



OHUTUSKAART
KERAAMILINE KLAASIPUHASTAJA

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

1.1. Toote identifitseerimistunnus

Toote nimi KERAAMILINE KLAASIPUHASTAJA

UFI UFI: W720-G0MT-U005-8203

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

Tuvastatud kasutusala Klaasipuhasti.

Kasutusala, mida ei soovitata kasutada Konkreetseid kasutusviise ei soovitata.

1.3 . Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija Ultimotive
4 Altbarn Sulge
Mitme äripark
Colchester
Essex
CO4 9HY
+44 (0)1206 855232
info@ultimotive.co.uk

1.4 . Hädaabinumber

Hädaabitelefoni number 112

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 . Substantside või segude klassifikatsioon (SI 2019 nr 720)

Füüsikalised ohutegurid Ei ole klassifitseeritud

Terviseohud Ei ole klassifitseeritud

Keskkonnohud Ei ole klassifitseeritud

2.2. Märjastuse elemendid

Ohulaused NC ei ole klassifitseeritud

Hoiatuslaused P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P103 Enne kasutamist lugege etiketti.

P301+P330+P331 KUI NEELATAKSE: Loputa suud. ÄRGE kutsuge esile oksendamist.

P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL : pesta rohke veega.

P304+P340 SISSEHINGAMISE KORRAL: Viia inimene värske õhu kätte ja hoida hingamiseks mugavas kohas. 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.

P308+P313 KUI see on kokku puutunud või kinnitatud: pöörduge arsti poole/ tähelepanu poole.

Säilitamisteave: Hoida originaalpakendis ja kaitsta äärmuslike temperatuuride eest.

P501 Kõrvaldage sisu / konteiner vastavalt kohalikele eeskirjadele.

Detergentide märgistamine Sisaldab muu hulgas järgmisi aineid: <5% mitteioonseid pindaktiivseid aineid .

KERAAMILINE KLAASIPUHASTAJA

2.3. Muud ohud

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

2-propaan-ool		5- 10%
CASi number: 67-63-0	EÜ number: 200-661-7	
Liigitus Flam. Liq. 2 - H225 Silmade ärritus. 2 - H319 STOT SE 3 - H336		

Kõigi R-lausetega ja ohulausetega täistekst on esitatud punktis 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine teave	Kahtluse korral pöörduge viivitamatult arsti poole.
Sissehingamisel	Vältida auruudu või pihustite sissehingamist. Eemaldage inimene värske õhu kätte ja hoidke hingamiseks mugavalt. Pöörduge arsti poole, kui ebamugavustunne jätkub.
Allaneelamine	Loputage suud põhjalikult veega. Ärge kutsuge esile oksendamist. Andke juua palju vett. Pöörduge arsti poole, kui ebamugavustunne jätkub.
Kokkupuude nahaga	Peske nahka põhjalikult seebi ja veega. Pöörduge arsti poole, kui ebamugavustunne jätkub.
Silma sattumine	Pesta rohke veega. Pöörduge arsti poole, kui ärritus püsib ka pärast pesemist.

4.2. Kõige olulisemad ägedad ja hilisemad sümptomid ja mõjud

Üldine teave	Ravige sümptomaatiliselt.
Sissehingamisel	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Allaneelamine	Juhuslikult allaneelatavate koguste puhul eeldatavasti kahjulikke mõjusid ei ole.
Kokkupuude nahaga	Võib olla nahale kergelt ärritav.
Silma sattumine	Võib ärritada silmi.

4.3. Märge igasuguse vältimatu arstiabi ja eriravi vajalikkuse kohta. Märkused

arstile Ravige sümptomaatiliselt.

Spetsiifilised ravimeetodid Ei kohaldata.

5. JAGU: Tuletõrjemeetmed

5.1. Kustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid	Toode ei ole tuleohtlik. Kasutage ümbritseva tule jaoks sobivaid tulekustutusvahendeid.
Sobimatu kustutusmeedia	Ei kohaldata.

5.2. Ainetest või segust tulenevad erilised ohud

Konkreetsed ohud	Toode on mittesüttiv. Pole teada.
Ohtlikud põlemissaadused	Termilise lagunemise või põlemissaadused võivad sisaldada järgmisi aineid: Süsinikdioksiid (CO ₂). Süsinikmonooksiid (CO). Vältige põlevatest materjalidest tolmu, vavalamise või aurude sissehingamist. Lagunemissaaduste sissehingamisel tulekahjus võivad sümptomid edasi lükata.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

KERAAMILINE KLAASIPUHASTAJA

Kaitsemeetmed tule tõrje ajal Vältige tulegaaside või aurude sissehingamist.

Tuletõrjajate spetsiaalsed kaitsevahendid Tuletõrjuja riietus tagab keemiliste vahejuhtumite jaoks põhilise kaitsetaseme. Kandke positiivse rõhuga iseseisvat hingamisaparaati (SCBA) ja sobivat kaitseriietust.

