



HESTORE.HU

elektronikai alkatrész áruház

EN: This Datasheet is presented by the manufacturer.

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

Inventec Performance Chemicals USA, LLC

BIZTONSÁGI ADATLAP

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

TERMÉKNÉV:	Amtech Tacky Paste Flux 500 Series
MÁS MEGNEVEZÉS:	Tacky Flux (lepki topnik)
GYÁRTÓ:	Inventec Performance Chemicals USA, LLC
CÍM:	500 Main Street Deep River, CT 06417 USA
TELEFONSZÁM:	860-526-8300
FAX:	860-526-8243
SÜRGŐSSÉGI TELEFONSZÁM (EGYESÜLT ÁLLAMOK):	Infotrac – 1-800-535-5053
SÜRGŐSSÉGI TELEFONSZÁM (EGYESÜLT ÁLLAMOKON KÍVÜL):	Infotrac - +1-352-323-3500:
FELÜLVIZSGÁLAT IDEJE:	2018 március 21
VÁLTOZAT:	4
DOKUMENTUM MEGNEVEZÉSE:	SDS-Tacky Flux-007
TERMÉK FELHASZNÁLÁSA:	Forrasztás a nyomtatott áramköri lapok gyártásában és javításában

2. SZAKASZ: VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

KÉMIAI JELLEMZÉS:	Nem vonatkozik
TERMÉK MEGHATÁROZÁS:	Keverék
KÉMIAI FORMULA:	Nem vonatkozik

EXPOZÍCIÓS ÚT: Lenyelés Belégzés Bőrrel és/vagy szemmel való érintkezés.

GHS:



Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető Mondatok

H302	Lenyelve ártalmas
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H320	Szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.

Figyelmeztető Mondatok

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P233	Az edény szorosan lezárva tartandó.
P264	A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P305+P351	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.
P404	Zárt edényben tárolandó.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként.

LEHETSÉGES EGÉSZSÉGÜGYI HATÁSOK:

SZEMBE KERÜLÉS:	Közepes irritációt okozhat. Ne kerüljön szembe.
BŐRRE KERÜLÉS:	Közepes bőrirritációt okozhat.
BELÉGZÉS:	Légúti irritációt okozhat.
LENYELVE:	Lenyelve ártalmas. A száj, a torok és a gyomor irritációját okozhatja. Gyomorfájást, émelygést, hányást és / vagy hasmenést okozhat.
KRÓNIKUS:	Nincs adat.

MEGJEGYZÉSEK A 2. SZAKASZHOZ:

Inventec Performance Chemicals USA, LLC nem gyárt, nem forgalmaz, sem hirdet nem emberi fogyasztásra szánt termékeket.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

<u>Összetétel</u>	<u>CAS szám</u>	<u>Expozíciós határértékek</u>
Módosított kolofónium	Nem Vonatkozik	Nem Vonatkozik
Fenyőolaj-származékok	8000-41-7	Nem Vonatkozik
Különleges összetevők	Nem Vonatkozik	Nem Vonatkozik
Karbonsavak keveréke	Nem Vonatkozik	Nem Vonatkozik

MEGJEGYZÉSEK A 3. SZAKASZHOZ:

Az egyes alkotóelemek százalékarányát nincs megadva, mert ezek az információk üzleti titoknak minősülnek.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

SZEMMEL VALÓ ÉRINTKEZÉS: Nagy mennyiségű vízzel mossa ki. Távolítsa el a kontaktlencsét, ha könnyen megteheti. Folytassa a szemöblítést

BŐRREL VALÓ ÉRINTKEZÉS: Azonnal mossa ki nagy mennyiségű vízzel. Irritáció esetén forduljon orvoshoz.

LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon orvoshoz. Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson.

BELÉLEGZÉS: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni. A tünetek jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

OLTÓANYAG:

Tűzoltó por, hab

TŰZOLTÓKNAK SZÓLÓ JAVASLAT:

Ne oltsa le vízzel. A tűz oltásakor használjon NIOSH által jóváhagyott önálló légzőkészüléket és teljes védőruhát.

AZ ANYAGBÓL SZÁRMAZÓ KÜLÖNLEGES VESZÉLYEK:

A termék rendkívüli tűz / robbanás veszélyt nem okoz.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

ELJÁRÁS NEM SZÁNDÉKOS TERMÉSZETBE JUTÁS BEKÖVETKEZÉSE ESETÉN: Az anyag kiömlése vagy szivárgása esetén össze kell gyűjteni a kijutott anyagot és el kell helyezni egy megfelelően felcímkézett hulladéktárolóban. A Tacky Fluxot izopropanollal átitatott szövettel vagy papírtörülkövel kell összegyűjteni. Kövesse az egyéni védőeszközökkel kapcsolatos helyi ajánlásokat.

