

Drošības datu lapa

WHAIT-SPIRIT PREMIUM(HAVEK) Bez aromātiskais Vaitspirts

Publicēšanas datums: 2002.12.12

Labojuma datums: 2019.12.04

1. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1 Produkta identifikators:

Vielas tirdzniecības nosaukums: Whait-spirit premium (Bez aromātiskais vaitspirts)

Šķīstošs ligroīns (naftas), viegla smarža. Zemas temperatūras ligroīns – nav definēts. Salikta kombinācija ogļūdeņražu savienojums, kas iegūts, destilējot aromātiskos ogļūdeņražus. Tā sastāv galvenokārt no aromātiskajiem ogļūdeņražiem, kuru oglekļa daudzums pārsvarā ir no C8 līdz C10 un vārīts diapazonā no 135 līdz 210 °C (no 275 līdz 410 °C)

BET.: 64742-95-6
EC Nr.: 265-199-0
Index Nr.: 649-356-00-4
REACH Reg. Ho.: 01-2119455851-35

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

Paredzēts atšķaidīšanai emaljas, eļļas, bitumena eļļas, alkīda lakas un emaljas.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

SIA „KRĀSU PASAULE“

Rožu prospekts 48, Rīgas raj, Latvija, LV-1024

Tālr/fakss 67991302 e-pasts: krasu.pasaule@apollo.lv

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās.

Telefona numurs : 112 (24h) Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs, Telefona numurs : +371 67 042 473

2. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr.1272/2008

Flam. Liq. 3, H226

Asp. Tox. 1, H304

STOT SE 3, H335, H336

Aquatic Chronic 2, H411

EUH066

2.2 DROŠĪBAS IDENTIFIKĀCIJA Klasifikācija un marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Signāla vārds: Bīstams

Bīstamības paziņojumi:



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Riska faktori:

Drošības datu lapa

WHAIT-SPIRIT PREMIUM(HAVEK) Bez aromātiskais Vaitspirts

Publicēšanas datums: 2002.12.12

Labojuma datums: 2019.12.04

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Drošības frāzes:

P210 *Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.*

P233 *Tvertni stingri noslēgt.*

P241 *Izmantot sprādziendrošas [elektriskās/ventilācijas/apgaismošanas/...] iekārtas.*

P242 *Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.*

P243 *Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.*

P261 *Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.*

P271 *Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.*

P273 *Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.*

P280 *Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.*

P303 + P361 + P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem) : Novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā].

P370 + P378 Ugunsgrēka gadījumā: Dzēšanai izmantojiet CO₂, putas, ugunsdzēsības pulveris dzēšanai. Nelietojiet ūdeni.

P301 + 310 NORIŠANAS GADĪJUMĀ: nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/

P331 NEIZRAISĪT vemšanu.

P304 + P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

P312 Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/..., ja jums ir slikta pašsajūta.

P391. Savākt izšķīstīto šķidrumu

P403 + P233 Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu.

P405 Glabāt slēgtā veidā.

P501 Atbrīvoties no satura/tvertnēs utilizācijas vietās

Sastāvdaļas: solvent- ligroīns (naftas) , viegls aromāts. Nr:WE 265-199-0

2.3 Citi apdraudējumi:

Bīstamība veselībai: Kaitīgs ieelpojot. Kairina elpošanas sistēmu. Kaitīgs: Norijot, var izraisīt plaušu bojājumus. Atkārtota iedarbība var izraisīt ādas sausumu vai plaisas.

Ugunsbīstamība: uzliesmojošs. Tvaiki gaisā veido sprādzienbīstamu maisījumu. Tvaiki ir smagāki par gaisu un uzkrājas zemākās vietās. Aizdegas no dzirkstelēm, atklātas liesmas un karstām virsmām.

3. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

Ķīmiskais raksturojums

Kompleksu ogļūdeņražu savienojumu iegūst, destilējot aromātiskās vielas saturošas plūsmas. Sastāv galvenokārt no aromātiskiem ogļūdeņražiem, kuru oglekļa daudzums galvenokārt ir

Drošības datu lapa

WHAIT-SPIRIT PREMIUM(HAVEK) Bez aromātiskais Vaitspirts

Publicēšanas datums: 2002.12.12

Labojuma datums: 2019.12.04

robežās no C8 līdz C10, un viršanas temperatūra ir robežās no aptuveni 135 ° C līdz 210 ° C (no 275 līdz 410 ° F).

