

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet és módosításai szerinti biztonsági adatlap

1.SZAKASZ	Az anyag / keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása
-----------	--

1.1. Termékazonosító:

DUNAPLASZT OLAJOS FAÁTVONÓ TAPASZ

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított

felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Forgalmazó cég neve:

Biztonsági adatlapért felelős személy:
E-mail:

Fafelületek hibáinak kiegyenlítésére
Egrokorr Festékipari Zrt.
2030 Érd, Fehérvári út 63-65.
telefon: 06-23-521-270
tel/fax: 06-23-521-275
Egrokorr Festékipari Zrt.
2030 Érd, Fehérvári út 63-65.
telefon: 06-23-521-270
tel./fax: 06-23-521-275
Palotásné Vilczkó Anna
meo@egrokorr.hu

1.4. Sürgősségi információs telefon:

Egészségügyi Toxikológiai és Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
06 80 201-199

2. SZAKASZ	Veszélyesség szerinti besorolás
------------	---------------------------------

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása:

2.1.1. Osztályzás a 1272/2008/EK rendelet alapján
Nincs besorolva.

A **H**- mondatok pontos szövegét lásd a 16. bekezdésben.

2.2. Címkézési elemek (CLP):

2.2.1 A 1272/2008/EK rendelet szerint a címkézés még nem előírás
Veszélyt jelző piktogramok (CLP): Nem alkalmazható.

Figyelmeztetés (CLP): Nincs figyelmeztetés

Figyelmeztető mondatok (CLP): EUH 066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedését okozhatja.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP):

P 102 Gyerekektől elzárva tartandó.
P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőztette helyen használható.
P 302+P352HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P 305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

2.3. Egyéb veszélyek:

A PBT-és vPvB értékelés eredménye: Nincs elérhető különleges információ

3.SZAKASZ	Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok
-----------	--

3.2. Keverék

CAS szám	EC szám	Megnevezés	REACH regisztrációs szám	Koncentráci ó-tartomány (%-ban)	H - mondat
	919-446-0	White spirit 150/200	01-2119458049-33	7,5	Flam.liq.,3, H226 STOT SE 3 H336 Asp.tox.1 H304 Aquatic Chronic 2 H411

Az, **H**- és **EUH**- mondatok szövegét ld. alább a 16. fejezet.

