EN: This Datasheet/Document is presented by the manufacturer.

Please visit our website for pricing and availability at www.hestore.hu.

SMT International, LLC
Biztonsági Adatlap (SDS)

1. TERMÉK ÉS GYÁRTÓ AZONOSÍTÁSA

TERNÉK NEVE:	Amtech Tacky Paste Flux Sorozat: 200, 400, 500, 600, 4000, SynTECH, WSFC-305L és #61
SZINONÍMÁK:	Tacky Flux
GYÁRTÓ:	SMT International, LLC
CÍM:	PO Box 989 Deep River, CT 06417 USA
TELEFON:	860-526-8300
FAX:	860-526-8243
SÜRGŐSSÉGI ELÉRHETŐSÉG:	Infotrac-(800)535-5035
FELÜLVIZSGÁLAT IDEJE:	2014. 03.13.
FELÜLVIZSGÁLAT SZÁMA:	2
DOKUMENTUM NEVE:	SDS-Tacky Flux-008
TERMÉK RENDELTETÉSE:	Gyártás során a forrasztási pontok rögzítéséhez valamint nyáklapok javításához

2. VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

VEGYI ANYAG MEGNEVEZÉSE:	N/A
VEGYI ANYAG TÍPUSA:	KEVERÉK
VEGYI ANYAG FORMULA:	N/A
ÉRINTKEZÉSI FELÜLETEK:	Belégzés, Lenyelés, Bőrrel érintkezés, Szembe kerülés

GHS:



Jelző szó: Vigyázat

KOCKÁZATI MONDATOK

H302 Lenyelni veszélyes

H317 Bőrrel érintkezve allergiás reakciót válthat ki

H320 Irritálja a szemet

H335 Légzésirritációt okozhat

BIZTONSÁGI MONDATOK

P102 Gyerekektől elzárva tartandó

P233 A tubust tartsa zárva

P264 Használat után alaposan mosson kezet

P270 Használat közben kerülje az evést, ivást, dohányzást

P280 Használat közben viseljen védőkesztyűt/védőruhát/ védőszemüveget/maszkot

P302+P352 ha BŐRREL ÉRINTKEZIK: Mossa le bő, szappanos vízzel

P305+P351 ha SZEMBE KERÜLNE: Bő vízzel folyamatosan öblögesse

P404 A tárolóedényt tartsa zárva

P501 A tárolóedény és az anyag felhasználása a Szövetségi, Állami/Tartományi és/vagy Helyi Szabályozásoknak megfelel

LEHETSÉGES EGÉSZSÉGRE GYAKOROLT HATÁSAI:

SZEMBE KERÜLÉS: Mérsékelt irritációt okozhat. Ne hagyja, hogy az anyag szembe kerüljön

BŐRREL ÉRINTKEZÉS: Mérsékelt bőrirritációt okozhat

BELÉLEGZÉS: Irritálhatja a légutakat

LENYELÉS: Lenyelni veszélyes. Irritálhatja a száját, torkot és a gyomrot. Lehetséges hatások: hasi fájdalmak, hányinger, hányás, hasmenés

KRÓNIKUS HATÁSOK: Nincs adat

MEGJEGYZÉS:

Az SMT International LLC semmilyen terméket emberi fogyasztásra nem gyárt, azokat ilyen céllal nem reklámozza, ajánlja vagy támogatja.

3. ÖSSZETÉTEL/ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Összetevő	CAS Szám	Expozíciós határértékek
Módosított gyanta	N/A	N/A
Fenyőolaj-származékok	8000-41-7	N/A
Saját/szabadalmaztatott összetevő	N/A	N/A
Vegyes karbonsavak	N/A	N/A

MEGJEGYZÉS:

Az egyes összetevők százalékos aránya üzleti titoknak minősül.

4. ELSŐSEGÁLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

SZEMEK: Bő vízzel öblítse ki, forduljon orvoshoz. Amennyiben a kontaktlencsék könnyen eltávolíthatók, a lencsék nélkül mossa meg szemeit.

BŐR: Langyos, bő szappanos vízzel mossa meg az érintett felületet. Irritáció esetén forduljon orvoshoz.

LENYELÉS: Azonnal hívjon orvost vagy keresse fel a toxikológiát. Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson.

BELÉLEGZÉS: A belélegzésnek kitett személyt vigye friss levegőre. Ha nem lélegzik, azonnal hívjon orvosi segítséget.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

TŰZOLTÁSRA HASZNÁLHATÓ ANYAGOK: Porral oltó, Hab

SPECIÁLIS TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK: Ne használjon vizet. Tűz esetén használjon NIOSH szabványú légzőkészüléket és teljes védőöltözetet.