Ho. CAS	Ho.WE	Bet. Indeh	Nosaukums	Daudzums%	Klasifikācija pēc regula 1272/2008
64742-95-6	265-199-0	649-356-00-4	Šķīstošs ligroīns (naftas), viegla ogļūdeņraža aromāts	≤100	Asp. Tox. 1, H304 Carc. 1B, H350 Muta. 1B (**), H340 Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H335, H336 STOT SE 3, H411 Aquatic Chronic 2 (**), EUH066

Citas sastāvdaļas:

108-67-8	203-604-4	601-025-00-5	Mezitolēns, 1,3,5-trimetilbenzols	12	Flam. Liq. 3, STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H226, H335 H411
1330-20-7	215-535-7	601-022-00-9	Ksilola izomēri	0,5	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2	H226, H332 H312, H315
100-41-4	202-849-4	601-023-00-4	Etilbenzols	0,5	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4	H225, H33
108-88-3	203-625-9	601-021-00-3	Toluols	0,1	Flam. Liq. 2, Repr. 2 Asp. Tox. 1, STOT RE 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H361d, H304, H373, H315, H336
71-43-2	200-753-7	601-020-00-8	Benzols	0,01	Flam. Liq. 2, Carc. 1A, Muta. 1B, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2	H225, H350, H340, H372, H304, H319, H315

(*) - piemērojamā piezīme P. piezīme P. / Mas. Benzols (EINECS Nr. 200-753-7).

(**) - Klasifikācija 3.1. Un 3.2. Sadaļā. VI papildinājums

(***) - klasisks ražotāja apzīmējums.

4.Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pirmās palīdzības pasākumi: nekavējoties saukt palīdzību, ja saindējas ar produktu. Neko nedod bezsamaņā esošai personai. Neizraisīt vemšanu. Ja cietušajam ir vemšana, novietojiet viņu tā, lai nerastos nosmakšanas risks.

Drošības datu lapa

WHAIT-SPIRIT PREMIUM(HAVEK) Bez aromātiskais Vaitspirts

Publicēšanas datums: 2002.12.12

Labojuma datums: 2019.12.04

Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu: Novilkt piesārņoto apģērbu un skarto zonu nomazgāt ar ziepēm un ūdeni.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm: Ja nokļūst acīs, nekavējoties skalojiet ar lielu daudzumu tekoša ūdens 15 minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tādas ir. Saņemt medicīnisko palīdzību.

Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas: Pārvietojiet cietušo no bīstamās zonas uz labi vēdināmu zonu vai svaigu gaisu, pasargājiet no trokšņa un sala. Bez samaņas - nogūldiet pus sēdus stāvoklī, vai uz sāniem un notīriet izdalījumus no deguna un mutes. Ja elpošana tiek pārtraukta, veiciet mākslīgu elpošanu.

Pirmā palīdzība norijot: tūlīt pēc norīšanas nosūtiet upuri uz slimnīcu. Neizraisiet vemšanu. Nelieciet neko mutē. Ja rodas vemšana, pārliecinieties, ka saturs nenonāk elpošanas traktā.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Akūta ietekme: Ieelpošana - Tvaiki var izraisīt galvassāpes, sliktu dūšu, vemšanu. Saskare ar ādu - ādas kairinājums, sausums un apsārtums. Saskare ar acīm - dedzinoša sajūta, apsārtums. Norīšana - sāpes vēderā, vemšana. Novēloti efekti: funkcionālie traucējumi, centrālās nervu sistēmas traucējumi, narkotiskā iedarbība

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu ārstēšanu

Piezīme ārstam: ārstējiet simptomātiski.

5. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: putas, sausas ķīmiskas vielas, CO₂, smiltis.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Spēcīga ūdens strūkļa - uguns izplatīšanās draudi.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Sadegšanas laikā izdalās oglekļa monoksīds. Izvairieties ieelpot sadegšanas produktus, kas var apdraudēt veselību.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Dzēšot uguni vai veicot tīrīšanu pēc ugunsgrēka, ir jāvalkā autonomas elpošanas aparāts un piemērots aizsargaprīkojums.

Vispārīgas prasības: Par ugunsgrēku ziņot ugunsdzēsības dienestam. Pārvietojiet no bīstamās zonas visas personas, kas nav iesaistītas ārkārtas situācijā. Reaģējot uz ārkārtas situāciju, jāiesaista tikai cilvēki ar īpašu apģērbu **Papildu informācija:** Tvaiki veido sprādzienbīstamu maisījumu ar gaisu. Tvaiki ir smagāki par gaisu un var izplatīties pa grīdām. Atdzesējiet uguns vai karstuma pakļautus traukus no droša attāluma un, ja iespējams, izņemiet tos no bīstamās zonas.

6. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izmantojiet individuālos aizsardzības līdzekļus, elpošanas orgānu aizsarglīdzekļus. Izvairieties no tieša kontakta ar produktu. Neieelpojiet tvaikus. Ziņot par notikušo avārijas dienestiem.