6. JAGU: Õnnetusjuhtumi keskkonda viimise meetmed

6.1. Isiklikud ettevaatusabinõud, kaitsevahendid ja tegutsemine hädaolukorras

Isiklikud ettevaatusabinõud Vältige silma sattumist ja pikaajalist kokkupuudet nahaga.

Töötajad, kes ei ole hädaolukorras, ei tohi võtta meetmeid, millega kaasneb isiklik risk või mis ei sisalda sobivat väljaõpet. Evakueerige ümbritsevad alad. Hoidke tarbetuid ja kaitsmata töötajaid sisenemast. Ärge puudutage ega kõndige läbi lekkinud materjali. Pange selga sobivad isikukaitsevahendid.

Päästetöötajatele Kui lekkega tegelemiseks on vaja eririietust, võtke arvesse 8. jaos esitatud teavet sobivate ja sobimatute materjalide kohta.

6.2. Keskkonnaalased ettevaatusabinõud

Keskkonnaalased ettevaatusabinõud Negatiivne mõju veekeskkonnale ei ole teada. Ei peeta keskkonnaohtlikuks. Ärge väljutage kanalisatsiooni ega vooluveekogudesse ega maapinnale.

6.3. Tõkestamis- ja puhastamismeetodid ja tüürimees

Puhastamise meetodid Absorbeerige mahavoolanud aine liiva või muu inertse absorbendiga. Koguge ja asetage sobivatesse jäätmemahutitesse ning pitseerige kindlalt.

6.4. Viited muudele jagudele

Viide teistele punktidele ohutu käitlemise kohta vt punkt 7 Isikukaitse kohta vt punkt 8. Jäätmete kõrvaldamise kohta vt punkt 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Kasutamise seotud ettevaatusabinõud Vältige silma sattumist ja pikaajalist kokkupuudet nahaga.

Nõuanded üldise tööhügieeni kohta Puhastage seadmeid ja tööpiirkonda iga päev. Enne töökohast lahkumist peske käed ja muud keha saastunud piirkonnad seebi ja veega. Enne taaskasutamist peske contaminated riideid.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Säilitamisega seotud ettevaatusabinõud Hoida tihedalt suletud originaalpakendis kuivas, jahedas ja hästi ventileeritavas kohas. Mahuti tuleb hoida tihedalt suletuna, kui seda ei kasutata.

7.3. Konkreetne lõppkasutus (konkreetsed lõppkasutused)

Konkreetne lõppkasutus (konkreetsed lõppkasutused) Selle toote tuvastatud kasutusala on üksikasjalikult esitatud punktis 1.2.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/ isikukaitse

8.1. Kontrolli parameetrid

Töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid

Toode ei sisalda asjakohaseid koguseid kriitiliste väärtustega materjale, mida tuleb töökohal jälgida. propaan-2-ool

EH40 WEL, aja-kaalu keskmine (TWA): 400ppm, 999mg/m³

EH40 WEL, Lühiajalise kokkupuute piirnorm (STEL): 500ppm, 1250 mg/m³

KERAAMILINE KLAASIPUHASTAJA

kokkupuute piirnorm (IE), lühiajalise kokkupuute piirnorm (STEL): 400 ppm

ELV (IE), aja-kaalu keskmine (TWA): 200 ppm

D-glükopüraanoos, oligomeerid,

detsüüloktüülglükosiidid Andmed puuduvad

2-propanool (CAS: 67-63-0)

DNEL	töötajad - nahakaudne; Pikaajaline süsteemne toime: 888 mg/kg/ööpäevas
	töötajad - sissehingamine; Pikaajaline süsteemne toime: 500 mg/m ³
	Tarbija - nahakaudne; Pikaajaline süsteemne toime: 319 mg/kg/ööpäevas
	Tarbija - sissehingamine; Pikaajaline süsteemne toime: 89 mg/m ³
	Tarbija - suuline; Pikaajaline süsteemne toime: 26 mg/kg/ööpäevas
PNEC	- Magevesi; 140,9 mg/l
	- merevesi; 140,9 mg/l
	- Vahelduv vabanemine; 140,9 mg/l
	- STP; 2251 mg/l
	- Sade; 552 mg/kg
	- Muld; 28 mg/kg

D-glükopüraanoos, oligomeerid, detsüüloktüülglükosiidid (CAS: 68515-73-1)

DNEL	töötajad - nahakaudne; süsteemne toime: 595000 mg/kg
	töötajad - sissehingamine; süsteemne toime: 420 mg/m ³
	Tarbija - nahakaudne; süsteemne toime: 357000 mg/kg
	Tarbija - sissehingamine; süsteemne toime: 124 mg/m ³
	Tarbija - suuline; süsteemne toime: 35,7 mg/kg
PNEC	- Magevesi; 0,1 mg/l
	- merevesi; 0,01 mg/l
	- Setted (magevesi); 0,487 mg/kg
	- Setted (merevesi); 0,048 mg/kg
	- STP; 560 mg/l
	- Muld; 0,654 mg/kg

