

McLaren keraamiline kiirvaha

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878.
Emissiooni aeg: 12/7/2021. Versioon: 1.0

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

1.1. Toote identifitseerimistunnus

Toote ankeet : McLaren'i keraamiline
Toote nimi : kiirvaha
Tootekood : MCL6981

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

1.2.1. Asjakohased kindlaksmääratud kasutusala

Peamine kasutuskategooria : Tööstuslik kasutamine, Professionaalne kasutamine, Tarbijakasutus
Aine/segude kasutamine : puhastus-/pesuained ja lisaained

1.2.2. Mittesoojitatavad kasutusala

Lisateavet pole saadaval

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Ultimotive OÜ
4 Altbarn Close, Severallsi äripark
Colchester, CO4 9HY
Ühendkuningriik
T +44 (0) 1206 855232
info@ultimotive.com

1.4. Hädaabinumber

Hädaabinumber : 112

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP-määrus]

Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria H319
H- ja EUH-avalduste täistekst: vt punkt 16

McLaren keraamiline kiirvaha

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Kahjulik füüsikalisk-keemiline mõju ning mõju inimeste tervisele ja keskkonnale

Põhjustab tõsist silmade ärritust.

2.2. Märgistuse elemendid

Määruse (EÜ) nr 1272/2008 [CLP-määrus] kohane märgistus

Ohupiktogramm (CLP-määrus

):



GHS07

Tunnussõna (CLP-määrus)

: Hoiatus

Ohulause (CLP-määrus)

: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Hoiatuslaused (CLP-määrus)

: P264 - Pärast käsitlemist peske hoolikalt käsi, käsivarsi ja nägu.

P280 – Kandke kaitsekindaid/kaitseriietust/silmade kaitset/näokaitset/kuulmiskaitsevahendeid.

P305+P351+P338 - SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldage kontaktläätsed, kui need on olemas ja neid on lihtne teha. Jätke loputamist. P337+P313 - Kui silmade ärritus püsib: Pöörduge arsti poole.

2.3. Muud ohud

Segu ei sisalda ainet või aineid, mis on kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt koostatud loetellu, kuna sellel on endokriinseid häireid põhjustavad omadused, või ei ole komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumide kohaselt identifitseeritud ainet (aineid), millel on endokriinseid häireid põhjustavad omadused.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Ei kohaldata

3.2. Segud

Nimi	Toote identifikaator	%	Klassifikatsioon vastavalt Määrus (EÜ) nr 1272/2008 [CLP-määrus]
PROPAAN-2-OOL	CASi nr: 67-63-0 EÜ nr: 200-661-7 EÜ indeksi nr: 603-117-00-0	5–10	Flam. Liq. 2, H225 Silmade ärritus. 2, H319 STOT SE 3, H336

H- ja EUH-avaluste täistekst: vt punkt 16

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

- Esmaabimeetmed pärast sissehingamist : Eemaldage inimene värske õhu kätte ja hoidke hingamiseks mugavalt.
- Esmaabimeetmed pärast kokkupuudet nahaga : Peske nahka rohke veega.
- Esmaabimeetmed pärast silma sattumist : Loputage mitu minutit ettevaatlikult veega. Eemaldage kontaktläätsed, kui need on olemas ja neid on lihtne teha. Jätke loputamist. Kui silmade ärritus püsib: Pöörduge arsti poole.
- Esmaabimeetmed pärast allaneelamist : Halva enesetunde korral helistage mürgistusteabekeskusesse või arstile.

4.2. Kõige olulisemad ägedad ja hilisemad sümptomid ja mõjud

Sümptomid/toimed pärast silma sattumist : Silmade ärritus.

4.3. Märge igasuguse vältimatu arstiabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravige sümptomaatiliselt.

McLaren keraamiline kiirvaha

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

5. JAGU: Tuletõrjemeetmed

5.1. Kustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Veepihustus. Kuiv pulber. Vaht. Süsinikdioksiid.

5.2. Ainetest või segust tulenevad erilised ohud

Ohtlikud lagusaadused tulekahju korral : Mürgised aurud võivad eralduda.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kaitse tuletõrje ajal : Ärge püüdke tegutseda ilma sobivate kaitsevahenditeta. Iseseisev hingamisaparaadid. Täielik kaitseriietus.