Pārvietojiet no bīstamās zonas visas personas, kas nav iesaistītas ārkārtas situācijās. Atzīmējiet

Drošības datu lapa

WHAIT-SPIRIT PREMIUM(HAVEK) Bez aromātiskais Vaitspirts

Publicēšanas datums: 2002.12.12

Labojuma datums: 2019.12.04

bīstamo zonu. Novērst aizdegšanās avotus, aizliegt smēķēšanu. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Neļaujiet tvaikiem uzkrāties, jo pastāv eksplozijas draudi.

6.2 Vides drošības pasākumi

Neļaujiet produktam iekļūt kanalizācijā, gruntsūdeņos, augsnē vai atklātā ūdenī.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Nelielas noplūdes gadījumā uzberiet smiltis, savāciet un ievietojiet īpašā noslēgtā kastē un uzglabājiet līdz iznīcināšanai. Bojāta iepakojuma gadījumā šķidrumu pārlejiet avārijas vai citā traukā. Veiciet tīrīšanas darbus ar labu ventilāciju. Nomazgājiet piesārņotās vietas ar mazgāšanas līdzekli.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Individuālie aizsardzības līdzekļi - 8. sadaļa; atkritumu apglabāšana - 13. sadaļa.

7. Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Izvairieties no saskares ar šķidrumiem, neieelpojiet tvaikus. Izvairieties no saskares ar acīm un ādu. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju darba zonā, lai novērstu bīstamu tvaiku uzkrāšanos telpā. Neizsmidziniet produktu zem augsta spiediena (> 3 bāri). Izmantojiet personīgās higiēnas un individuālos aizsardzības līdzekļus, kā norādīts 8. Sadaļā.

Īpaši pasākumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai: Novērst aizdegšanās avotus - nelietojiet atklātu liesmu, nesmēķējiet, nelietojiet dzirksteļojošus rīkus, elektrizējošus apģērbus, pasargājiet traukus no pārkaršanas, izmantojiet no eksplozijas drošus elektroinstrumentus un aprīkojumu, izmantojiet zemējumu. Tvaiki veido sprādzienbīstamu maisījumu ar gaisu. Nodrošiniet labu ventilāciju telpā.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība. Uzglabāt sertificētos, pareizi marķētos, noslēgtos traukos. Telpai jābūt labi vēdinātai, un elektroinstalācijai jābūt drošai pret sprādzieniem. Glabājiet konteinerus prom no siltuma avotiem. Uzglabāšanas vietās ir aizliegts smēķēt, izmantot atklātu liesmu. Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra <30 ° C. Ieteicamais iepakojuma materiāls: tērauds, nerūsējošais tērauds. Tukšs produkta iepakojums var uzkrāt tvaikus un radīt eksplozijas risku. Nemetiniet, nelodējiet, neurbiet un nesagrieziet tukšus traukus, ja vien tie nav pienācīgi notīrīti.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Izmanto kā organisko šķīdinātāju

8. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Iedarbības kontrole

Elpošanas orgānu aizsardzība: Normālos apstākļos izmantojiet A tipa (20 NDS) respiratorus vai A tipa (100 NDS) respiratorus, ja nav nepieciešama atbilstoša ventilācija. Absorbentu klase tiek izvēlēta pēc koncentrācijas: 0,1% - A1; no 0,1 līdz 0,5% - A2; no 0,5 līdz 1% - A3.

Roku aizsardzība:

Drošības datu lapa

WHAIT-SPIRIT PREMIUM(HAVEK) Bez aromātiskais Vaitspirts

Publicēšanas datums: 2002.12.12

Labojuma datums: 2019.12.04

ķīmiski izturīgi cimdi. Cimdu materiālam jābūt necaurlaidīgam un izturīgam pret produkta iedarbību. Nomainiet piesārņotos cimdus.

Šīs vielas ir ieteicamas atkarībā no vielas bīstamības un iespējamās iedarbības, kā arī no saskares ar ādu daudzuma un ilguma:

- nitrila gumijas biezums > 0,45 mm, iespiešanās laiks (saskaņā ar PN-EN 374) > 30 minūtes;
- iespiešanās laiks (saskaņā ar PN-EN 374) > 480 minūtes jebkura biezuma florenta polimēram un PVA.

Tā kā izstrādājums ir vairāku materiālu maisījums, cimdu materiāla pretestību nevar iepriekš aprēķināt, tāpēc tas pirms lietošanas ir jāpārbauda. Cimdu ražotājam jāsniedz informācija par cimdu materiāla caurlaidību.

Acu aizsardzība: Cieši pieguļošas aizsargbrilles ar noslēgtiem rāmjiem, lai novērstu saskari ar acīm
Ādas aizsardzība: Aizsargapģērbs, kas pārklāts ar antistatiskiem materiāliem. Aizsargapģērbam jāaizsargā apakšveļa no saskares ar produktu.

