



DROŠĪBAS DATU LAPA Prestone Concentrate AF

1. IEDAĻA: Vietas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums Prestone Concentrate AF

Produkta kods PAFR0301A, PAFR0501A, PAFR0302A, PAFR0701A, PAFR0901A, PAFR0702A, PAFR0004A, PAFR0012A

REACH reģistrācijas piezīmes This is a MIXTURE; no registration information contained in this document . Holts are classed as Downstream User.

1.2. Vietas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Apzinātie lietošanas veidi Pretsasalšanas šķidrums.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Kontaktpersona Contact Email address: info@holtsauto.com

Ražotājs
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

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs

Glābšanas dienesta tālruņa numurs <https://poisoncentres.echa.europa.eu/>

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vietas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (EC 1272/2008)

Fizikālā bīstamība Nav Klasificēts

Bīstamība veselībai Acute Tox. 4 - H302

Bīstamība videi Nav Klasificēts

Klasifikācija (67/548/EEK) vai (1999/45/EK) Xn;R22.

2.2. Etiķetes elementi

Prestone Concentrate AF

Piktogramma



Signālvārds

Brīdinājums

Brīdinājuma uzraksti

H302 Kaitīgs, ja norij.

Drošības prasību apzīmējumi

P264 Pēc rīkošanās nosmērēto ādu kārtīgi nomazgāt.
 P270 Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.
 P330 Izskalot muti.
 P102 Sargāt no bērniem.
 P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
 P301+P312 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.
 P501 Atbrīvoties no satura/ tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Satur

ETHANEDIOL

2.3. Citi apdraudējumi

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

ETHANEDIOL		60-100%
CAS numurs: 107-21-1		EK numurs: 203-473-3
Klasifikācija	Klasifikācija (67/548/EEK) vai (1999/45/EK)	
Acute Tox. 4 - H302	Xn;R22	
2-Ethyl Hexanoic Acid, Sodium Salt		1-5%
CAS numurs: 19766-89-3		EK numurs: 243-283-8
Klasifikācija	Klasifikācija (67/548/EEK) vai (1999/45/EK)	
Skin Irrit. 2 - H315	Xi;R36/38.	
Eye Irrit. 2 - H319		
Neodecanoic acid, sodium salt		1-5%
CAS numurs: 31548-27-3		EK numurs: 250-692-5
Klasifikācija	Klasifikācija (67/548/EEK) vai (1999/45/EK)	
Skin Irrit. 2 - H315	Xi;R36,R37,R38.	
Eye Irrit. 2 - H319		
STOT SE 3 - H335		

Pilns visu riska frāžu un riska paziņojumu teksts ir 16. sadaļā

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošanai

Uzreiz pārvietot cietušo svaigā gaisā. Meklēt medicīnisku palīdzību. Pārvietot cietušo svaigā gaisā un nodrošināt siltumu un mieru elpošanai ērtā pozā. Ja elpošana ir apgrūtināta, atbilstoši apmācīts personāls var sniegt cietušajam palīdzību dodot skābekli.

Prestone Concentrate AF

Norīšanai	Neizraisīt vemšanu. Nekad neko nelikt mutē bezsamaņā esošai personai. Neizraisīt vemšanu. Aizvest cietušo no piesārņojuma avota tuvuma. Dot dzert daudz ūdens. Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību. Pārvietot cietušo svaigā gaisā un nodrošināt siltumu un mieru elpošanai ērtā pozā.
Saskarei ar ādu	Novilkt piesārņoto apģērbu. Rūpīgi nomazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni. Ja pēc nomazgāšanās kairinājums saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.
Saskarei ar acīm	Izņemt kontaktlēcas un plaši atvērt acis. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Ja pēc nomazgāšanās parādās iedarbības simptomi, nekavēties ar medicīniskās palīdzības meklēšanu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Produkts nav uzliesmojošs. Lietot ugunsdzēsības līdzekļus, kas atbilst apkārtējiem apstākļiem.
----------------------------------	--

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

6.2. Vides drošības pasākumi

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas paņēmieni	Savākt un ievietot piemērotos atkritumu konteimeros un droši aizvākot. Izvairīties no izplūdušā vai skalošanai izmantotā materiāla nokļūšanas kanalizācijā, notekūdeņos vai ūdenstecēs.
----------------------	---

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Piesardzība drošai lietošanai	Izvairīties no izliešanas. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Neveikt darbības ar bojātiem iepakojumiem bez aizsardzības līdzekļiem.
-------------------------------	--

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Piesardzība glabāšanā	Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālā tvertnē suasa, vēsā, labi ventilētā vietā. Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā Keep separate from food, feedstuffs, fertilisers and other sensitive material. Uzglabāt temperatūrā virs °C/°F.
-----------------------	--

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Paskaidrojumi par stastāvdaļām	WEL = Workplace Exposure Limits
--------------------------------	---------------------------------

ETHANEDIOL (CAS: 107-21-1)

Paskaidrojumi par stastāvdaļām	WEL = Workplace Exposure Limits
--------------------------------	---------------------------------

D11014A CHROMATINT URANINE CONC (Yellow)

