

Ohutuskaart

Kooskõlas direktiiviga 1907/2006/EÜ (REACH) ja 453/2010/EÜ

White Spirit 1SBA-IN/EX-M/W94



1 JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

- 1.1 Tootetähis:** White Spirit
- Süsivesinikud, C10-C13, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed
- CAS: Mittekohaldatav
- EL: 918-481-9
- Index: Mittekohaldatav
- REACH: 01-2119457273-39-XXXX
- 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata :**
- Sobivad kasutused: Lahusti
- Mittesoovitavad kasutused: Kõik, mida ei ole nimetatud käesolevas punktis ega punktis 7.3.
- 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta:**
- Eskaro AS
Fosforiidi 20
74114 Maardu - Estonia
Tel.: +372 621 7969 -
Faks: +372 621 7968
productsafety.ee@eskaro.com
www.eskaro.com
- 1.4 Hädaabitelefoni number :** Hädaabitelefoni number: 112
Mürgistusteabekeskuse telefoninumber: 16662 või (+372) 626 93 90

2 JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

- 2.1 Aine või segu klassifitseerimine:**
- Direktiiv 67/548/EÜ ja direktiiv 1999/45/EÜ:**
- See toode on klassifitseeritud direktiivi 67/548/EÜ ja direktiivi 1999/45/EÜ alusel, kohandades määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH-määrus) nõudeid.
- Xn: R65 - Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi
R66 - Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist
- CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:**
- Toode on klassifitseeritud kooskõlas CLP-määrusega (EÜ) nr 1272/2008.
- Asp. Tox. 1: Ohtlik sissehingamisel, kategooria 1
- 2.2 Märgistuselemendid:**
- Direktiiv 67/548/EÜ ja direktiiv 1999/45/EÜ:**
- Õigusaktide kohaselt on märgistusel osad järgmised:
- Xn
-
- Kahjulik
- R-alused:**
- R65: Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi
R66: Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist
- S-laused:**
- S23: Vältida gaasi/suitsu/auru/udu sissehingamist
S24: Vältida kokkupuudet nahaga
S62: Kemikaali allaneelamisel mitte esile kutsuda oksendamist, pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle pakendit või etiketti
- Lisateave:**
- Ei ole asjakohane
- CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:**
- Ettevaatust

– Jätkub järgmisel leheküljel –

White Spirit
1SBA-IN/EX-M/W94



2 JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE (jätk)



Ohulaused:

Asp. Tox. 1: H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav

Hoiatuslaused:

P102: Hoida lastele kättesaamatus kohas

P262: Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist

P280: Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski

P301+P310: ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga

P331: MITTE kutsuda esile oksendamist

P405: Hoida lukustatult

P501: Kõrvaldada sisu/mahutid kooskõlas kehtivate jäätmekäitlusseadustega (Avaldamismärge: RT I 2004, 9, 52, RT I 2006, 33, 254)

Esitatav lisateave:

EUH066: Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist

2.3

Muud ohud:



Ei ole asjakohane

3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

Kemikaali kirjeldus: Segu, mis koosneb keemiatoodetest

Komponendid:

Määruse (EÜ) nr 1907/2006 (punkt 3) II lisa kohaselt sisaldab see toode:

Identifitseerimine	Keemiline nimetus / klassifikatsioon	Kontsentratsioon
CAS: Mittekohaldatav EL: 918-481-9 Index: Mittekohaldatav REACH: 01-2119457273-39-XXXX	Süivesivesinikud, C10-C13, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised, <2% aromaatsed Direktiiv 67/548/EÜ Xn: R65; R66 Määrus nr 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304 - Ettevaatust	Ise klassifitseeritud   100 %

Et saada rohkem teavet ainega seotud riskide kohta, vt jaod 8, 11, 12 ja 16.

4 JAGU: ESMAABIMEETMED

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus:

Mürgistuse sümptomid võivad ilmned pärast kokkupuudet, seega pöörduge alati kahtluste korral, keemiatootega otsese kokkupuute korral või ebamugavustunde püsimisel, arsti poole ja näidake arstile vastavat ohutuskaarti või etiketti.