NEM SZOKVÁNYOS TŰZ ÉS ROBBANÁSVESZÉLY: Nem szokványos tűz vagy robbanásveszély a termékről nem ismeretes.

6. BALESETVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

BALESETVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK: Ha az anyag kifröccsen vagy szivárog, gyűjtse össze és helyezze a megfelelően felcímkézett hulladékgyűjtőbe. A Tacky Flux maradékait Izopropil alkohollal átitatott ruhával vagy papírtörlővel távolítsa el. Kövesse a telephely személyi óvintézkedési szabályait és vegye figyelembe az ajánlott védőfelszereléseket.

MEGJEGYZÉS: További információért lásd a 2, 4, és 7 fejezeteket

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

KEZELÉS/TÁROLÁS: Amikor nem használja, a tárolóedényt tartsa szorosan lezárva! Ügyeljen rá, hogy ne folyjon ki! Ne lélegezze be! Kerülje a gőzt és port. Figyeljen, hogy ne kerüljön szembe vagy ruhára ill. ne érintkezzen bőrrel.

EGYÉB ÓVINTÉZKEDÉSEK: Az üres tárolóedény nyomokban tartalmazhatja a termék maradékait pára, folyadék vagy szilárd formában. Valamennyi feltüntetett biztonsági figyelmeztetést be kell tartani!

MUNKAHIGIÉNIAI GYAKORLAT: A munkaterületen kerülendő kozmetikai szerek használata, étel/ital fogyasztása és a dohányzás. Használat után mindig alaposan mosson kezet, mielőtt enne/inna/dohányozna, kozmetikumot használna.

SECTION 7 MEGJEGYZÉS: Kizárólag ipari felhasználásra

8. EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

SZELLŐZÉS: Biztosítsa a megfelelő mechanikai (általános és/vagy helyi szellőző) szellőzést, hogy a TLV érték a megengedett szintet ne lépje túl.

LÉGZÉSVÉDELEM: Megfelelő szellőzés mellett használja

SZEMVÉDELEM: Viseljen megfelelő védőszemüveget

BŐRVÉDELEM: Használat közben viseljen védőkesztyűt és védőruházatot. A munkaterület elhagyásakor bő, szappanos vízzel mosson kezet.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

MEGJELENÉS:	Átlátszó, Fehér, vagy sárga-sötét borostyán gél
SZAG:	enyhe
SZAGKÜSZÖB:	Nincs meghatározva
pH érték:	N/A

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK (folytatás)

OLVADÁSPONT:	Nincs meghatározva
FAGYÁSPONT:	Nincs meghatározva
KEZDETI FORRÁSPONT:	Nincs meghatározva
FORRÁSTARTOMÁNY:	Nincs meghatározva
LOBBANÁSPONT:	Nincs meghatározva
PÁROLGÁSI ARÁNY:	Nincs meghatározva
GYÚLÉKONYSÁG (szilárd):	Nincs meghatározva
ALSÓ/FELSŐ GYÚLÉKONYSÁG:	Nincs meghatározva
ALSÓ/FELSŐ ROBBANÁSI HATÁR:	Nincs meghatározva
GŐZNYOMÁS (mmHg):	N/A (°F/°C)
GŐZSŰRŰSÉG (AIR = 1):	N/A (°F/°C)
RELATÍV SŰRŰSÉG:	Nincs meghatározva
VÍZBEN OLDÓDÁS:	Részben
MEGOSZLÁSI EGYÜTTHATÓ (n-octanol/víz):	Nincs meghatározva
ÖNGYULLADÁSI HŐMÉRSÉKLET:	Nincs meghatározva
LEBOMLÁSI HŐMÉRSÉKLET:	Nincs meghatározva
VISZKOZITÁS:	N/A (°F/°C)

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

STABILITÁS:	Stabil
KERÜLENDŐ KÖRÜLMÉNYEK (STABILITÁS):	Fagy körüli hőmérséklet. Magas hőmérséklet.
INKOMPATIBILITÁS (KERÜLENDŐ ANYAGOK):	Erősen oxidáló hatású anyagok
VESZÉLYES BOMLÁS- ÉS MELLÉKTERMÉKEK:	Magas hőmérsékleten veszélyes szerves gőz és toxikus oxid gőz keletkezhet
LEHETSÉGES VESZÉLYES REAKCIÓ:	Nincs

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

AKUT MÉRGEZÉS:	Nincs adat
BŐRIRRITÁCIÓ:	Nincs meghatározva
JELENTŐS SZEMKÁROSODÁS/IRRITÁCIÓ:	Nincs adat
LÉGZÉSI- ÉS BŐR ÉRZÉKENYSÉG:	Nincs meghatározva
CSÍRASEJT-MUTAGENITÁS:	Nincs adat