Aizsargaprīkojuma standarti:

PN-EN 141: 2002 Elpošanas ceļu aizsardzības aprīkojums.

PN-EN 374-1: 2005 Aizsargcimdi pret ķīmiskām vielām un mikroorganismiem. 1. daļa: Nosacījumi un veiktspējas prasības.

PN-EN 374-2: 2005 Aizsargcimdi pret ķīmiskām vielām un mikroorganismiem. 2. daļa: Iespējamās pretestības.

PN-EN 374-3: 2005 Aizsargcimdi pret ķīmiskām vielām un mikroorganismiem. 2. daļa.

PN-EN 166: 2005 Personīgā acu aizsardzība.

PN-EN 14605 + A1: 2009 Aizsargapģērbs pret šķidrām ķīmikālijām. Pēc tam, kad bīstamās vielas koncentrācija ir zināma un noteikta, ir jāizvēlas individuālie aizsardzības līdzekļi atkarībā no vielas koncentrācijas darba vietā. Ārkārtas situācijās vai tad, ja koncentrācija nav zināma, izmantojiet individuālos aizsardzības līdzekļus (visu ķermeni, elpošanas ceļu).

Cita aizsardzība

Nodrošiniet telpā pietiekamu ventilāciju (vispārēju vai izplūdes). Darba vietā ieteicams uzstādīt acu skalošanas strūklaku. Noņemiet un notīriet piesārņoto apģērbu. Pēc darba un pirms ēšanas nomazgājiet rokas ar ziepēm un ūdeni. Darbojoties ar ķīmikālijām, ievērojiet parastos piesardzības pasākumus

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis: šķidr.

Krāsa: bezkrāsaina vai nedaudz dzeltenīga

Smarža: specifiska.

Kristalizācijas temperatūra: < - 500 ° C.

Destilācijas temperatūra: 155-1800 ° C.

Drošības datu lapa

WHAIT-SPIRIT PREMIUM(HAVEK) Bez aromātiskais Vaitspirts

Publicēšanas datums: 2002.12.12

Labojuma datums: 2019.12.04

Uzliesmošanas temperatūra: > 38 ° C (EN ISO 13376)

Pašaiždegšanās temperatūra: > 230 ° C (ASTM E 659).

Sprādzienbīstamība: Produkta tvaiki veido sprādzienbīstamus maisījumus ar gaisu.

Sprādzienbīstamības robežas: 0,8–8,0% (v / v)

Oksidējošās īpašības: dati nav pieejami

Tvaika spiediens: (20 ° C): 3 hPa

Blīvums pie 150 ° C: 0,872-0,88 g / cm³.

Sadalījuma koeficients n-oktānols / ūdens: dati nav pieejami

Tvaika blīvums attiecībā pret gaisu: > 1

Šķīdība: praktiski nešķīst ūdenī.

9.2. Cita informācija:

Smaržas robeža: 0,9 - 9 mg / m³ ksilola izomēru maisījums.

0,4-2,6 mg / m³ etilbenzola

Toluols 8 mg / m³

10. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Produkts ir ķīmiski izturīgs.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir ķīmiski stabils normālos apstākļos (skatīt 7. sadaļu - uzglabāšanas apstākļi).

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Saskare ar spēcīgiem oksidētājiem var izraisīt ugunsgrēku.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Atklāta liesma, aizdegšanās avoti, augsta temperatūra, statiskā elektrība

10.5 Nesaderīgi materiāli

Spēcīgas skābes un oksidētāji

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Normālos lietošanas apstākļos nav zināms. Oglekļa monoksīds, toksiska gāze, var veidoties kā degšanas produkts

11. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte:

LD50 (iekšķīgi, žurka) > 4000 mg / kg

LD50 (āda, trusis) - nav norādīts

LC50 (ieelpojot) - nav norādīts

Kairinātspēja/Kodīgums:

Āda - ilgstoša vai atkārtota saskare ar produktu var kairināt ādu.

Acis - Šis produkts nav klasificēts kā kairinošs, bet var izraisīt dedzināšanu, apsārtumu.

Ieelpošana - Kairina elpošanas sistēmu.

Sensibilizācija: nav pieejami dati

Drošības datu lapa

WHAIT-SPIRIT PREMIUM(HAVEK) Bez aromātiskais Vaitspirts

Publicēšanas datums: 2002.12.12

Labojuma datums: 2019.12.04

Kancerogēnums: nav pieejami dati. Bīstamo sastāvdaļu un kancerogēno produktu sastāvs ir 0,01% no svara.