6. JAGU: Juhuslikul keskkonda sattumisel võetavad meetmed

6.1. Isiklikud ettevaatusabinõud, kaitsevahendid ja tegutsemine hädaolukorras

6.1.1. Töötajad, kes ei ole hädaabitöötajad

Hädaolukorras tegutsemise kord : Ventileerige mahavoolamisala. Vältida kokkupuudet naha ja silmadega.

6.1.2. Päästetöötajad

Kaitsevahendid : Ärge püüdke tegutseda ilma sobivate kaitsevahenditeta. Lisateabe saamiseks vt punkt 8: "Kokkupuute ohjamine/isikukaitsevahendid".

6.2. Keskkonnavalased ettevaatusabinõud

Vältida sattumist keskkonda.

6.3. Tõkestamis- ja puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastamise meetodid : Võtke vedelik, mis voolab absorbeerivasse materjali.

Muu teave : Materjalid või tahked jäägid kõrvaldatakse lubatud kohas.

6.4. Viide teistele jagudele

Lisateabe saamiseks vt punkt 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ettevaatusabinõud ohutuks käitlemiseks : Tagage töökoha hea ventilatsioon. Vältida kokkupuudet naha ja silmadega. Kandma Isikukaitsevahendid.

Hügieenimeetmed: Ärge sööge, jooge ega suitsetage selle toote kasutamisel. Pärast käsitlemist peske alati käsi toode.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Säilitamistingimused : Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.

7.3. Konkreetne lõppkasutus (konkreetsed lõppkasutused)

Lisateavet pole saadaval

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolli parameetrid

8.1.1. Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

Lisateavet pole saadaval

McLaren keraamiline kiirvaha

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

8.1.2. Soovitavad järelevalvemenetlused

Lisateavet pole saadaval

8.1.3. Tekkinud õhusaasteained

Lisateavet pole saadaval

8.1.4. Tuletatud mittetoimiv tase (DNEL) ja arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC)

Lisateavet pole saadaval

8.1.5. Kontrollelementide ribastamine

Lisateavet pole saadaval

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Asjakohased tehnilised kontrollid:

Tagage töökoha hea ventilatsioon.

8.2.2. Isikukaitsevahendid

Isikukaitsevahendid:

Kindad. Kaitseriietus.

Isikukaitsevahendite tähis(ed):



8.2.2.1. Silmade ja näo kaitse

Silmade kaitse:

Kaitseprillid

8.2.2.2. Naha kaitse

Naha ja keha kaitse:

Kandke sobivat kaitseriietust

Käte kaitsmine:

Kaitsekindad

8.2.2.3. Hingamisteede kaitse

Hingamisteede kaitsevahendid:

Ebapiisava ventilatsiooni korral kandke sobivaid hingamisteid

8.2.2.4. Termilised ohud

Lisateavet pole saadaval

8.2.3. Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Kokkupuute ohjamine keskkonnas:

Vältida sattumist keskkonda.

9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused

9.1. Teave põhiliste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsiline olek	: Vedelik
Värvus	: Pole saadaval
Lõhn	: Pole saadaval
Lõhnaaine läviväärtus	: Pole saadaval
Sulamispunkt	: Ei kohaldata
Külmumispunkt	: Pole saadaval
Keemistemperatuur	: Pole saadaval
Süttivus	: Ei kohaldata

McLaren keraamiline kiirvaha

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Plahvatusohtlikud piirid	: Pole saadaval
Alumine plahvatuspiir (LEL)	: Pole saadaval
Ülemine plahvatuspiir (UEL)	: Pole saadaval
Leekpunkt	: > 100 °C
Isestüttimistemperatuur	: Pole saadaval
Lagunemise temperatuur	: Pole saadaval
Ph	: 4 – 5
Viskoossus, kinemaatiline	: Pole saadaval
Lahustuvus	: Pole saadaval
Jaotustegur n-oktanool/vesi (log Kow)	: Pole saadaval
Aururõhk	: Pole saadaval
Aururõhk temperatuuril 50 °C	: Pole saadaval
Tihedus	: Pole saadaval
Suhteline tihedus	: 0.96-0.99
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20 °C	: Pole saadaval
Osakeste suurus	: Ei kohaldata
Osakeste suuruse jaotus	: Ei kohaldata
Osakeste kuju	: Ei kohaldata
Osakeste kuvasuhe	: Ei kohaldata
Osakeste agregatsiooni olek	: Ei kohaldata
Osakeste aglomeratsiooni olek	: Ei kohaldata
Osakeste eripindala	: Ei kohaldata
Osakeste tolmusus	: Ei kohaldata