Prestone Concentrate AF

Paskaidrojumi par stastāvdaļām

WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Iedarbības pārvaldība

Aizsargaprīkojums



Atbilstoša tehniskā pārvaldība	Nodrošināt piemērotu vispārīgo un vietējo izplūdes ventilāciju.
Acu/sejas aizsardzība	Valkāt šādus aizsardzības līdzekļus: Brilles ar sānu aizsargiem.
Roku aizsardzība	Use protective gloves.
Cita ādas un ķermeņa aizsardzība	Valkāt atbilstošu apģērbu lai novērstu jebkādu iespēju saskarei ar šķidrumu un atkārtotu vai ilgstošu saskari ar tvaikiem.
Higiēnas pasākumi	Nesmēķēt darba vietā. Nomazgāt pēc katras darba maiņas beigām un pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes lietošanas. Nekavējoties novilkt jebkuru apģērbu, kas kļuvis piesārņots. Ja āda tapusi nosmērēta, steigšus nomazgāt ar ziepēm un ūdeni. Lai novērstu ādas izžūšanu, lietot piemērotu ādas krēmu. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu.
Elpošanas aizsardzība	Specifisku rekomendāciju nav. Ja piesārņotāju koncentrācija gaisā ir augsta, var būt nepieciešama elpceļu aizsardzība.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats	Dzidrs šķidrums.
Krāsa	Dzeltena.
pH	pH (koncentrētam šķīdumam): 8.0 - 9.0
Relatīvais blīvums	~1.114 @ °C

9.2. Cita informācija

Gaistošs organiskais savienojums	Maksimālais GOS saturs šajā produktā ir 97.6 %.
---	---

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ķīmiskā stabilitāte	Stabils normālā temperatūrā.
----------------------------	------------------------------

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

Apstākļi, no kuriem jāvaiņās	Izvairīties no saskares ar sekojošiem materiāliem: Skābes. Oksidētāji.
-------------------------------------	--

10.5. Nesaderīgi materiāli

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti	Fire creates: Toxic gases/vapours/fumes of: Oglekļa monoksīds (CO). Oglekļa dioksīds.
-------------------------------------	---

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Prestone Concentrate AF

Akūta toksicitāte - orālā

ATE, perorāli (mg/kg) 534,72

Ieelpošanai Specifiska bīstamība nav zināma.

Norīšanai Harmful if swallowed.

Saskare ar ādu Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu. Šķidrums var kairināt ādu.

Saskare ar acīm Var izraisīt nopietnu acu kairinājumu.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

12.2. Noturība un spēja noārdīties

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

12.4. Mobilitāte augsnē

12.5. PBT un vPvB eksperimentu rezultāti

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumu apstrādes metodes Nodot atkritumus apstiprinātā atkritumu poligonā atbilstoši vietējās apsaimniekošanas organizācijas noteiktajai kārtībai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Vispārīgi Produkts nav ietverts starptautiskajos noteikumos par bīstamo kravu pārvadājumiem (IMDG, IEATA, ADR/RID).

14.1. ANO numurs

Nav piemērojams.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Nav piemērojams.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Brīdinājuma zīme transportam nav nepieciešama.

14.4. Iepakojuma grupa

Nav piemērojams.

14.5. Vides apdraudējumi

Videi bīstama viela/jūru piesārņojoša krava
Nē.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Beramkrava atbilstoši Nav piemērojams.
MARPOL 73/78 II pielikumam
un IBC kodeksam

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

Prestone Concentrate AF

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

ES normatīvie akti

Bīstamo vielu direktīva 67/548/EEK.

Bīstamo produktu direktīva 1999/45/EK.

Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH) (ar grozījumiem).

Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu (ar grozījumiem).

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

16. IEDAĻA: Cita informācija

Datums, kad veikti labojumi 2015.09.03.

Labojums 1

Aizstāj versiju, kas datēta ar 2013.07.05.

DDL numurs 14460

Drošības prasību apzīmējumu pilns teksts

R11 Viegli uzliesmojošs.
 R22 Kaitīgs norijot.
 R36 Kairina acis.
 R36/38 Kairina acis un ādu.
 R37 Kairina elpošanas sistēmu.
 R38 Kairina ādu.
 R41 Nopietnu bojājumu draudi acīm.
 R67 Tvaiki var radīt miegainību un reiboni.

Brīdinājuma uzrakstu pilns teksts

H302 Kaitīgs, ja norij.
 H315 Kairina ādu.
 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
 H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Šī informācija attiecas tikai uz konkrēto materiālu un var nebūt spēkā šim materiālam, ja tas tiek lietota kopā ar citiem materiāliem vai procesā. Šī informācija, kas sniegta labticīgi un saskaņā ar labākajām uzņēmuma rīcībā esošajām zināšanām, ir uzskatāma esam par precīzu un uzticamu uz minēto datumu. Tomēr netiek sniegta garantija vai kategoriski apgalvojumi attiecībā uz informācijas precizumu, uzticamību un pilnīgumu. Savu vajadzību apmierināšana attiecībā uz šīs informācijas piemērošanu konkrētajam vielas pielietojumam ir lietotāja paša atbildība.