Sissehingamisel:

Käesolev toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikeks, kuid juhul, kui ilmnevad mürgituse sümptomid, viige kannatanu kokkupuutealast värsket õhu kätte. Sümptomite halvenemisel või püsimisel pöörduge arsti poole.

Kokkupuutel nahaga:

Eemaldage saastunud rõivad ja jalatsid, loputage kannatanu nahka või viige ta vajadusel duši alla ning kasutage ohtralt vett ja neutraalset seepi. Rasketel juhtudel pöörduge arsti poole. Kui segu põhjustab põletusi või külmakahjustusi, ei tohiks rõivaid eemaldada, sest see võib põhjustada vigastusi, kui see on naha külge kinni jäänud. Kui nahale tekivad villid, ei tohiks neid kunagi katki teha, sest see suurendab infektsiooniõhtu.

Silma sattumisel:

Loputage silmi põhjalikult leige veega vähemalt 15 minutit. Ärge laske kannatanul silmi hõõruda ega sulgeda. Kui kannatanu kannab kontaktläätsi, tuleks need eemaldada, kui need pole silmadesse kinni jäänud, sest see võib vigastusi suurendada. Alati tuleb pärast puhastamist konsulteerida võimalikult kiiresti arstiga ja näidata talle vastava toote ohutuskaarti või etiketti.

Kasutamisel :

Pöörduge viivitamatult arsti poole ja näidake talle käesoleva toote ohutuskaarti või etiketti. Ärge kutsuge esile oksendamist, kuid juhul, kui see juhtub, hoidke kannatanu pead üleval, et vältida lämbumist. Teadvusekaotuse korral ärge manustage midagi suukaudselt, kui arst pole teisiti juhendanud. Loputage suud ja kurku, sest toote allaneelamine võis neid mõjutada. Laske kannatanul

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju:

Kõrvalmõjud on märgitud jaodes 2 ja 11.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta:

Ei ole asjakohane

– Jätkub järgmisel leheküljel –

White Spirit
1SBA-IN/EX-M/W94



5 JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1 Tulekustutusvahendid:

Toode pole tavalistes hoiu-, käitlemis- ja kasutamistingimustes süttiv. Kui süttib vale käitlemise, hoiustamise või kasutuse tõttu, on soovitatav kustutada polüvalentsete pulberkustutitega (ABC-pulber), vastavalt tulekustutussüsteeme käsitlevatele õigusaktidele. Kustutamisel POLE SOOVITATAV kasutada kraanivett.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud:

Põlemisel või kuumuse tõttu lagunemisel tekivad reaktiivsed jääkproduktid, mis võivad olla äärmiselt mürgised ja põhjustada tõsist terviseohtu.

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele:

Olenevalt tulekahju ulatusest võib olla vajalik täisvarustuses kaitserõivaste ja sobivate hingamisteede kaitsevahendite kasutamine. Kasutusel peab olema minimaalne hädaolukorra varustus (tulekustutustekid, esmaabikomplekt jms), mis on toodud direktiivis 89/654/EÜ.

Lisasätted:

Tegutsege vastavalt hädaolukorra lahendamise plaanile ja õnnetuse või muu hädaolukorra järgsete toimingute teabelehtedele. Kõrvaldage kõik süüteallikad. Tulekahju korral jahutage kõiki hoiumahuteid ja paake, milles on ained, mis võivad kõrgel temperatuuril süttida, plahvatada või plahvatada keeva vedeliku paisuva auru plahvatuse (BLEVE) tõttu. Vältige tulekustutusvahendite lekkimist veekeskkonda.

