2000 mg/kg	
	Nahakaudne LD50	>2000 mg/kg	
	manustamine LC50 kaudu	Ei kohaldata	

Ägeda mürgisuse hinnang (ATE segu):

	ATE segu	Koostisained, mille mürgisus ei ole teada
Suuline	>2000 mg/kg (Arvutusmeetod)	Ei kohaldata
Naha	>2000 mg/kg (Arvutusmeetod)	Ei kohaldata
Sissehingamisel	>20 mg/l (4 tundi) (Arvutusmeetod)	Ei kohaldata

11.2. Teave muude ohtude kohta:

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused: toode ei vasta kriteeriumidele.

Muu teave

Ei kohaldata

12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE (järg)

McLaren Racing - MCL8176 – õiilekke peataja

Toote enda ökotoksikoloogiliste omadustega seotud katseteave ei ole kättesaadav

12.1 Mürgisus:

Äge mürgisus:

Identifitseerimine	Kontsentratsioon	Liik	Perekond
3-(detsüüloksü)tetrahydroiofeen 1,1-dioksiid CAS: 18760-44-6 EÜ: 242-556-9	LC50 >1 - 10 (96 h)		Kala
	EÜ50 >1 - 10 (48 h)		Koorikloomad
	EÜ50 >1 - 10 (72 h)		Vetikad

12.2 Püsivus ja lagunduvus: andmed

puuduvad

12.3 Bioakumuleeruv potentsiaal:

ei ole kättesaadav

12.4 Liikuvus

pinnases: ei ole

kättesaadav

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste omaduste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamise tulemused:

Toode ei vasta PBT/vPvB kriteeriumidele

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused:

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused: toode ei vasta kriteeriumidele.

12.7 Muud kahjulikud mõjud:

Ei ole kirjeldatud

13. JAGU: KÕRVALDAMISKAALUTLUSED

13.1 Jäätmekäitluse meetodid:

Kood	Kirjeldus: _____	Jäätmeklass (määrus (EL) nr 1357/2014)
08 04 09*	orgaanilisi lahusteid või muid ohtlike aineid sisaldavad liimi- ja hermeetikujäätmed	Ohtlik

Jäätmeliik (määrus (EL) nr 1357/2014): HP14

ökotoksiline

Jäätmekäitlus (kõrvaldamine ja hindamine):

Konsulteerige volitatud jäätmeteenuse juhiga hindamis- ja kõrvaldamistoimingute osas vastavalt 1. ja 2. lisale (direktiiv 2008/98/EÜ). Kuna kood on esitatud punktis 15 01 (2014/955/EÜ) ja kui kontainer on olnud tootega otseses kontaktis, töödeldakse seda samamoodi nagu tegelikku toode. Vastasel juhul töödeldakse seda ohutu jäägina. Jäätmeid ei tohi visata kanalisatsiooni. Vt punkt 6.2. **Jäätmekäitlusega seotud eeskirjad:**

Vastavalt määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) II lisale on sätestatud jäätmekäitlusega seotud ühenduse või riiklikud sätted
Ühenduse õigusaktid: direktiiv 2008/98/EÜ, 2014/955/EL, määrus (EL) nr 1357/2014

14. JAGU: TRANSPORDITEAVE

Selle toote transport ei ole reguleeritud (ADR/RID, IMDG, IATA)

15. JAGU: ÕIGUSNORMIDEGA ETTE NÄHTUD TEAVE

15.1 Aine või segu suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid:

määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) alusel autoriseerimisele kuuluvad kandidaatained: ei kohaldata

REACH-määruse XIV lisasse ("autoriseerimisloetelu") ja sulgemiskuupäevaga hõlmatud ained: ei kohaldata

Määrus (EÜ) nr 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta: ei kohaldata

Määruse (EL) nr 528/2012 artikkel 95: ei kohaldata

- JÄTKUB JÄRGMISEL LEHEKÜLJEL -

McLaren Racing - MCL8176 – õiilekke peataja

15. JAGU: ÕIGUSNORMIDEGA ETTE NÄHTUD TEAVE (JÄTKUB)

MÄÄRUS (EL) nr 649/2012 seoses ohtlike keemiatoodete impordi ja ekspordiga: Ei kohaldata **Seveso III**:

