

A kiállítás kelte: 2005. 11. 02.
Felülvizsgálat időpontja: 2007. 06. 20.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1.	A készítmény neve: SZUPRÉN H mártó lakk
----	--

Gyártó cég neve: Egrokkor Festékipari Zrt.
cím: 2030 Érd, Fehérvári út 63-65.
telefon: 06-23-521-270
tel/fax: 06-23-521-275

Forgalmazó cég neve: Egrokkor Festékipari Zrt.
cím: 2030 Érd, Fehérvári út 63-65.
telefon: 06-23-521-270
tel/fax: 06-23-521-275

Sürgősségi információ ETTSZ telefon: 06 80 201-199
Országos Kémiai Biztonsági Intézet
Egészségügyi Toxikológiai és Tájékoztató Szolgálat
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

2.	Összetétel:
----	--------------------

vízzel hígítható módosított alkidgyantát, színező pigmenteket tartalmaz.

Veszélyes anyag tartalom:

CAS szám	EINECS szám	Megnevezés	%	Veszélyjel	R- mondat
111-76-2	203-905-0	2-butoxietanol	20	Xn	20/21/22-37
78-83-1	201-148-0	izobutanol	5	Xi	10-37/38-41-67

3.	Veszélyesség szerinti besorolás:
----	---

44/2000 /XII.27./ EüM rendelet szerint: Xn ártalmas

Veszélyszimbólum: András kereszt

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

R 20/21/22 Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas

R 37 Irritálja a légutakat

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:

S 1 Elzárva tartandó

S 2 Gyermek kezébe nem kerülhet

S 23 A keletkező gőzt nem szabad belélegezni.

S24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

S 37/39 Megfelelő védőkesztyűt, szem és arcvédőt kell viselni.

S 45 Baleset vagy rosszullét esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni

S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

S 51 Csak jól szellőztetett helyen használható.

4.	Elsősegélynyújtás
----	--------------------------

Belégzést követően: vigyük a sérültet friss levegőre, szoros ruhadarabjait meglazítva fektessük le kényelmes testhelyzetbe. Tartsuk melegen. A helyszínre hívunk orvost.

Lenyelés esetén: a sérültet vigyük friss levegőre, szoros ruhadarabjait lazítsuk meg és fektessük kényelmes helyzetbe. Hánytatás tilos. A helyszínre hívunk orvost.

Szembe jutás esetén: öblítsük ki a szemet - legalább 10-15 percen át - bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Panasz esetén a sérültet kísérjük szakorvoshoz.

Bőrre jutáskor: azonnal vegyük le a szennyezett ruházatot és mossuk le a bőrt bő szappanos folyóvízzel. Soha ne használjunk oldószert lemosásra. Irritativ tünetek jelentkezésekor szakorvossal konzultáljunk.

5.	Tűzveszélyesség
-----------	------------------------

5.1. Tűzoltás: Tűzoltáshoz vízpermetet, alkoholálló habot, CO₂-t, poroltót kell használni.

Biztonsági okokból erős vízsugarat nem szabad a tűzfészerekre irányítani.

A veszélyeztetett helyen lévő dobozokat vízzel hűteni kell és lehetőleg el kell távolítani a veszélyzónából. A tűzoltó anyagok vízfolyásba, csatornába ne kerüljenek.

Tűz és melegeedés esetén keletkező veszélyes bomlástermékek: CO_x más mérgező gázok.

A keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

5.2. Tűzoltáskor, ill. az anyag felmelegedésekor a teljes testfelületet védő ruházat, védőkesztyű, védőlábbeli, a szemet és az arcfelület védelmét biztosító, a veszélyes bomlástermékek ellen is hatásos izolációs légzésvédő azonnali használata kötelező.

5.3. Tűzveszélyességi fokozat: III. Tűzveszélyes!

6.	Övintézkedés baleset esetén
-----------	------------------------------------

6.1. Személyi védelem

A veszélyeztetett munkatérben csak a mentésben részt vevő, kijelölt személyek tartózkodhatnak. Védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli, védőszemüveg használata szükséges. Veszélyes bomlástermékek keletkezésének lehetősége esetén a légzés-védelem biztosítása is szükséges.

6.2. Kiömlés esetén

A kiömlött anyagot felszívóképes anyaggal (pl. homokkal, földdel, őrölt mészkővel vagy vermikulittal) kell lefedni, majd zárt tartályba helyezni és az így keletkező veszélyes hulladékot veszélyes hulladékok kezelésére és ártalmatlanítására feljogosított céggel kell elszállíttatni.