9.2. Muu teave

9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lisateavet pole saadaval

9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Lisateavet pole saadaval

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Toode ei reageeri tavapärase kasutus-, ladustamis- ja transporditingimustes.

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilne normaalsetes tingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavalistes kasutustingimustes ei ole ohtlike reaktsioone teada.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Soovitavates ladustamis- ja käitlemistingimustes puudub (vt lõik 7).

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Lisateavet pole saadaval

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Normaalsetes ladustamis- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlike lagusaadusi tekkida.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

	Ei ole klassifitseeritu
Äge mürgisus (suukaudne)	: d
	Ei ole klassifitseeritu
Äge mürgisus (nahakaudne)	: d

Äge mürgisus (sissehingamisel)

Ei ole
klassifitseeritu
: d

McLaren keraamiline kiirvaha

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

PROPAAN-2-OOL (67-63-0)

LD50 manustamine suu kaudu manustatud rottidele	5840 mg kehakaalu kg kohta Loom: rott, Suunis: OECD suunis 401 (äge suukaudne mürgisus)
Nahasöövitus/-ärritus	: Ei ole klassifitseeritud pH: 4 – 5
Raske silmakahjustus/-ärritus	: Põhjustab tõsist silmade ärritust. pH: 4 – 5
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Ei ole klassifitseeritud
Mutageensuse sugurakkudele	: Ei ole klassifitseeritud
Kantserogeensuse	: Ei ole klassifitseeritud
Reproduktiivtoksilisus	: Ei ole klassifitseeritud
STOT-ühekordne kokkupuude	: Ei ole klassifitseeritud

PROPAAN-2-OOL (67-63-0)

STOT-ühekordne kokkupuude	Võib põhjustada uimasust või pearinglust.
Sihetelundi suhtes korduv kokkupuude	: Ei ole klassifitseeritud
Sissehingamise oht	: Ei ole klassifitseeritud

11.2. Teave muude ohtude kohta

Lisateavet pole saadaval

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Ökoloogia - üldine	: Toodet ei peeta veeorganismidele kahjulikuks ega see ei põhjusta pikaajalist kahjulikku mõju keskkonnale.
Ohtlik veekeskkonnale, lühiajaline (äge)	: Ei ole klassifitseeritud
Ohtlik veekeskkonnale, pikaajaline (krooniline)	: Ei ole klassifitseeritud
Ei ole kiiresti lagunev	: Ei ole klassifitseeritud

PROPAAN-2-OOL (67-63-0)

LC50 - Kalad [1]	10000 mg/l Katseorganismid (liik): Pimephales promelas
LC50 - Kalad [2]	9640 mg/l Katseorganismid (liik): Pimephales promelas

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Lisateavet pole saadaval

12.3. Bioakumuleeruv potentsiaal

Lisateavet pole saadaval

12.4. Liikuvus pinnases

Lisateavet pole saadaval

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

Lisateavet pole saadaval

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateavet pole saadaval

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Lisateavet pole saadaval

McLaren keraamiline kiirvaha

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmekäitlusmeetodid

Jäätmekäitlusmeetodid : Sisu/mahuti kõrvaldamine vastavalt litsentseeritud koguja sorteerimisjuhiste.