6 JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:

Peatage lekkeid eeldusel, need ei põhjusta seda tööd tegevatele isikutele täiendavaid ohte. Kasutada tuleb isikukaitsevahendeid, et vältida võimalikku kokkupuudet lekkinud tootega (vt jagu 8). Evakueerige alast isikud ja hoidke sealt eemal isikud, kellel pole sobivaid isikukaitsevahendeid.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Toode ei ole klassifitseeritud keskkonna jaoks ohtlikuna. Hoidke toodet eemal vee äravoolust, pinna- ja põhjaveest.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja –vahendid:

On soovitatav:

Koguge lekekokku liiva vm absorbendiga ja teisaldage see ohutusse kohta. Ärge kasutage absorbendina saepuru vm süttivat absorbenti. Kõikide kõrvaldamisega seotud küsimuste puhul vt jagu 13.

6.4 Viited muudele jagudele :

Vt jaod 8 ja 13.

7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:

A.- Ohutu käsitlemise ettevaatusmeetmed

Järgige kehtivaid seadusi, mis käsitlevad tööstusriskide ennetamist. Hoidke mahuteid hermeetiliselt suletuna. Ohjake lekkeid ja jäätmekäitlust ning hävitage need ohutul viisil (jagu 6). Vältige mahutist lekkimist. Ohtlike ainete kasutamisel hoidke korda ja puhtust.

B.- Tehnilised soovitusel tulekahju ja plahvatuste ennetamiseks

Toode pole tavalistes hoiu-, käitlemis- ja kasutamistingimustes süttiv. Teisaldada on soovitatav aeglaselt, et vältida elektrostaatiliste laengute tekkimist, mis võivad süttivaid tooteid mõjutada. Lisateavet tingimuste ja materjalide kohta, mida tuleks vältida, vt jagu 10.

C.- Tehnilised soovitusel ergonoomiliste ja toksikoloogiliste ohtude vältimiseks

Ärge sööge ja jooge kasutamise ajal; peske pärast käsi sobiva puhastusvahendiga.

D.- Tehnilised soovitusel keskkonnariskide vältimiseks

Soovitame hoida toote läheduses lekete kokkukogumiseks absorbenti (vt punkt 6.3)

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:

A.- Hoidmise tehnilised meetmed

Maksimumtemp.: < 30 °C

– Jätkub järgmisel leheküljel –

White Spirit
1SBA-IN/EX-M/W94



7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE (jätk)

B.- Hoidmise üldtingimused

Vältige kokkupuudet kuumuse, kiirituse, staatilise elektri ja toiduga. Lisateavet vt punktis 10.5

7.3 Erikasutus:

Toote kasutamiseks ei ole vaja erisoovitusi, välja arvatud juba täpsustatud juhised.

8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

8.1 Kontrolliparameetrid:

Aineid, mille töökeskkonna piirnorme tuleb töökeskkonnas jälgida (Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määruse nr 293):

Tootes sisalduvate ainete osas puuduvad keskkonnaalased piirangud

DNEL (Töötajad):

Ei ole asjakohane

DNEL (Rahvastik):

Ei ole asjakohane

PNEC:

Ei ole asjakohane

8.2 Kokkupuute ohjamine:



A.- Üldine turvalisus ja hügieenimeetmed töökohal

Ennetava meetmena on soovitatav kasutada tavalisi isikukaitsevahendeid, millel on CE-märgis, vastavalt direktiivile 89/686/EÜ. Lisateavet isikukaitsevahendite (hoiustamise, kasutamise, puhastamise, hooldamise, kaitseklassi jm) kohta leiate vastava tootja teabelehel. Lisateavet vt punktis 7.1.



B.- Hingamisteede kaitse

Kaitsevahendite kasutamine on vajalikud, kui tekib udu või kui ületatakse kutsealase kokkupuute piirnorme.





C.- Käte erikaitse

Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
 Kaitsekindad kohustuslikud	MITMEKORDSELT kasutatavad kemikaalikindlad kaitsekindad		EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009	Tootja poolt ette nähtud läbilöögi aeg peab ületama toote kasutusperioodi. Ärge kasutage kaitsekreeme, kui toode on nahaga kokku puutunud.

D.- Silmade ja näo kaitse

Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
 Näokaitse kohustuslik	Kaitsemask		EN 166:2001 EN 167:2001 EN 168:2001 EN 172:1994/A1:2000 EN 172:1994/A2:2001 EN ISO 4007:2012	Puhastage igapäevaselt ja desinfitseerige regulaarselt vastavalt tootja juhistele.