KARCINOGENITÁS:

OSHA: N/A	**ACGIH:** Ólom (Pb)-A3	**NTP:** N/A	**IARC:** Ólom (PB)-Csoport 2B

REPRODUKTÍV TOXICITÁS:	Nincs adat
STOT-EGYSZERI ÉRINTKEZÉS:	Nincs adat
STOT-ISMÉTLŐDŐ ÉRINTKEZÉS:	Nincs adat
ASPIRÁCIÓS VESZTÉLY:	Nincs adat

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

TOXICITÁS:	Nincs tesztelve
TARTÓSSÁG ÉS LEBONTHATÓSÁG:	Nincs tesztelve
BIOAKKUMULÁCIÓS KÉPESSÉG:	Nincs tesztelve
TALAJBAN TERJEDÉS:	Nincs tesztelve
EGYÉB MELLÉKHATÁS:	Nincs tesztelve

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

HULLADÉKELHELYEZÉSI MÓDSZEREK: A maradék vagy hulladék anyag száraz, zárt helyen tartandó, további felhasználásig**.** felhasználás a Szövetségi, Állami/Tartományi és Helyi Szabályozásoknak meg kell, hogy feleljen.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓ

Mindig a vonatkozó szabályoknak és előírásoknak megfelelően szállítsa.

UN Szám:	Nincs adat
UN Megfelelő Árumegnevezés:	Nincs adat
Csomagolási osztály:	Nincs meghatározva
Környezetkárosítás:	Nincs

Szállítási kockázati osztályok:

US DOT Veszélyes anyag besorolás:	A Tacky Flux nem szerepel a DOT által meghatározott veszélyes anyagok között
Vízi Szállítás:	A Tacky Flux nem minősül veszélyes anyagnak
IATA Veszélyes anyag besorolás:	A Tacky Flux nem szerepel az IATA által meghatározott veszélyes anyagok között

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓ

A termék gyártásához szükséges valamennyi alapanyag szerepel az EPA TSC listáján.

U.S. SZÖVETSÉGI SZABÁLYOZÁS:	Nem szabályozott
STATE SZABÁLYOZÁS:	Nem szabályozott
NEMZETKÖZI SZABÁLYOZÁS:	Nem szabályozott

16. EGYÉB INFORMÁCIÓ

HMIS BESOROLÁS: Egészség=1 Gyúlékonyság=1 Fizikai kockázat=0 Személyi védelem=X

RÖVIDÍTÉSEK:

N/A:	Nincs adat
GHS:	Global Harmonized System - Globálisan Harmonizált Rendszer
OSHA:	Occupational Safety and Health Administration - Munkabiztonsági és Munkaegészségügyi Hivatal
ACGIH:	American Conference of Governmental Industrial - Amerikai Kormányzati Ipari Higiénia Konferencia
NTP:	National Toxicology Program – Nemzeti Toxikológiai Program
IARC:	International Agency for Research on Cancer – Nemzetközi Rákkutató Intézet
CAS:	Chemical Abstract Service – Kémiai Nyilvántartó Szolgálat
NIOSH:	National Institute for Occupational Safety & Health - Nemzetközi Munkabiztonsági és Munkaegészségügyi Hivatal
STOT:	Specific target organ toxicity – Célszervi toxicitás
TLV:	Threshold limit value – küszöb határérték
US DOT:	United States Department of Transportation - US Közlekedési Minisztérium
DOT:	Department of Transportation - Közlekedési Minisztérium
IATA:	International Air Transport Association – Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
EPA:	Environmental Protection Agency – Környezetvédelmi Ügynökség
TSCA:	Toxic Substance Control Act - Mérgező Anyagokat Szabályzó Törvény
HMIS:	Hazardous Material Identification System - Veszélyes Anyagok Azonosítási Rendszere

KÉSZÍTŐI INFORMÁCIÓ:

Ez a dokumentum hatályon kívül helyezi a korábban kiadott verziókat

KÉSZÍTETTE: Wendy W. Gesick

JÓVÁHAGYTA: Leigh W. Gesick

NYILATKOZAT:

Jelen dokumentum adatai legjobb tudomásunk szerint a valóságnak megfelelnek és térítésmentesen hozzáférhetők. Az adatok pontosságáért garanciát ill. felelősséget nem vállalunk. Jelen dokumentum áttekintése és a benne leírt anyagok használata esetén, sérülés vagy káresemény után felelősséget nem vállalunk.