Ei kohaldata

Teatavate ohtlike ainete ja segude turustamise ja kasutamise piirangud (REACH-määruse XVII lisa jne)

:

Ei tohi kasutada:

— dekoratiivesemetes, mis on ette nähtud valgus- või värviefektide andmiseks eri faaside abil, näiteks dekoratiivlampides ja -tuhatootsides;

— trikid ja naljad,

— ühele või mitmele osalejale mõeldud mängud või mis tahes esemed, mis on ette nähtud sellistena kasutamiseks, isegi kui need on dekoratiivsed. Inimeste või keskkonna kaitset käsitlevad erisätted:

Käesoleval ohutuskaardil sisalduvat teavet on soovitatav kasutada töökohapõhise riskihindamise alusena, et määrata kindlaks vajalikud riskiennetusmeetmed selle toote käitlemiseks, kasutamiseks, ladustamiseks ja kõrvaldamiseks.

Muud õigusaktid:

Toodet võivad mõjutada valdkondlikud õigusaktid

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:

Tarnija ei ole kemikaaliohutust hinnanud.

16. JAGU: MUU TEAVE

Ohutuskaartidega seotud õigusaktid:

Ohutuskaart tarnitakse selle riigi ametlikus keeles, kus toode turule viiakse. Käesolev ohutuskaart on koostatud vastavalt määruse (EÜ) nr 1907/2006 (KOMISJONI MÄÄRUS (EL) 2020/878) ohutuslehtede koostamise II LISA juhendile.

Muudatused, mis on seotud eelmise ohutuskaardiga, mis käsitleb riskijuhtimise viise:

Ei kohaldata

Punktis 2 nimetatud õigusaktide lausete tekstid: H412:

Kahjulik veeorganismidele, pikaajalise toimega.

3. jaos nimetatud õigusaktide sõnastuste tekstid :

Esitatud laused ei viita tootele endale; need esinevad üksnes informatiivsel eesmärgil ja viitavad **CLP-määruse (EÜ) nr 1272/2008** punktis 3 esitatud üksikutele komponentidele:

Veekeskkonna krooniline toksilisus 2: H411 - Mürgine veeorganismidele, millel on pikaajaline toime.

Klassifitseerimise kord:

Veekeskkonna krooniline seisund 3:

arvutusmeetod **Koolitusega seotud**

nõuanded:

Koolitus on soovitatav, et vältida seda toodet kasutavate töötajate tööstusriske ning hõlbustada neil käesolevast ohutuskaardist arusaamist ja selle tõlgendamist, samuti märgis tootel. **Peamised bibliograafilised allikad:**

<http://echa.europa.eu> <http://eur-lex.europa.eu>

Lühendid ja akronüümid:

ADR: ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe

IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri

IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon

ICAO: Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsioon

KHT: keemiline hapnikutarve

BHT5: 5-päevane biokeemiline hapnikutarve

BCF: biokontsentratsiooni tegur

LD50: surmav annus 50

LC50: surmav kontsentratsioon 50

EC50: Efektive kontsentratsioon 50

LogPOW: Octanolwateri jaotustegur

Koc: orgaanilise süsiniku jaotustegur

UFI: unikaalne koostise identifikaator

IARC: Rahvusvaheline Vähiuurimiskeskus

- JÄTKUB JÄRGMISEL LEHEKÜLJEL -

McLaren Võidusõidu - MCL8176 - Mootor õli Stopp Lekkida

Käesolevas ohutuskaardis sisalduv teave põhineb allikatel, tehnilistel teadmistel ja kehtival õigusaktidel Euroopa ja riigi tasandil, suutmata tagada täpsus. Seda teavet ei saa pidada toote omaduste tagatiseks, see on lihtsalt turvanõuete kirjeldus. Selle toote kasutajate tööalane meetodika ja tingimused ei ole meie teadlikkuse ega kontrolli all ning lõppkokkuvõttes vastutab selle eest, et võtta vajalikke meetmeid, et saavutada keemiatoodete käsitsemist, ladustamist, kasutamist ja kõrvaldamist käsitlevad õiguslikud nõuded. Käesoleval ohutuskaardil esitatud teave viitab ainult sellele tootele, mida ei tohiks kasutada muudeks vajadusteks, mis on täpsustatud.

- OHUTUSKAARDI LÕPP -