E.- Kehaline kaitse

Joonis	Isikukaitsevahend	Märgistamine	CEN-standard	Märkused
 Kogu keha kaitsevahendid kohustuslikud	Ühekordsed kaitserõivad, mis kaitsevad kemikaaliohtude eest		EN 13034:2005+A1:2009 EN 168:2001 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2001 EN ISO 6530:2005 EN 464:1994	Ainult professionaalseks kasutuseks. Puhastage regulaarselt vastavalt tootja juhistele.
 Kaitsejalatsid kohustuslikud	Kaitsejalatsid, mis kaitsevad kemikaaliohtude eest		EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2006 EN ISO 20344:2011	Asendage kaitsejalatsid kohe, kui märkate kahjustuste märke.

F.- Täiendavad erakorralised meetmed

– Jätkub järgmisel leheküljel –

White Spirit
1SBA-IN/EX-M/W94



8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätk)

Erakorraline meede	Standardid	Erakorraline meede	Standardid
 Avariidušš	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Silmapesukohad	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

Keskonna kokkupuute ohje:

Vastavalt õigusaktidele, mis käsitlevad keskkonnakaitset, on soovitatav vältida nii toote kui ka selle mahuti keskkonda sattumist. Lisateavet vt punktis 7.1.D

Lenduvad orgaanilised ühendid:

Sellel tootel on direktiivi 1999/13/EÜ alusel järgmised omadused:

LOÜ (tarne):	100 % kaal
LOÜ sisaldus: 20 °C:	800 kg/m ³ (800 g/L)
Keskmine süsinikuaatomite arv:	9
Keskmine molekulmass:	130 g/mol

9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta:

Täieliku teave jaoks vaadake toote andmelehte.

Välimus:

Füüsiline olek: 20 °C:	Vedelik
Välimus :	Iseloomulik
Värvus:	Värvitu
Lõhn :	Iseloomulik

Lenduvus:

Keemise algpunkt ja keemivahemik:	175 - 225 °C
Aururõhk 20 °C:	50 Pa
Aururõhk 50 °C:	373 Pa (0 kPa)
Aurustumiskiirus 20 °C:	Ei ole asjakohane *

Toote kirjeldus:

Tihedus 20 °C:	800 kg/m ³
Suhteline tihedus 20 °C:	0,757
Dünaamiline viskoossus: 20 °C:	50 cP
Kinemaatiline viskoossus: 20 °C:	7 cSt
Kinemaatiline viskoossus: 40 °C:	Ei ole asjakohane *
Kontsentratsioon:	Ei ole asjakohane *
pH:	Ei ole asjakohane *
Auru tihedus 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi) 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Lahustuvus vees: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Lahustuvusnäitajad:	Ei ole asjakohane *
Lagunemistemperatuur:	Ei ole asjakohane *
Sulamis-/külmumispunkt :	Ei ole asjakohane *

Tuleohtlikkus:

Leekpunkt:	61 °C
------------	-------

*Ei ole toote olemuse tõttu asjakohane, ohtude olemuse kohta puudub teave.

– Jätkub järgmisel leheküljel –

White Spirit
1SBA-IN/EX-M/W94



9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED (jätk)

Isesüttimistemperatuur:	200 °C
Alumine süttivuspiir:	0,6 % maht
Ülemine süttivuspiir:	7 % maht

9.2 Muu teave:

Pindpinevus: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Murdumisnäitaja:	Ei ole asjakohane *

*Ei ole toote olemuse tõttu asjakohane, ohtude olemuse kohta puudub teave.

10 JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1 Reaktsioonivõime:

Ohtlike reaktsioone ei ole oodata, kui kemikaalide hoidmisel järgitakse järgmisi tehnilisi juhiseid. Vt jaod 7.