14. JAGU: Transpordiinfo

Vastavalt ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	LAHTI
14.1. ÜRO number või tunnusnumber				
Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus				
Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata
14.4. Pakkimise rühm				
Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata
14.5. Keskkonnaohud				
Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata	Ei kohaldata
Täiendav teave puudub				

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajale

Maitsi transport

Ei kohaldata

Meretransport

Ei kohaldata

Õhutransport

Ei kohaldata

Siseveetransport

Ei kohaldata

Raudteevedu

Ei kohaldata

14.7. Mahtlasti merevedu vastavalt Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidele

Ei kohaldata

15. JAGU: Õigusnormidega ette nähtud teave

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

15.1.1. ELi määrused

Ei sisalda REACH-määruse aineid, mille suhtes kehtivad XVII lisa piirangud

Ei sisalda ainet REACHi kandidaatainete loetelus

Ei sisalda REACH-määruse XIV lisa aineid

Ei sisalda aineid, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 4. juuli 2012. aasta määrust (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta.

McLaren keraamiline kiirvaha

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Ei sisalda aineid, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 20. juuni 2019. aasta määrust (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta

Ei sisalda aineid, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 20. juuni 2019. aasta määrust (EL) 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta.

15.1.2. Siseriiklikud õigusnormid

Prantsusmaa	
Kutsehaigused	
Kood	Kirjeldus: _____
RG 84	Professionaalseks kasutamiseks mõeldud vedelate orgaaniliste lahustite põhjustatud seisundid: küllastunud või küllastumata alifaatne või tsükliiline vedelik süsivesinikud ja nende segud; vedelad halogeenitud süsivesinikud; alifaatsete süsivesinike nitreeritud derivaadid; Alkoholid; glükoolid, glükooleetrid; Ketoonid; aldehüüdid; alifaatsed ja tsükliilised eetrid, sealhulgas tetrahüdrofuraan; Estrid; dimetüülformamiid ja dimetüülsetamiin; atsetonitriil ja propionitriil; püridiin; dimetüülsulfoon ja dimetüülsulfoksiid

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole tehtud

16. JAGU: Muu teave

Lühendid ja akronüümid:	
ADN	Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe
ADR	Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
SÖIN	Ägeda mürgisuse hinnang
BCF	Biokontsentratsiooni tegur
BLV	Bioloogiline piirnorm
OLEMA	Biokeemiline hapnikutarve (BHT)
TURSK	Keemiline hapnikutarve (KHT)
DMEL	Tuletatud minimaalse efekti tase
DNEL	Tuletatud-efektita tase
EÜ-nr.	Euroopa Ühenduse number
EÜ50	Keskmine efektiivne kontsentratsioon
SISSE	Euroopa standard
Rahvusvaheline Vähiuurimiskeskus	Rahvusvaheline Vähiuurimiskeskus

McLaren keraamiline kiirvaha

Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

Lühendid ja akronüümid:	
IATA	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IMDG	Rahvusvahelised ohtlikud kaubad merel
LC50	Keskmine surmav kontsentratsioon
LD50	Keskmine surmav annus
LOAEL	Väikseim täheldatud kahjuliku toime tase
NOAEC	Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav kontsentratsioon
NOAEL	Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav annus
NOEC	Täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon
OECD	Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon
ÖLI	Ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas
Püsiv, bioakumuleeru	Püsiv bioakumuleeruv toksiline
PNEC	Prognoositav mittetoimiv kontsentratsioon
LAHTI	Ohtlike kaupade rahvusvaheliste raudteevedude eeskirjad
SDS	Ohutuskaart
STP	Reoveepuhasti
ThOD	Teoreetiline hapnikutarve (ThOD)
TLM	Keskmine tolerantsipiir
LOÜ	Lenduvad orgaanilised ühendid
JUHTUM-NR.	Chemical Abstract Teenuse number
N.O.S.	Pole teisiti määratud
vPvB	Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv
JA	Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

H- ja EUH-avalduste täistekstid:	
Silmade ärritus. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria
Flam. Liq. 2	tuleohtlikud vedelikud, 2. kategooria
H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H319	Põhjustab tõsist silmade ärritust.
H336	Võib põhjustada uimasust või peeringlust.
STOT SE 3	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. kategooria, narkoos

Ohutuskaart, EL

See teave põhineb meie praegustel teadmistel ja on mõeldud toote kirjeldamiseks ainult tervise-, ohutus- ja keskkonnanõuete eesmärgil. Seepärast ei tohiks seda tõlgendada nii, et see tagab toote mis tahes konkreetse omaduse.