Mutagenitāte: Nav datu. Bīstamo sastāvdaļu un mutagēno produktu sastāvs ir 0,01% no svara.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai: Nav datu. Bīstamo sastāvdaļu un mutagēno produktu sastāvs ir 0,01% no svara

STOT (vienreizēja iedarbība): Tvaiku ieelpošana - galvassāpes, slikta dūša, vemšana. Saskare ar ādu - kairinājums, sausums, apsārtums. Acu kontakts. Dedzinoša sajūta, apsārtums. Norīšana - sāpes vēderā, vemšana, pneimonija

STOT (daudzkārtēja ietekme): funkcionālie traucējumi, nervu sistēmas traucējumi, ādas iekaisums, atkārtota saskare ar produktu var izraisīt hronisku iekaisumu, plaisāšanu.

Iedarbības ceļi: Ieelpošana, norīšana, saskare ar ādu, kontakts ar acīm.. **Iespējamā ietekme uz veselību:** Ieelpošana - galvassāpes, reibonis, uzbudinājums, slikta dūša, vemšana. Pārmērīga produkta tvaiku koncentrācija var izraisīt narkotisko efektu, traucēt kustību koordināciju, samaņas zudumu. Norīšana - sāpes vēderā, vemšana, pneimonija. Āda - dehidratācija, sausums, kairinājums, ādas iekaisums. Acis - kairinājums, dedzināšana, konjunktivīts.

12. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums:

Akūta toksicitāte zivīm: LD50 (96 h) - 1-10 mg / dm³

Akūta toksicitāte ūdens videi bezmugurkaulniekiem: nav pieejami dati

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Bioloģiski noārdāms. Viegli izgūt no ūdens vides.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejami dati.

12.4 Mobilitāte augsnē

Produkts nav ļoti kustīgs augsnē. Nešķīst ūdenī, izplatās pa ūdens virsmu

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Nav pieejami dati.

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Toksisks ūdens organismiem. Izvairieties no saskares ar augsni, dzeramā ūdens avotiem, ūdens tvertnēm.

13. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumu kods: 07 01 04: Citi organiskie šķīdinātāji, tīrīšanas šķidrums un mātes šķidrums.

15 01 10 iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai ir ar tiem piesārņots

Neiztukšojiet kanalizācijā. Novērst virszemes un gruntsūdeņu piesārņošanu. Neglabāiet sadzīves atkritumu izgāztuvēs. Apsveriet iespēju izmest atkritumus. Iznīciniet vai iznīciniet produkta atkritumus saskaņā ar spēkā esošajiem likumiem. Ieteicamā dezinfekcijas metode: sadedzināšana.

Drošības datu lapa

WHAIT-SPIRIT PREMIUM(HAVEK) Bez aromātiskais Vaitspirts

Publicēšanas datums: 2002.12.12

Labojuma datums: 2019.12.04

Iznīciniet vai attīriet iepakojuma atkritumus saskaņā ar spēkā esošajiem likumiem. Atkārtoti izmantojiet iztīrītu atkārtoti lietojamu iepakojumu. Izmetiet atkritumus profesionāli pilnvarotā atkritumu sadedzināšanas iekārtā vai atkritumu apglabāšanas / apstrādes iekārtā.

14. Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs UN 1268

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums: naftas produkti

14.3 Transportēšanas bīstamības klase: klasifikācijas kods F1, bīstamības zīme - 3.

Bīstamības identifikācijas numurs 30

14.4 Iepakojuma grupa III

14.5 Vides apdraudējumi: nav piemērojams

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem: Transportlīdzeklim jābūt aprīkotam elpošanas ceļu un ādas aizsardzībai, kā norādīts 8. sadaļā. Iepakojumiem jābūt cieši noslēgtiem un sakrautiem tā, lai izvairītos no mehānisku bojājumu vai noplūdes riska. 14.7 Lielapjoma pārvadājumi saskaņā ar MARPOL 73/78 II pielikumu un IBC kodeksu: Nav piemērojams..

Transporta klasifikācija:



Produktu klasifikācija saskaņā ar noteikumiem par bīstamo kravu pārvadājumiem RID, ADR, IMDG, ICAO / IATA

15. Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem: Ķīmisko vielu un izstrādājumu likums, 2001. gada 11. janvāris (Oficiālais Vēstnesis, 2009, Nr. 152, 1222. punkts, 2010, Nr. 107., 679. punkts)

Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. decembra Regula (ES) par ķīmisko vielu reģistrēšanu, novērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), ar ko izveido Eiropas Ķimikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45 / EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) 2377/90, 793/93, Komisijas Regula (EK) Padomes Direktīva 76/769 / EEK un Komisijas Direktīva 91/155 / EEK, 93/67 / EEK, 93/105 / EK un 2000/21 / EK (grozīta) OV L 136, 29.5.2007., Ar turpmākiem grozījumiem)

Komisijas Regula (ES) Nr. 182/2010 (2010. gada 20. maijs) Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 453/2010 (2006. gada 18. decembris), ar ko groza Regulu par ķīmisko vielu reģistrēšanu, novērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)) (OV L 133, 31.5.2010.)