10.2 Keemiline stabiilsus:

Ladustamise, käitlemise ja kasutamise tingimustes keemiliselt stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:

Käitlemistingimuste täitmisel (vt. jagu 7) ei teki ohtlike reaktsioone, mis võivad põhjustada survet ega liigset temperatuuri.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida:

Kohaldatakse käitlemisel ja ladustamisel toatemperatuuril:

Löögid ja hõõrdumine	Kokkupuude õhuga	Temperatuuri tõus	Päikesevalgus	Niiskus
Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu

10.5 Kokkusobimatud materjalid :

Happed	Vesi	Põlevad materjalid	Mittesüttivad materjalid	Muud
Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu

10.6 Ohtlikud lagusaadused :

Vaata konkreetsete laguproduktide kohta punkte 10.3, 10.4 ja 10.5. Olenevalt lagunemistingimustest võivad erituda keerulised kemikaalised: süsinikdioksiid (CO₂), süsinikmonoksiid ja muud orgaanilised ühendid.

11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta :

Segu enda toksikoloogiliste omadustega seotud uuringuandmed pole saadaval

Ohtlik mõju tervisele:

Korduva, pikaajalise või soovitatud töökeskkonna piirnormidest suuremas kontsentratsioonis kokkupuute korral võib toode kahjustada tervist olenevalt kokkupuute viisist:

A.- Allaneelamine:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud ohtlikeks. Lisateavet vt jagu 3.

B- Sissehingamine:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikeks. Lisateavet vt jagu 3.

C- Kokkupuude naha ja silmadega:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud nahaga kokkupuutumisel ohtlikeks. Lisateavet vt jagu 3.

D- CMR-mõjud (kantserogeensus, mutageensus ja reproduktsioonitoksilisus):

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud mainitud mõjudega ohtlikeks. Lisateavet vt jagu 3.

E- Sensibiliseerivad mõjud:

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud sensibiliseerivateks. Lisateavet vt jagu 3.

– Jätkub järgmisel leheküljel –

White Spirit
1SBA-IN/EX-M/W94



11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA (jätk)

- F- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) – ühekordne kokkupuude:
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jagu 3.
- G- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) – korduv kokkupuude:
Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust ja või lõhenemist.
- H- Hingamiskahjustused:
Märkimisväärse koguse sattumine ülemiste hingamisteede kaudu kopsu võib põhjustada kopsukahjustusi
- Muu teave:**
Ei ole asjakohane
- Konkreetne toksikoloogiline teave ainete kohta:**
Ei ole saadaval

12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE

Eksperimentaalne teave segu ökotoksikoloogiliste omaduste kohta ei ole saadaval

- 12.1 Toksilisus:**
Ei ole saadaval
- 12.2 Püsivus ja lagunduvus :**
Ei ole saadaval
- 12.3 Bioakumulatsioon :**
Ei ole saadaval
- 12.4 Liikuvus pinnases:**
Ei ole saadaval
- 12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine:**
Mittekohaldatav
- 12.6 Muud kahjulikud mõjud :**
Ei ole kirjeldatud

13 JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid :

Kood	Kirjeldus	Jäätmeklass (direktiiv 2008/98/EÜ)
08 01 11*	Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlike aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed	Ohtlik

Jäätmekäitlus (kõrvaldamine ja hindamine):

Konsulteerige hindamis- ja kõrvaldamistoimingute osas volitatud jäätmekäitlejaga kooskõlas 1. ja 2. lisaga (direktiiv 2008/98/EÜ, Jäätmeseadus, Avaldamismärge: RT I 2004, 9, 52). Koodi 15 01 alusel (2000/532/EÜ) ja juhul kui mahuti on olnud otseses kokkupuutes tootega, töödeldakse seda samamoodi nagu tegelikku toodet. Muidu käideldakse seda ohutu jäägina. Kanalisatsiooni kaudu kõrvaldamine ei ole soovitatav. Vt punkt 6.2.