4.SZAKASZ	Elsősegély- nyújtási intézkedések
<u>4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:</u> - Általános tanácsok: A szennyezet ruhát és cipőt azonnal vegyük le. - A termék belégzésekor: a sérültet vigyük friss levegőre. - A termék szembekerülésekor: A nyitott szemet mossuk enyhén folyó langyos vízzel, legalább 15 percen át. Menjünk orvoshoz. - A termék bőrre jutásakor: bő vízzel alaposan mossuk le a szennyezett testfelületet. - A termék lenyelésekor: Ha a sérült eszméleténél van, itassunk vele sok vizet. Ne hánytassuk. Hívjunk orvost. <u>4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:</u> Kockázatok: nincs információ. <u>4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:</u> Kezelés: Szaktanácsért az orvosok forduljanak az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálatához.	
5. SZAKASZ	Tűzoltási intézkedések
<u>5.1. Alkalmas oltószerek:</u> Oltóhab (alkoholnak ellenálló), szénsav, por, vízpermet, homok Az oltóvíznek nem szabad a csatornába vagy a vizekbe folynia. Biztonsági okok miatt nem használható oltószerek: Erős vízsugár <u>5.2. Az anyagtól vagy keveréktől származó különleges veszélyek:</u> Tűz esetén sűrű, fekete füst, szénmonoxid, széndioxid képződhetnek. Gőze a levegővel robbanóképes elegyet képez. Ennek sűrűsége nagyobb a levegőénél, a talaj mentén kúszik, meggyulladásakor a láng visszacsaphat. A veszélyes bomlástermékek belégzése komoly egészségkárosodást okozhat. <u>5.3. Tűzoltók szóló javaslat:</u> A teljes testfelületet védő, antisztatikus anyagból készült ruházat, védőkesztyű, védőlábbeli, a szemet és az arcfelület védelmét biztosító, a veszélyes bomlástermékek ellen is hatásos védelmet nyújtó izolációs légzésvédő használata kötelező. A tűzfészek közelében lévő zárt dobozokat hűteni kell!	
6. SZAKASZ	Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén
<u>6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:</u> Személyi óvintézkedések: Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás. <u>6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:</u> Akadályozzuk meg a szétterjedést. Ne engedjük csatornába, talaj-,felszíni-,élővizekbe jutni. <u>6.3. A területi elhatárolás és szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:</u> A kiömlött anyagot nem gyúlékony, felszívóképes anyaggal (pl. homokkal, kovafölddel, egyéb univerzális kötőanyaggal) kell lefedni, majd zárt tartályba helyezni és az így keletkező veszélyes hulladékot veszélyes hulladékok kezelésére és ártalmatlanítására jogosult céggel kell elszállíttatni. A szennyezett felületek tisztítására detergens tartalmú tisztítószerket lehet használni. Megsemmisítés: a hatósági előírások szerint. Vizekbe, közcatornába történő bejutás esetén a területileg illetékes hatóságokat és üzemeltetőket értesíteni kell. <u>6.4. Hivatkozás más szakaszokra:</u> Személyi védelem: ld. a 8. szakaszt.	
7. SZAKASZ	Kezelés és tárolás
<u>7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:</u> Gondoskodjunk a megfelelő szellőzésről. Bőrrel és szemmel történő érintkezést, a készítmény gőzének belégzését kerülni kell. Használata során a 8. pontban előírt egyéni védőeszközöket viselni kell, az ipari és személyi higiénés előírásokat be kell tartani. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. <u>7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az estleges összeférhetetlenséggel együtt:</u> Eredeti zárt csomagolásban, biztonsági elektromos berendezésekkel ellátott, az elektromos feltöltődéstől védelmet nyújtó padozatú, jól szellőző, hűvös, száraz helyen, élelmiszerektől elkülönítetten tárolandó. Gyújtóforrástól távol tartandó, dohányozni tilos! Hőtől, direkt nap sugárzástól védeni kell. A tárolóedényeket zárva kell tartani. Erős savaktól, lúgos anyagoktól, oxidáló-szerektől távol tartandó. <u>7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):</u> Mindig eredeti göngyölegben kell tárolni. Figyelembe kell venni a címkén található útmutatásokat.	
8. SZAKASZ	Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/200. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben az adatlap összeállításakor érvényben lévő listában.

White spirit 150/200

Italy-Portugal-USA ACGIH	ACGIH TWA (mg/ml)	890 mg/ml
Italy-Portugal-USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	300 ppm
Italy-Portugal-USA ACGIH	ACGIH STEL (mg/ml)	1480 mg/ml
Italy-Portugal-USA ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	500 ppm

8.2. A expozíció ellenőrzése.

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

A munkatérben a megfelelő szellőzésről gondoskodni kell. A munkavégzés során megfelelő körülmények szükségesek, a termék szembe ill. bőrre jutásának elkerülésére.

Munka közben enni, inni nem szabad. Élelmiszerektől és italoktól távol kell tartani.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

A szem védelme: Normális használat esetén nem szükséges. Dolgozzon mindenesetre a megszokott gyakorlat szerint.

Légzésvédelem: Megfelelő szellőzés esetén az előre látható körülmények között nincs előírva ajánlott légzésvédő.

Bőrvédelem: Előírás szerinti használat esetén nem szükséges speciális óvintézkedések alkalmazása.

Kézvédelem: Megfelelő, kémiailag ellenálló védőkesztyű (EN374). Amennyiben a kesztyű kilyukadt, belső része beszennyeződött, ill. a szennyeződés nem távolítható el, a kesztyűt meg kell semmisíteni.