Eiropas Parlamenta un Padomes 2008. gada 16. decembra Regula (EK) Nr. 1/2003 (Grozījumi Regulā (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasifikāciju, marķēšanu un iepakojumu, ar ko

Drošības datu lapa

WHAIT-SPIRIT PREMIUM(HAVEK) Bez aromātiskais Vaispirts

Publicēšanas datums: 2002.12.12

Labojuma datums: 2019.12.04

groza un atceļ Direktīvas 67/548 / EEK un 1999) / 45 / EK un groza Regulu (EK) Nr. (OV L 353, 31.12.2008., Ar grozījumiem)

Veselības ministra 2003. gada 2. septembra rīkojums par ķīmisko vielu un produktu klasifikācijas kritērijiem un metodi (Valstybės žinios, 2003 Nr. 171, 1666. punkts, 2004. gada Nr. 243, 2440. punkts, 2007. gada Nr. 174)., poz. 1222, 2009 Nr. 43, poz. 353)

Veselības ministra 2010. gada 16. jūnija rīkojums par vietu, cauruļvadu, cisternu un rezervuāru marķēšanu, kur tiek uzglabātas vai paredzētas bīstamu vielu vai produktu uzglabāšanai bīstamas vielas vai produkti (Oficiālais Vēstnesis 2010, Nr. 125, 851. poz.)

Darba un sociālās politikas ministra 2002. gada 29. novembra rīkojums par veselībai kaitīgo faktoru maksimāli pieļaujamo koncentrāciju un intensitāti darba vidē (Žin. 2002 Nr. 217, 1833. punkts, 2005. gada Nr. 212, 1769. punkts, 2007. gada Nr. 161, 1142, 2009. Nr. 105, 873., 2010. Nr. 141, 950. pozīcija)

Veselības ministra 2005. gada 20. aprīļa rīkojums "Par veselībai kaitīgu faktoru izpēti un mērīšanu darba vidē" (2005. gada oficiālais Vēstnesis Nr. 73, 64. punkts, 2007. gada oficiālais Vēstnesis Nr. 241, punkts 1772)

Ekonomikas ministra 2005. gada 21. decembra rīkojums "Par individuālo aizsardzības pasākumu pamatprasībām" (Oficiālais Vēstnesis 2005, Nr. 259, 2173. punkts)

Darba un sociālās politikas ministra 1997. gada 26. septembra rīkojums par darba drošības un veselības aizsardzības vispārīgajām prasībām (konsolidētais teksts Valsts žinios 2003 Nr. 169, 1650. punkts, 2007 Nr. 49, 330. punkts, 2008 108. lpp., 690. punkts)

Veselības ministra 2004. gada 30. decembra rīkojums par darba drošību un veselības aizsardzību darba vidē, kas pakļauta ķīmisko vielu iedarbībai. Nē. 11, poz. 86, 2008 Nr. 203, poz. 1275)

2004. gada 31. marta likums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu (Valstybės žinios 2004 Nr. 97, 962. punkts; 2005 Nr. 141, 118. punkts, 2006. gada Nr. 249, 1834. pants, 176. pants, poz. 1238)

Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu RID (Oficiālais Vēstnesis Nr. 167, pozīcija 1318;

2002. gada 28. oktobra likums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa autoceļiem (Valstybės žinios 2002 Nr. 199, 161. punkts, 2004. Nr. 96, 959. punkts, Nr. 97, 962. un Nr. 173, 1808. punkts, 2005. gada Nr. 90, punkts 757. un Nr. 141, 114. pozīcija, 2006. Nr. 249, 1834. pozīcija, 2007. Nr. 176, 1238. pozīcija, 192. pozīcija, 1381. pozīcija)

Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem ADR (Oficiālais Vēstnesis 2009, Nr. 27, 162. punkts)

Ekonomikas ministra 2010. gada 8. jūlija rīkojums par minimālajām darba aizsardzības un higiēnas prasībām saistībā ar sprādzienbīstamas atmosfēras veidošanās iespēju darba vidē (Oficiālais Vēstnesis 2010, Nr. 138., 931. Punkts)

Drošības datu lapa

WHAIT-SPIRIT PREMIUM(HAVEK) Bezromātiskais Vaitspirts

Publicēšanas datums: 2002.12.12

Labojuma datums: 2019.12.04

1991. gada 24. augusta Ugunsdrošības likums (konsolidēts teksts, Valstybės žinios, 2002, pielikums Nr. 147, 1229, 2003, Nr. 52, 452. punkts, 2004. gada Nr. 96, 959. punkts, 2005. gads) Nr. 100, poz. 835 un 836, 2006 Nr.191, poz. 1410, 2007 Nr. 89, poz. 590, 2008 Nr. 163, poz. 1015, 2009, Nr. 11, 59. punkts)

Vides ministra 2010. gada 26. janvāra rīkojums "Par noteiktu vielu koncentrāciju gaisā standartlielumiem" (Oficiālais Vēstnesis 2010, Nr. 16, 87. lpp.)