MEGJEGYZÉSEK A 6. SZAKASZHOZ:

További információk: lásd a 2., 4., 7. szakaszt

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

A BIZTONSÁGOS KEZELÉSRE IRÁNYULÓ ÓVINTÉZKEDÉSEK, TÁROLÁS FELTÉTELEI: A nem használt tartályokat szorosan le kell zárni. Vigyázzon, hogy ne szivároгjon. Kerülje a füst és a por belélegzését. Kerülje a szemmel, bőrrel vagy ruházattal való érintkezést.

EGYÉB ÓVINTÉZKEDÉSEK: Az üres tartályok termékmaradékokat tartalmazhatnak gőzök, folyadékok és/vagy szilárd anyagok formájában. Vegye figyelembe a veszélyekkel kapcsolatban feltüntetett összes óvintézkedést.

JAVASLATOK AZ ÁLTALÁNOS FOGLALKOZÁSI HIGIÉNIÁRA VONATKOZÓAN: Az anyag felhasználási területein tilos enni, inni, dohányozni és kozmetikumokat használni. Mindig mosson kezet a termék használata után, főként étkezés, ivás, dohányzás vagy kozmetikumok használata előtt.

MEGJEGYZÉSEK A 7. SZAKASZHOZ

Kizárólag ipari használatának.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

SZELLŐZÉS: A munkahelyen a megengedett koncentráció (TLV) fenntartása érdekében gondoskodjon a megfelelő mechanikus szellőzésről (általános és/vagy helyi szellőző rendszer).

LÉGZÉSVÉDELEM: A terméket csak megfelelően szellőző helyiségekben használja.

SZEMVÉDELEM: Javasolt: biztonsági szemüveg oldalvédővel

BŐRVÉDELEM: Az anyag használatakor viseljen kesztyűt és védőruházatot. A munkahely elhagyásakor alaposan mosson kezet szappannal és vízzel.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

KÜLSŐ JELLEMZŐK:

Átlátszó, fehér, sárga vagy sötét borostyánszínű gél

SZAG:

Finom illat

SZAGKÜSZÖBÉRTÉK:

Nincs meghatározva

MEGÉRKEZETT TERMÉK PHja:

Nem vonatkozik

OLVADÁSPONT:	Nincs meghatározva
FAGYÁSPONT:	Nincs meghatározva
KEZDŐ FORRÁSPONT:	Nincs meghatározva
FORRÁSPONTTARTOMY:	Nincs meghatározva
ÖNGYULLADÁSI HŐMÉRSÉKLET:	Nincs meghatározva
PÁROLGÁSI SEBESSÉG:	Nincs meghatározva
GYÚLÉKONYSÁG (szilárdállapot):	Nincs meghatározva
FELSŐ/ALSÓ GYULLADÁSI HATÁR:	Nincs meghatározva
FELSŐ / ALSÓ ROBBANÁSI HATÁR:	Nincs meghatározva
GŐZNYOMÁS (mmHg):	Nem vonatkozik (°F/°C)
GŐSZŰRŰSÉG (LEVEGŐ = 1):	Nem vonatkozik (°F/°C)
RELATÍV SŰRŰSÉG:	Nincs meghatározva
OLDÉKONYSÁG:	Részben oldódik
MEGOSZLÁSI KOEFFICIENS (n-oktanol/víz):	Nincs meghatározva
ÖNGYULLADÁSI HŐMÉRSÉKLET:	Nincs meghatározva
BOMLÁSI HŐMÉRSÉKLET:	Nincs meghatározva
VISZKOZITÁS:	Nem vonatkozik (°F/°C)

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

STABILITÁS:	Stabil
KERÜLENDŐ KÖRÜLMÉNYEK (STABILITÁS MEGTARTÁSÁHOZ):	Fagyáspont. Magas hőmérsékletek.
NEM ÖSSZEFÉRHETŐ ANYAGOK:	Erős oxidálószer
VESZÉLYES BOMLÁSTERMÉKEK:	Magasabb hőmérsékleten veszélyes szerves és mérgező oxid füstök képződhetnek
A VESZÉLYES REAKCIÓK LEHETŐSÉGE:	Veszélyes reakciók nem keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