Jäätmekäitluseeskirjad:

Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) II lisaga on ühenduse või riigi jäätmekäitlussätted esitatud

- Ühenduse õigusaktid Direktiiv 2008/98/EÜ, 2000/532/EÜ: Komisjoni otsus, 3. mai 2000
- Eesti õigusaktid: Jäätmeseadus (Avaldamismärge: RT I 2004, 9, 52), Probleemtoodetes keelatud ohtlike ainete täpsustav loetelu ning probleemtoodetele kehtestatud keelud ja piirangud (Avaldamismärge: RT I 2006, 33, 254).

14 JAGU: VEONÕUDED

Ohtlike kaupade maismaatransport:

ADR 2013 ja RID 2013 alusel:

– Jätkub järgmisel leheküljel –



White Spirit
1SBA-IN/EX-M/W94

14 JAGU: VEONÕUDED (jätk)

- 14.1 ÜRO number (UN number):** Ei ole asjakohane
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus : Ei ole asjakohane
14.3 Transpordi ohuklass(id) : Ei ole asjakohane
Sildid: Ei ole asjakohane
14.4 Pakendirühm: Ei ole asjakohane
14.5 Keskkonnaohud : Ei
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele
Erimäärused: Ei ole asjakohane
Tunneli piirangu kood: Ei ole asjakohane
Füüsikalis-keemilised omadused: vt jagu 9
Piiratud koguses: Ei ole asjakohane
14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga:

Ohtlike kaupade meretransport:

IMDG 36-12 alusel:

- 14.1 ÜRO number (UN number):** Ei ole asjakohane
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus : Ei ole asjakohane
14.3 Transpordi ohuklass(id) : Ei ole asjakohane
Sildid: Ei ole asjakohane
14.4 Pakendirühm: Ei ole asjakohane
14.5 Keskkonnaohud : Ei
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele
Erimäärused: Ei ole asjakohane
EmS-koodid:
Füüsikalis-keemilised omadused: vt jagu 9
Piiratud koguses: Ei ole asjakohane
14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga:

Ohtlike kaupade lennutransport:

IATA/ICAO 2014 alusel:

- 14.1 ÜRO number (UN number):** Ei ole asjakohane
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus : Ei ole asjakohane
14.3 Transpordi ohuklass(id) : Ei ole asjakohane
Sildid: Ei ole asjakohane
14.4 Pakendirühm: Ei ole asjakohane
14.5 Keskkonnaohud : Ei
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele
Füüsikalis-keemilised omadused: vt jagu 9
14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga:

15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid:

Kandidaataineid, mille osas taotletakse autoriseerimist määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) kohaselt: Ei ole asjakohane

Määrus (EÜ) nr 1005/2009, osoonikihti kahandavate ainete osas: Ei ole asjakohane

Toimeained, mille puhul on vastu võetud otsus mitte lisada I lissasse (Määrus (EL) nr 528/2012): Ei ole asjakohane

Määrus (EÜ) 649/2012 seoses ohtlike keemiatoodete impordi ja ekspordiga: Ei ole asjakohane

Teatavate ohtlike ainete ja segude kaubanduslikud ja kasutamise seotud piirangud (REACHi XVII lisa):

Ei ole asjakohane

– Jätkub järgmisel leheküljel –



White Spirit 1SBA-IN/EX-M/W94

15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID (jätk)

Erisätted inimestele või keskkonna kaitsmiseks:

Soovitatakse kasutada käesolevas ohutuskaardis sisalduvate teavete kui andmeid, mida kasutati aine ohtlikkuse hindamiseks kohalikes oludes, et võtta töötlemise, kasutamise, hoidmise ja hävitamise osas vajalikud riskienetusmeetmed.