Minden egyéni védőeszköznek meg kell felelnie a vonatkozó CE szabványoknak (ld. Védőkesztyűre vonatkozó EN 374 és a védőszemüvegekre vonatkozó EN 166 szabványt), ezeket megfelelően kell karbantartani és tárolni.

Környezeti expozíciók ellenőrzései : Általános tanácsok: Felszíni- és talajvízbe, csatornába vagy talajba jutását meg kell akadályozni.

Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a készítmény kiömlését, padozatra, ruházatra való jutását, gőzének, permetének belégzését. A munkavállalók figyelmét fel kell hívni a termék ártalmas tulajdonságaira.

A munka szüneteiben és a munkavégzés után folyóvízes, szappanos tisztálkodás szükséges.

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetés szerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9.SZAKASZ	Fizikai és kémiai tulajdonságok
-----------	---------------------------------

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk.

a) Fizikai állapot	: paszta
b) Szag	: jellegzetes
c) Szagküszöb érték	: nincs adat
Szín	: színes
d) pH-érték	: nem alkalmazható
e) Olvadáspont/fagyáspont	: nem alkalmazható
f) Kezdeti forráspont és forrástartomány	: nem alkalmazható
g) Lobbanáspont	: nem alkalmazható
h) Párolgási sebesség	: nincs adat
i) Tűzveszélyesség (szilárd, gáz, halmazállapot) :	
j) Gyulladásí vagy robbanási tartományok	
Robbanáshatár, alsó	: nem alkalmazható
felső	: nem alkalmazható
k) Gőznyomás	: nem alkalmazható
l) Gőzsűrűség	: nem alkalmazható
m) Relatív sűrűség	: 2 g/cm ³ 20°C-on
n) Oldékonyság	: vízzel nem elegyíthető
o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: nem alkalmazható
p) Öngyulladásí hőmérséklet	: > 300 °C
q) Bomlási hőmérséklet	: nem alkalmazható
r) Viskozitás v.	
Kifolyási idő (Mp4 /23 °C)	: nem alkalmazható
s) Robbanásveszélyes tulajdonságok	: nem áll rendelkezésre
t) Oxidáló tulajdonságok	: nem oxidáló
VOC tartalom	: a termék legfeljebb 155 g/l VOC-t tartalmaz

10. SZAKASZ	Stabilitás és reakciókészség
-------------	------------------------------

10.1. Reakciókészség

A jelen anyag stabil a szokásos körülmények között környezeti hőmérsékleten.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. Veszélyes reakció lehetőségek

Erősen savas és lúgos anyagoktól valamint oxidálószerektől távol tartandó!

10.4. Kerülendő körülmények

Hő, szikra, statikus elektromosság, láng

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erősen savas és lúgos anyagoktól valamint oxidálószerrel

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolás esetén nem bomlik. Magas hőmérsékleten veszélyes bomlástermékek, mint pl. füst, szénmonoxid, széndioxid keletkezhetnek.

11. Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Veszélyes alkotórészek

White spirit 150/200

LD50 per os patkány	5000 mg/kg irodalmi adat
LD50 dermális nyúl	3160 mg/kg irodalmi adat
ATE (orális)	mg/kg
ATE (dermális)	mg/kg

Következtetés/ Összefoglaló: Nem áll rendelkezésre

Irritáció/ Korrozio

Következtetés/ Összefoglaló

Szem: Nem áll rendelkezésre

Bőr: Nem áll rendelkezésre

Légzési: Nem áll rendelkezésre

Érzékennyé tevés

Következtetés/ Összefoglaló

Bőr: Nem áll rendelkezésre

Légzési: Nem áll rendelkezésre

Mutagenitás

Következtetés/ Összefoglaló: Nem áll rendelkezésre

Karcinogenitás

Következtetés/ Összefoglaló: Nem áll rendelkezésre

Reprodukciós toxicitás

Következtetés/ Összefoglaló: Nem áll rendelkezésre

Teratogén hatás

Következtetés/ Összefoglaló: Nem áll rendelkezésre

Lehetséges akut egészségügyi hatások

Szembe jutás: Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek

Belégzés: Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek

Bőrrel érintkezés: Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek

Lenyelés: Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek

Rendeltetésszerű alkalmazása, és a munkavédelmi előírások betartása során egészségkárosító hatással nem kell számolni.

