



OHUTUSKAART Prestone HD Command (Concentrate)

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

1.1. Tootetähis

Toote nimetus	Prestone HD Command (Concentrate)
Toote number	PAFR0006A, PAFR0007A, PAFR0008A, PAFR0009A
REACH registreerimise märkused	This is a MIXTURE; no registration information contained in this document . Holts are classed as Downstream User.

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

Kindlaksmääratud kasutusalaad	Külmumisvastane vedelik.
-------------------------------	--------------------------

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija	A Holts Car Care Product Holt Lloyd International Ltd Barton Dock Road Stretford Manchester M32 0YQ - England, UK +44 (0) 161 866 4800 FAX +44 (0) 161 866 4854 www.holtsauto.com
Kontaktisik	Contact Email address: info@holtsauto.com

1.4. Hädaabitelefoninumber

Hädaabi telefon	UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs
Riiklik hädaabitelefon number	https://poisoncentres.echa.europa.eu/

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (EÜ 1272/2008)

Füüsikaline oht	Mitteklassifitseeritud
Terviseoht	Acute Tox. 4 - H302
Keskkonnoht	Mitteklassifitseeritud

2.2. Märgistuselemendid

Piktogramm



Tunnussõna	Hoiatus
Ohulaused	H302 Allaneelamisel kahjulik.

Prestone HD Command (Concentrate)

Hoiatuslaused

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.
 P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
 P264 Pärast käitlemist pesta hoolega saastunud nahka.
 P270 Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.
 P301+P310 ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA/ arstiga.
 P501 Sisu/ mahuti kõrvaldada vastavalt kohaliku omavalitsuse eeskirjadele.

Sisaldab

ETHANEDIOL

Täiendav hoiatusteave

P260 Auru/ pihustatud ainet mitte sisse hingata.
 P314 Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.
 P330 Loputada suud.

2.3. Muud ohud

The product does not contain
 any substance that is
 classified as PBT or vPvB

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

ETHANEDIOL		60-100%
CAS number : 107-21-1	EÜ number: 203-473-3	
Klassifikatsioon Acute Tox. 4 - H302	Klassifikatsioon (67/548/EMÜ) või (1999/45/EÜ) Xn;R22	
2-Ethylhexanoic Acid		1-5%
CAS number : 149-57-5	EÜ number: 205-743-6	
Klassifikatsioon Repr. 2 - H361d	Klassifikatsioon (67/548/EMÜ) või (1999/45/EÜ) Repr. Cat. 3;R63	

Kõigi riski- ja ohutuslausete täistekst on esitatud jaotises 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldteave	Ravida vastavalt haigusnähtudele.
Sissehingamine	Ebatõenäoline kokkupuuteviis kuna toode ei sisalda lenduvaid aineid.
Allaneelamine	Loputada suud põhjalikult veega. Mitte kunagi ei tohi anda mitte midagi suu kaudu teadvuseta isikule. Viia kannatanu värske õhu kätte ning hoida ta soojas ja hingamiseks mugavas puhkeasendis. Pöörduda arsti poole igasuguse ebamugavustunde püsimisel.
Kokkupuude nahaga	Võtta kohe seljast saastunud riietus ning pesta nahka seebi ja veega. Pöörduda arsti poole kui ärritus püsib peale pesemist.
Silma sattumine	Loputada kohe rohke veega. Jätkata loputamist vähemalt 10 minutit. Eemaldada kõik kontaktläätsed ja teha silmalaud pärani lahti.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Üldteave	Kirjeldatud haigusnähtude tugevus võib varieeruda sõltuvalt kontsentratsioonist ja kokkupuute pikkusest.
-----------------	--

Prestone HD Command (Concentrate)

Sissehingamine	Tõenäoliselt ei leia aset, aga allaneelamise korral võivad ilmned sarnased haigusnähud.
Allaneelamine	Allaneelamisel kahjulik. Võib põhjustada maksa- ja/või neerukahjustusi.
Nahale sattumine	Nahaärritus. Pikaajaline kokkupuude nahaga võib põhjustada nahapunetust või nahaärritust.
Silma sattumine	Silmade ja limaskestade ärritus. Pikaajaline kokkupuude võib põhjustada punetust ja/või rebenemist.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Märkused arstile	Ravida vastavalt haigusnähtudele.
-------------------------	-----------------------------------

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid	Toode on mittesüttiv. Kasutada tulekustutusvahendeid, mis sobivad ümbritseva tule kustutamiseks.
---------------------------------	--

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Erilised ohud	In case of fire, toxic and corrosive gases may be formed. No unusual fire or explosion hazards noted.
Ohtlikud põlemissaadused	Thermal decomposition or combustion may liberate carbon oxides and other toxic gases or vapours. Süsinikoksiidid. Lämmastikoksiidid.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kaitsemeetmed tulekahju kustutamisel	Ei ole erilisi tulekustutuse ettevaatusabinõusid teada.
---	---

Tuletõrjujate erikaitsevahendid Kanda kaitsevahendeid vastavalt ümbritsevatele materjalidele.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsemeetmed	Kanda kaitseriietust nagu on kirjeldatud käesolevas ohutuskaardis Jagu 8.
---------------------------	---