Muud õigusaktid:

- Kemikaaliseadus (Avaldamismärge: RT I 1998, 47, 697)
- Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määruse nr 293 „Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid“.
- Ohtlike kemikaalide identifitseerimise, klassifitseerimise, pakendamise ja märgistamise nõuded ning kord (Avaldamismärge: RTL 2004, 154, 2326).
- Nõuded kemikaali hoiukohale, peale-, maha- ja ümberlaadimiskohale ning teistele kemikaali käitlemiseks vajalikele ehitistele sadamas, autoterminalis, raudteejaamas ja lennujaamas ning erinõuded ammooniumnitraadi käitlemisele (Avaldamismärge: RTL 2005, 106, 1629).
- Kemikaali ohtlikkuse alammäär ja ohtliku kemikaali künniskogus ning suurõnnetuse ohuga ettevõtte ohtlikkuse kategooria ja ohtliku ettevõtte määramise kord (Avaldamismärge: RTL 2005, 72, 994).
- Ohtliku ja suurõnnetuse ohuga ettevõtte teabelehe, ohutusaruande ja hädaolukorra lahendamise plaanide koostamise ja esitamise kord ning suurõnnetuse ohuga ettevõtete loetelu pidamine (Avaldamismärge: RTL 2003, 61, 874)
- Jäätmeseadus (Avaldamismärge: RT I 2004, 9, 52).
- Probleemtoodetes keelatud ohtlike ainete täpsustav loetelu ning probleemtoodetele kehtestatud keelud ja piirangud (Avaldamismärge: RT I 2006, 33, 254)

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:

Tarnija ei ole kemikaaliohutust hinnanud.

16 JAGU: MUU TEAVE

Ohutuskaartidega seotud seadused:

Käesolev ohutuskaart on koostatud kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (määruse (EÜ) nr 453/2010) II lisaga (ohutuskaartide koostamise juhis).

Riskimaandusvõimaluste muudatused on seotud eelmise ohutuskaardiga. :

Ei ole asjakohane

R-lause tekst on jaos 3.:

Väljatoodud laused ei viita tootele, vaid on teavet sisaldav pealkiri, mis viitab 3.jaos olevatele individuaalsetele koostisosadele

Direktiiv 67/548/EÜ ja direktiiv 1999/45/EÜ:

- R65: Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi
- R66: Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist

CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:

Asp. Tox. 1: H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav

Nõuanded koolituste osas:

Soovitatakse miinimumkoolitus, et vältida tööstusriske seda toodet kasutavatele töötajatele eesmärgiga hõlbustada neile käesoleva ohutuskaardi ja toote märgistuse mõistmist ja tõlgendamist.

Peamised bibliograafilised allikad:

"<http://esis.jrc.ec.europa.eu>
<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>"

Akronüümid ja lühendid:

- ADR: ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
- IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri
- IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
- ICAO: Rahvusvaheline Tsiviillennundusorganisatsioon
- KHT:Keemiline hapnikutarve
- BHT5: 5 päeva biokeemiline hapnikutarve
- BCF: biokontsentratsiooni tegur
- LD50: surmav annus 50
- LC50: surmav kontsentratsioon 50
- EC50: tõhus kontsentratsioon 50
- Log POW: jaotuskoefitsient süsteemis n-oktaanool-vesi
- Koc: orgaanilise süsiniku jaotuskoefitsient

– Jätkub järgmisel leheküljel –

White Spirit
1SBA-IN/EX-M/W94



Muu teave:

Vertikaalsed jooned vasakul poolel näitavad muudatusi võrreldes eelmise versiooniga. See versioon asendab kõik eelmised versioonid.

Sellel ohutuskaardil sisalduv teave põhineb allikatel, tehnilistel teadmistel ja Euroopa ja teatava riigi tasandil kehtivatel õigusaktidel, ilma et oleks võimalik tagada selle õigsust. Teavet ei saa pidada toote omaduste garantiiks, see on lihtsalt ohutusnõuete kirjeldus. Selle toote kasutajatele suunatud töötervishoiu meetodika ja tingimused ei ole meiele teada ega juhitud; see on vaid kasutaja vastutus võtta kõik vajalikud meetmed, et täita kemikaalide töötlemiseks, hoidmiseks, kasutamiseks ja kõrvaldamiseks vajalikud õiguslikud nõuded. Selle ohutuskaardi teave viitab vaid sellele tootele ja seda ei tohiks kasutada ohutuskaardil nimetatata otstarbeks.

-DOKUMENDI LÖPP-