Vides ministra 2006. gada 24. jūlija rīkojums par nosacījumiem, kas jāievēro, novadot notekūdeņus ūdenī vai augsnē, un par vielām, kas ir īpaši kaitīgas ūdens videi (2006. gada Oficiālais Vēstnesis Nr. 137, 984. punkts; 2009. Nr. 27; 169. poz.)

Bīstami: bīstamas vielas

Ierobežojumi XVII papildinājuma 3., 40. punkts

3. punkta ierobežojumi:

1. Aizliegts izmantot:

- dekoratīvi priekšmeti dažādu fāžu apgaismojumam vai krāsu efektiem, piemēram, dekoratīvās lampas un pelnu trauki,
- priekšmeti jokiem un praktiskiem jokiem,
- spēles ar vienu vai vairākiem daļiņniekiem vai citi produkti, kas paredzēti spēlēšanai, pat ja tie ir dekoratīvi.

2. Produktus, kas neatbilst 1. klauzulai, nevar laist tirgū.

3. Nedrīkst laist tirgū, ja tie satur krāsvielu (ja vien tas nav vajadzīgs finansiālu iemeslu dēļ) vai smaržas, vai abus ar nosacījumu, ka:

Tie ir bīstami ieelpojot un ir apzīmēti ar R65 vai H304 un

Tos var izmantot kā degvielu dekoratīvām lampām un

- iesaiņoti 15 litru vai mazākā iepakojumā.

4. Neskarot citu Kopienas noteikumu īstenošanu attiecībā uz vielu un maisījumu klasifikāciju, iepakojšanu un marķēšanu, piegādātāji nodrošina, ka 3. punktā minēto vielu un maisījumu iepakojums, kas paredzēts izmantošanai lampās, pirms laišanas tirgū ir marķēts salasāmi un neizdzēšami. : "Glabājiēt šķidrumu bērniem nepieejamā vietā."

Ierobežojumi saskaņā ar 40. pantu:

1. Nelietot kā vielu vai maisījumu aerosola izsmidzinātājos, ja aerosola izsmidzinātāji ir paredzēti sabiedriskām izklaides un dekoratīvām vajadzībām, piemēram:

- metāla fliteriem, ko galvenokārt izmanto kā rotājumus,
- mākslīgais sniegs un sals,
- gaisu bojājoši spilveni,
- "čūskas" aerosoli,
- izkārņījumu imitācija,
- dūdas,

Drošības datu lapa

WHAIT-SPIRIT PREMIUM(HAVEK) Bez aromātiskais Vaitspirts

Publicēšanas datums: 2002.12.12

Labojuma datums: 2019.12.04

- dekoratīvās pārslas un putas,
- mākslīgais tīkls,
- smirdošas bumbas.

2. Neskarot citus Kopienas noteikumus par vielu un maisījumu klasifikācijas, iepakojšanas un marķēšanas piemērošanu, piegādātāji nodrošina, ka iepriekš minēto aerosola izsmidzinātāju iepakojums pirms laišanas tirgū ir skaidri un neizdzēšami marķēts: "Tikai profesionāliem lietotājiem".

3. Atkāpjoties no tā, 1. un 2. punkts neattiecas uz aerosola izsmidzinātājiem, kas minēti Padomes Direktīvas 75/324 / EEK (**) 8. panta 1. punkta a) apakšpunktā.

4. Aerosola izsmidzinātājus, kas minēti 1. un 2. punktā, nedrīkst laist tirgū, ja tie neatbilst šīm prasībām.

Ķīmiskās drošības novērtējums

Produktam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums

16. Cita informācija

Dati ir balstīti uz mūsu pašreizējo zināšanu līmeni, taču tie galīgi nenosaka produkta ražošanas īpašības un nevar būt par pamatu nevienam likumīgam līgumam.

16.1 Saīsinājumi un akronīmi

Flam. Liq. 3, viegli uzliesmojoši šķidrumi, 3. bīstamības kategorija (H226 viegli uzliesmojoši šķidrumi un tvaiki).

Asp. Tox. 1, plaušu traumu risks norijot, 1. kategorija (H304 var būt letāla norijot un nonākot elpceļos)

STOT SE 3, Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija, elpošanas ceļu kairinājums. (H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu. H336 Var izraisīt miegainību vai reiboni)

Aquatic Chronic 2, Bīstams ūdens videi - Hronisks, 2. kategorija (H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošu iedarbību)

Papildu bīstamība: EUH066 Atkārtota iedarbība var izraisīt ādas sausumu vai plaisas.