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll	Vältida aurude ja pihustite/udu sissehingamist. Järgige toote või koostisainete töökeskkonnas kokkupuute piirnorme.
Silmade/näo kaitse	Selle keemiaga töötamisel ei tohi kontaktläätsi kanda.
Käte kaitsmine	Käte kaitsmine ei ole vajalik.
Hügieenimeetmed	Rakendada tuleks häid isikliku hügieeni protseduure. Ärge sööge, jooge ega suitsetage selle toote kasutamisel. Kui nahk saastub, peske seda kohe seebi ja veega. Enne taaskasutamist peske saastunud riided.
Hingamisteede kaitse	Ei mingeid spetsiifilisi soovitusi.
Kokkupuute ohjamine keskkonnas	Kui pakendit ei kasutata, hoidke seda tihedalt suletuna.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused9.1. Teave põhifüüsilise kohta al ja keemilised omadused

Välimus Selge sinine vedelik

KERAAMILINE KLAASIPUHASTAJA

Värvus	Sinine.
Lõhn	Lõhnav.
Ph	pH (kontsentreeritud lahus): 7,5 - 8,5
Leekpunkt	~ 68 ° C
Suhteline tihedus	0.98 - 1.00 @ 20°C

9.2. Muu teave

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime Selle tootega ei ole seotud teadaolevaid reaktsioonivõime ohte.

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilsus Stabiilne normaalsel ümbritseva õhu temperatuuril ja soovitataval kasutamisel.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikkuse võimalus Pole teada. Reaktsioonid

10.4. Tingimused , mida tuleb vältida

Tingimused, mida vältida Vältige kokkupuudet kõrge temperatuuri või päikesevalgusega. Vältige külmutamist.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Materjalid, mida vältida Tugevad oksüdeerivad ained. Tugevad redutseerijad. Tugevad happed. Tugevad leelised.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtlik lagunemine Võib eraldada mürgiseid aineid tulekollete all. Tooted

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Sissehingatavad aurud võivad ärritada kurku/hingamisteid.

Allaneelamine	Allaneelamisel võib tekkida ebamugavustunne.
Kokkupuude nahaga	Pikaajaline kokkupuude nahaga võib põhjustada punetust ja ärritust.
Silma sattumine	Võib põhjustada ärritust.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

Ökotoksilisus Eeldatakse, et toode ei ole keskkonnale ohtlik.

12.1. Mürgisus

Mürgisus Ei kohaldata.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Püsivus ja lagunduvus Toode on biolagunev.

12.3. Bioakumuleeruv potentsiaal

Bioakumuleeruv potentsiaal Toode ei ole bioakumuleeruv.

12.4. Liikuvus pinnases

Liikuvus Toode lahustub vees.

KERAAMILINE KLAASIPUHASTAJA

12.5. PBT ja vPvB hindamise tulemused ent 12.6. Muud kahjulikud mõjud

Muud kahjulikud mõjud Ei ole teada.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmekäitlusmeetodid

Üldine teave Kõrvaldage jäätmed või kasutatud mahutid vastavalt kohalikele eeskirjadele

14. JAGU: Transpordiinfo

Üldine Toote suhtes ei kehti ohtlike kaupade veo rahvusvahelised eeskirjad (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. ÜRO number

Ei kohaldata.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Ei kohaldata.

14.3. Transpordi ohtlike ainete klass(id)

Transpordi hoiatusmärki pole vaja.

14.4. Pakkimisrühm Ei

kohaldata.

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik aine / meresasteaine nr.

14.6. Eriettevaatusabinõud

kasutajale Ei kohaldata.

14.7. Vedu mahtlastina vastavalt MARPOLi II lisale ja IBC koodeksile

Vedu mahtlastina vastavalt Ei kohaldata.
MARPOL 73/78 II lisa ja IBC koodeks

15. JAGU: Õigusnormidega ette nähtud teave

15.1. Aine või segu suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave

Üldine teave Seda materjali peaksid kasutama ainult koolitatud töötajad.

Välja andnud HS&E juht.

Läbivaatamise kuupäev 15/07/2022

Läbivaatamine 6

Asendab kuupäeva 17/12/2021

Ohutuskaardi number 4542

Ohulaused (täismahus) H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H336 Võib põhjustada uimasust või peeringlust.

Kood

KERAAMILINE KLAASIPUHASTAJA

Muu teave

See teave on seotud ainult konkreetse kindlaksmääratud materjaliga ja ei pruugi kehtida sellise materjali puhul, mida kasutatakse koos mis tahes muu materjaliga või mis tahes protsessis. Selline teave on ettevõtte parima teadmise ja veendumuse kohaselt märgitud kuupäeva seisuga täpne ja usaldusväärne. Siiski ei anta garantiid, garantiid ega kinnitust selle täpsuse, usaldusväärse ega täielikkuse kohta. Kasutaja kohustus on veenduda sellise teabe sobivuses enda konkreetseks kasutamiseks.