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed	Avoid release to the environment. Mitte tühjendada kraavidesse või veekogudesse või pinnasesse.
--------------------------------	---

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetmed	Koguda ja panna vastavasse jäätmekonteinerisse ning sulgeda õhukindlalt. Märgistada jäätmeid sisaldavad konteinerid ja saastunud materjalid ning eemaldada need piirkonnast nii kiiresti kui võimalik. Jäätmete kõrvaldamine, vaata Jagu 13.
------------------------	--

6.4. Viited muudele jagudele

Viited muudele jagudele	Isikukaitsevahendite kohta vaata 8.jagu. For waste disposal, see section 13.
--------------------------------	--

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks käitlemiseks	Vältida mahavoolu. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
--	---

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ohutu ladustamise nõuded	Hoida ainult originaalpakendis. Keep away from food, drink and animal feeding stuffs. Hoida jahedas ja hästiventileeritavas kohas.
---------------------------------	--

Prestone HD Command (Concentrate)

Ladustamise klass Kemikaaliladu.

7.3. Eriksutus

Eriksutus Toote kindlaksmääratud kasutamisalad on üksikasjalikult kirjeldatud Jagu 1.2.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

ETHANEDIOL (CAS: 107-21-1)

Teave koostisainete kohta WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Kokkupuute ohjamine

Kaitsevahendid



Asjakohane tehniline kontroll Ventilatsiooni kohta erinõudeid ei ole.

Silmade/näo kaitsmine Kanda kemikaalide pritsmete kindlaid liibuvaid kaitseprille.

Käte kaitsmine Kinnitatud standardile vastavaid kemikaalikindlaid, mitteläbilaskvaid kindaid peab kandma, kui riski hindamine näitab nahaga kokkupuute võimalikkust.

Muu naha ja keha kaitsmine Wear appropriate clothing to prevent reasonably probable skin contact.

Hügieenimeetmed Wash hands after handling.

Hingamisteede kaitsmine Hingamisteede kaitsevahend ei ole nõutav.

9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus Värviline vedelik.

Värvus Kollane.

Lõhn Mahe. Iseloomulik.

pH pH (kontsentreeritud lahus): 8 - 9

Suhteline tihedus ~ 1.12 @ 20°C

Lahustuvus(ed) Seguneb veega.

9.2. Muu teave

Lenduv orgaaniline ühend Toote maksimaalne LOÜ sisaldus on 95 %.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime Käesoleva tootega seotud reaktsiooniohtusid ei ole teada.

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsivus Püsiv kirjeldatud hoidmise tingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Mitterakendatav. Ei polümeriseeru.

Prestone HD Command (Concentrate)

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida Vältida kuumust. Vältida külmumist.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Kokkusobimatud materjalid Puudub teatud materjal või materjalide rühm, mis võiks reageerida tootega, tekitades ohtliku olukorra.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused Ei lagune kui kasutatakse ja hoitakse vastavalt soovitudele. Süsinikoksiidid. Thermal decomposition or combustion may liberate carbon oxides and other toxic gases or vapours.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus - suukaudne

(ATE) Akuutse suukaudse toksilisuse hinnang (mg/kg) 535,76

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

12.2. Püsivus ja lagunduvus

12.3. Bioakumulatsioon

12.4. Liikuvus pinnases

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

12.6. Muud kahjulikud mõjud

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kõrvaldamismeetodid Kõrvaldada jäätmed litsenseeritud kõrvaldamiskohta vastavalt kohaliku jäätmekäitlusametiasutuse nõuetele.

14. JAGU: Veonõuded

Üldteave Toode ei ole kaitstud ohtlike kaupade rahvusvahelise veo õigusaktidega (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. ÜRO number

Mitterakendatav.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Mitterakendatav.

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Veomärgis

Veose ohumärgistus ei ole nõutav.

14.4. Pakendirühm

Mitterakendatav.

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik aine / merereostaja

Ei.

Prestone HD Command (Concentrate)

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Mitterakendatav.

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Vedu mahtlastina vastavalt Mitterakendatav.
MARPOL 73/78 Lisa II ja IBC
koodeksile

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalas eeskirjad/õigusaktid

Liikmesriigi õigusaktid The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).

EL õigusaktid Ohtlike ainete direktiiv 67/548/EMÜ.
Ohtlike valmististe direktiiv 1999/45/EÜ.
EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist (koos parandustega).
EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist (koos parandustega).

Autoriseerimine (Title VII Regulation 1907/2006) Toote kohta ei ole teada eriautoriseerimisi.

Piirangud (Title VII Regulation 1907/2006) Toote kasutamise kohta ei ole teada eripiiranguid.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamine ei ole teostatud.

16. JAGU: Muu teave

ülevaatamise kuupäev 7.11.2017
Ülevaatamine 2
Asendab kuupäeva 9.12.2015
Ohutuskardi number 21049
Ohulausete täistekst H302 Allaneelamisel kahjulik.
H361d Arvatavasti kahjustab loodet.