12.SZAKASZ Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

White spirit 150/200

LC50 vízi élőlények ¹	10-100 irodalmi adat
----------------------------------	----------------------

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs elérhető különleges információ

12.3. Bioakkumulációs képesség

White spirit 150/200

Log Kow	2-7 irodalmi adat
---------	-------------------

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs elérhető különleges információ

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei : Nem áll rendelkezésre

Tilos a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni. Tilos a terméket csatornába, ill. vízelvezető berendezésbe engedni!

13.SZAKASZ	Ártalmatlanítási szempontok
-------------------	------------------------------------

A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben [módosítja: 340/2004 (XII. 22. Korm. rendelet; 313/2005. (XII. 25.) Korm. r.] és a 16/2001. (VII. 18) KöM. rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11. KvVM rendelet.] foglaltak szerint.
Termék: Csatornába engedni nem szabad! Tilos háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani!

Hulladékjegyzék-(EWC) kód:

08 01 11* szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakk-hulladékok

Csomagoló anyagra:

A használt/szenyezett csomagolást a lehető legjobban ki kell üríteni, és veszélyes hulladékként kell kezelni.

Hulladékjegyzék-(EWC) kód:

150110* Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ	Szállításra vonatkozó információk
--------------------	--

ADR/ADN/RID

A veszélyes áruk nemzetközi szállítását szabályzó egyezmények szerint nem veszélyes árú és nem jelölésköteles.

UN szám:

Helyes szállítási megnevezés :

Veszélyességi osztály:

Veszélyességi bárca:

Csomagolási csoport:

Veszélyt jelölő (Kemler) szám:

Alagút korlátozási kód:

Környezeti veszély:

IMDG

UN szám:

Helyes szállítási megnevezés:

Veszélyességi osztály:

Veszélyességi bárca:

Csomagolási csoport:

EmS:

Tengervíz szennyezőség:

IATA

UN szám:

Helyes szállítási megnevezés:

Veszélyességi osztály:

Veszélyességi bárca:

Csomagolási csoport:

PAX:

CAO:

15.	Szabályozással kapcsolatos információk
------------	---

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/ jogszabályok:

A törvényeket és rendeleteket a mindenkor módosításokkal kell alkalmazni.

- AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS TANÁCS 2006. december 18-i 1907/2006/EK RENDELETE a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről (az Európai Unió Hivatalos Lapja L 396.;2006. december 30. számában megjelent Helyesbítés szerint)
- Az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról, és a hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról (EGT - vonatkozású szöveg)
- 1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről és a kapcsolódó rendeletek
- 2000. évi XLIII. Törvény a hulladékgazdálkodásról
- 2000. évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról
- 98/2001. (VI.15) Korm. rendelete a hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről

- 94/2002. (V.5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól
- 44/2000. (XII.20.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól
- 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 3/2002. (II.8.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről
- 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról
- 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: Nem alkalmazható

16. SZAKASZ	Egyéb információk
-------------	-------------------

A veszélyszimbólumok H -mondatok teljes szövege a 3. fejezetben „ veszélyes komponensenként” felsorolt összetevőkhöz:

H 226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H 336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

H 304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H 411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

Ez a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információk csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladék elhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsek. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják.

Módosításra került részek: 1-16. pont

Egrokorr Festékipari Zrt.
2030 Érd, Fehérvári út 63-65.