Megsemmisítés: hatósági előírások szerint.

Vizekbe, közcsontrába történő bejutás esetén a területileg illetékes hatóságok és üzemeltetők értesítendőek.

6.3. Környezetvédelem

A készítményt élővízbe, talajba és közcsontrába juttatni tilos.

7.	Kezelés és tárolás
-----------	---------------------------

Kezelés:

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.

A tárolóedényeket zárva kell tartani.

Tárolás: Eredeti zárt csomagolásban, jól szellőző, hűvös, száraz helyen, szobahőmérsékleten, élelmiszerektől elkülönítetten tárolandó. **Fagyveszélyes!**

8.	Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei
-----------	---

8.1. Műszaki intézkedések

A festék felvitele megfelelő hatásfokú szellőztetés biztosítása mellett történjen.

8.2. Munkahelyi levegőben megengedett határérték

2-butoxietanol ÁK - érték: 98 mg/m³

CK - érték: 246 mg/m³

Izobutanol ÁK - érték: -

CK - érték: -

8.3. Egyéni védelem

Légzésvédelem: elégtelen hatásfokú szellőztetés esetén a légzésvédelem biztosítása szükséges.

Testfelület, kézvédelem: az irritatív hatással szemben ellenálló anyagból készült védőkesztyű szükség esetén védőruha használata szükséges.

Szemvédelem: jól illeszkedő védőszemüveg és/vagy védőálarc.

8.4. Egyéb

Óvatos munkavégzéssel kerülni kell a készítmény kiömlését, padozatra, ruházatra, szembe, bőrre való jutását, az esetleg keletkező gőz/bomlástermék belégzését.

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

9.	Fizikai-kémiai jellemzők:
-----------	----------------------------------

- Fizikai állapot:

- halmazállapot: szuszpenzió
- szín: fehér vagy színes
- szag: jellegzetes
- pH: 8,5-9,5
- lobbanáspont (nyílt téri): 88-96 °C
- sűrűség (20 °C-on): 1,1 - 1,15 g/cm³
- oldhatóság: vízzel hígítható
- kifolyási idő (Mph /20 °C): min. 20 sec

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

Rendeltetésszerű alkalmazás és tárolás során veszélyes reakciók nincsenek.

Hőbomlás vagy tűz esetén CO, és más mérgező gázok keletkeznek.

11.	Toxikológiai információk
------------	---------------------------------

2-butoxietanol: orális LD₅₀ érték patkányon: 2680 mg/kg. Enyhe bőr- és erős szemizgató hatása.

12.	Ökotoxikológiai adatok:
------------	--------------------------------

Kerülni kell a készítmény élővízbe, közcsatornába, talajba való jutását.

2-butoxietanol : sok vízben fokozatosan oldódik, hosszú ideig a vízfelületen úszik és különösen forró napokon a vízfelület felett robbanó elegy képződhet. A vízi organizmusokra mérgező, LC50/96 h: 1700mg/l. Daphnia magna LC50/48h: 1220 mg/l.

Vízminőséget veszélyeztető folyadék, vízminőség-veszélyességi osztálya 1.

13.	Hulladékkezelés, ártalmatlanítás
------------	---

A termék maradékainak és göngyölegeinek kezelésére a 98/2001.(VI.15.) Korm. rendeletben foglaltak az irányadók.

EWC kód 08 01 12 . (festék-vagy lakk hulladékok melyek különböznek a 08 01 11-től).

Továbbiakban lásd a 6.2. és a 6.3. pont alatt leírtakat.

14.	Szállításra vonatkozó előírások
------------	--

ADR/RID osztály: nincsenek

UN 1263 festék

15.	Szabályozási információk
------------	---------------------------------

A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók:

15.1. Veszélyes anyagok:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei,

44/2000. (XII. 27) EüM rendelet

13/2001 (IV.20.) EüM-KöM együttes rendelettel módosított 41/2000 (XII.20.) EüM-KöM együttes rendelet az egyes veszélyes anyagokkal, illetve veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes tevékenységek korlátozásáról.

15.2. Munkavédelem:

Az 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és az ehhez kapcsolódó miniszteri rendeletek.

15.3. Munkahelyi levegőben megengedhető határértékek:

25/2000. (IX.30) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

15.4. Hulladékok:

98/2001.(VI.15.) Korm. rendelet, 16/2001.(VII.18.)KöM rendelet

15.5. Mosó- és tisztítószeres:

6/2001.(II.15.) KöM. rendelet

16.	Egyéb -
------------	----------------

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