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

P210 Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P233 Tvertni stingri noslēgt.

P241 Izmantot sprādziendrošas [elektriskās/ventilācijas/apgaismošanas/...] iekārtas.

P242 Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles.

P243 Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi.

P261 Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.

Drošības datu lapa

WHAIT-SPIRIT PREMIUM(HAVEK) Bez aromātiskais Vaitspirts

Publicēšanas datums: 2002.12.12

Labojuma datums: 2019.12.04

P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P303 + P361 + P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni [vai iet dušā].

P370 + P378 Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantot: dzēšanai izmantot CO₂, putas, sausas ķīmiskas vielas. Nelietojiet ūdeni.

P301 + 310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/

P331 NEIZRAISĪT vemšanu.

P304 + P340 ПРИ ВДЫХАНИИ: IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

P312 Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/..., ja jums ir slikta pašsajūta.

P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.

P403 + P233 Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu.

P405 Glabāt slēgtā veidā.

P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes.../ konteiners utilizācijas apglabāšanas iekārtām.

Uzliesmojoši šķidrumi, 2. bīstamības kategorijas

Uzliesmojoši šķidrumi, 3. bīstamības kategorija

Carc.1 1A kancerogēnās bīstamības kategorija

Carc. Kancerogēnās bīstamības kategorija

Mut. 1B augļa šūnu mutagenitātes riska kategorija

Repr. Reproductīvās toksicitātes bīstamības kategorija

Asp Tox. Toksisks ieelpojot, bīstamības kategorija

Akūta toksicitāte. Akūtas briesmas, kategorija

Skin Irrit. 2 Ādas kairinājuma 2. bīstamības kategorija

Eye Irrit. 2 Acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija

STOT RE 1 Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - atkārtota iedarbība, 1. bīstamības kategorija

STOT RE 2 Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - atkārtota iedarbība, 2. bīstamības kategorija

STOT RE 3 Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu - atkārtota iedarbība, 3. bīstamības kategorija

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H312 Kaitīgs, ja nonāk sakarē ar ādu.

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

Drošības datu lapa

WHAIT-SPIRIT PREMIUM(HAVEK) Bez aromātiskais Vaitspirts

Publicēšanas datums: 2002.12.12

Labojuma datums: 2019.12.04

H336 Var izraisīt miegainību vai reibonūs.

H340 Var izraisīt ģenētiskus bojājumus

H350 Var izraisīt vēzi

H361d Aizdomas ka var kaitēt nedzimušajam bērnam.

H361f Aizdomas, ka traucē auglību

H372 Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Eiropas nolīgums par starptautiskajiem pārvadājumiem
bīstamo kravu autopārvadājumi)

IMDG: Starptautiskais bīstamo kravu jūras kodekss

IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija

GHS: Globāli harmonizēta ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma

EINECS: Eiropas esošo ķīmisko komerciālo vielu saraksts

ELINCS: Eiropas paziņoto ķīmisko vielu saraksts

CAS: Chemical Abstracts Service (Amerikas Ķīmijas biedrības nodaļa)

DNEL: atvasinātais beziedarbības līmenis (REACH)

PNEC: Paredzētā beziedarbības koncentrācija (REACH)

LC50: letāla koncentrācija, 50 procenti

LD50: letāla deva, 50 procenti

PBT: noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks

vPvB: ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Drošības datu lapā sniegtie dati jāizmanto tikai, lai veicinātu drošu vielas transportēšanu, izplatīšanu, lietošanu un uzglabāšanu. DDL nav produkta kvalitātes sertifikāts.

Šajā MSDS sniegtā informācija ir derīga tikai attiecībā uz piedāvāto produktu, un, iespējams, nav derīga vai pietiekama šim produktam, ja to lieto kopā ar citiem materiāliem un dažādiem mērķiem.

Produkta lietotājam ir jāievēro visi piemērojamie normatīvie akti un likumi, un viņš ir atbildīgs par jebkuru DDL sniegto datu ļaunprātīgu izmantošanu vai produkta nepareizu izmantošanu.

Šī DROŠĪBAS DATU LAPA ir paredzēta tikai šim produktam un nav paredzēta kombinēšanai ar citiem vai jebkādai citai lietošanai. Tomēr par tā uzticamību vai pilnīgumu netiek izteikti nekādi apliecinājumi vai garantijas. Produkta lietotājs ir atbildīgs par pareizu produkta lietošanu un izlemj, vai DDL sniegtā informācija ir pietiekama tā mērķim.

Avoti DDL aizpildīšanai: DDL.

Precizēta un papildināta drošības datu lapas 1. līdz 16. sadaļa.