HEVENY TOXICITÁS BECSLÉSE:	Nem áll rendelkezésre
BŐRREL VALÓ ÉRINTKEZÉS:	Nincs meghatározva
SÚLYOS SZEMKÁROSODÁS/SZEMIRRITÁCIÓ:	Nem áll rendelkezésre
LÉGZŐSZERVEK VAGY A BŐR IRRITÁLÁSA:	Nincs meghatározva
MUTAGENITÁS:	Nem áll rendelkezésre
RÁKKELTŐ HATÁS:	Nem áll rendelkezésre
REPRODUKCIÓI HATÁSOK:	Nem áll rendelkezésre
EGYETLEN EXPOZÍCIÓ UTÁNI CÉLSZERVI TOXICITÁS:	Nem áll rendelkezésre
ISMÉTLŐDŐ EXPOZÍCIÓ UTÁNI CÉLSZERVI TOXICITÁS:	Nem áll rendelkezésre
A BELÉGZÉS OKOZTA VESZÉLYEK:	Nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

TOXICITÁS:	A termék nem lett kivizsgálva
PERZISZTENCIA ÉS LEBONTHATÓSÁG:	A termék nem lett kivizsgálva
BIOAKKUMULÁCIÓS KÉPESSÉG:	A termék nem lett kivizsgálva
A TALAJBAN VALÓ MOBILITÁS:	A termék nem lett kivizsgálva
MÁS VESZÉLYES HATÁSOK:	A termék nem lett kivizsgálva

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

HULLADÉKKEZELÉSI MÓDSZEREK: A forrasztási hulladékokat száraz, zárt tartályban kell tárolni a megsemmisítésig. A hulladékkezelésnek meg kell felelnie a szövetségi, állami és helyi előírásoknak.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A szabályoknak és követelményeknek megfelelően kell alkalmazni.

UN Szám:	Nincs meghatározva
UN Helyes Szállítási Megnevezés:	Nincs meghatározva
Csomagolási Csoport:	Nem vonatkozik
Környezeti Veszélyek:	Nincs

SZÁLLÍTÁSI VESZÉLYESSÉGI OSZTÁLY(OK)

A veszélyes anyagok osztályozása US DOT:	A termék nem szerepel a veszélyes anyagok DOT listáján
Vízi Szállítás:	A termék nem szerepel az IATA veszélyes anyagok listáján
A veszélyes anyagok osztályozása IATA:	A termék nem szerepel az IATA veszélyes anyagok listáján

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

A jelen termék gyártásához használt összetevők az EPA TSCA listáján szerepelnek.

USA SZÖVETSÉGI RENDELKEZÉSEK:	Nem vonatkozik
ÁLLAMI RENDELKEZÉSEK:	Nem vonatkozik
NEMZETKÖZI RENDELKEZÉSEK:	Nem vonatkozik

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Jelzés HMIS: Egészség=1 Éghetőség =1 Fizikai veszélyek =0 Személyes biztonság =X

JELMAGYARÁZAT:

N/A:	Nem vonatkozik
GHS:	Globálisan Egységes Osztályozási és Címkézési Rendszer
OSHA:	Munkahelyi Biztonsági és Egészségvédelmi Ügynökség
ACGIH:	Ipari Higiénikusok Amerikai Konferenciája
NTP:	Nemzeti Toxikológiai Program
IARC:	Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség
CAS:	Chemical Abstract Service
NIOSH:	Országos Munkahelyi Biztonsági és Egészségügyi Intézet
STOT:	Mérgező hatások a célszervekre
TLV:	Foglalkozási expozíciós határértékek
US DOT:	USA Közlekedési Minisztérium
DOT:	Közlekedési Minisztérium
IATA:	Nemzetközi Légi Közlekedési Szövetség
EPA:	Környezetvédelmi Ügynökség
TSCA:	Törvény a mérgező anyagok ellenőrzéséről
HMIS:	Veszélyes Anyagok Azonosító Rendszere

INFORMÁCIÓK A DOKUMENTUMRÓL:

A dokumentum jelen kiadása felülírja az összes korábbi kiadást.

KÉSZÜLT: Wendy W. Gesick

JÓVÁHAGYOTT: Leigh W. Gesick

FELELŐSSÉGVÁLLALÁSI NYILATKOZAT:

A biztonsági adatlapban feltüntetett adatok jelenlegi tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, melyek a terméket csak a biztonsági követelményekre való tekintettel jellemzik. Ez a biztonsági adatlap nem minőségi bizonyítvány, nem műszaki adatlap és nem tekinthető termékspecifikációnak sem. A biztonsági adatlapban feltüntetett azonosított felhasználások nem képezhetik megállapodás alapját, sem az anyag/keverék vonatkozó szerződésben foglalt minőségét illetően, sem a termék speciális célra való alkalmasságával kapcsolatban. A termék átvevőjének a felelőssége biztosítani a tulajdonjog és az érvényben lévő jogszabályok betartását.