

Název výrobku: TRIPOD WAX
Revize: 2018-10-23
Dokument č.: M0130

Stránka: 1/10
Datum vydání: 2018-10-23
SDS-ID: CZ-CS/13.0

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku: TRIPOD WAX
Cat. No. 41000005
Číslo CAS: -
Číslo ES: -
Reg. č. REACH: -
Rozměry obalu: 90 g

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití: Lepidlo.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel: Struers GmbH
Carl-Friedrich-Benz-Straße 5
DE-47877 Willich, Germany

Zodpovědný za autorizování bezpečnostního listu: Zodpovědný za autorizování bezpečnostního listu: DHI
Jakékoli dotazy ohledně obsahu tohoto bezpečnostního listu posílejte na:
struers@struers.dk

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko: 224 919 293 / 224 915 402.

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

CLP: Skin Irrit. 2;H315

2.2 Prvky označení



Varování

H315

Dráždí kůži.

P280

Používejte ochranné rukavice.

P302 + P352

PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

P332 + P313

Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

2.3 Další nebezpečnost

Způsobuje podráždění očí.

PBT/vPvB: Žádné informace nejsou dostupné.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	TRIPOD WAX	Stránka:	2/10
Revize:	2018-10-23	Datum vydání:	2018-10-23
Dokument č.:	M0130	SDS-ID:	CZ-CS/13.0

Výrobek obsahuje: polyester.

CLP:

%:	Číslo CAS:	Číslo ES:	Reg. č. REACH:	Chemický název:	Klasifikace podle nebezpečí:	Pozn.:
100	-	-	-	Fthalanhydrid – polymer ethylenglykolu	Skin Irrit. 2;H315	

Odkazy: Plné znění všech údajů o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

<u>Vdechování:</u>	Přesuňte se na čerstvý vzduch a setrvejte v klidu.
<u>Kontakt s kůží:</u>	Svlékněte znečištěný oděv a důkladně opláchněte kůži vodou.
<u>Kontakt s očima:</u>	Ihned začněte vyplachovat dostatečným množstvím vody a pokračujte nejméně 15 minut. Vyjměte případné kontaktní čočky a co nejvíce rozevřete oční víčka. Pokud podráždění trvá: Vyhledejte lékařskou pomoc a vezměte s sebou tyto pokyny.
<u>Požítí:</u>	Vypláchněte ústa vodou.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

<u>Symptomy/účinky:</u>	Bližší informace ohledně zdravotních vlivů a symptomů viz oddíl 11.
-------------------------	---

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

<u>Lékařská pomoc/ošetření:</u>	Ošetřete podle symptomů.
---------------------------------	--------------------------

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

<u>Hasicí prostředky:</u>	Používejte protipožární přístroje se zřetelem na okolní materiály.
---------------------------	--

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

<u>Zvláštní nebezpečí:</u>	Při požáru se tvoří toxické plyny (CO, CO2).
----------------------------	--

5.3 Pokyny pro hasiče

<u>Ochranné prostředky pro hasiče:</u>	Volba respirátoru v případě hasebního zásahu: Dodržujte obecně platná protipožární opatření pracoviště.
--	---

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	TRIPOD WAX	Stránka:	3/10
Revize:	2018-10-23	Datum vydání:	2018-10-23
Dokument č.:	M0130	SDS-ID:	CZ-CS/13.0

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Individuální bezpečnostní opatření: Zamezte styku s kůží a očima. Vyvarujte se vdechování prachu a par.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Postupy při odklizení: Smeťte a dejte do příslušného kontejneru.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Odkazy: Ohledně individuálních ochranných prostředků viz bod 8.
Zneškodňování odpadu viz bod 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zacházení: Dodržujte doporučené hygienické postupy pro nakládání s chemickými látkami.
Zamezte styku s kůží a očima. Vyvarujte se vdechování prachu a par.

Technická bezpečnostní opatření: Doporučuje se místní odsávání.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Technická bezpečnostní opatření při skladování: Žádné zvláštní požadavky.

Podmínky skladování: Skladujte v uzavřeném původním obalu na suchém místě.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické konečné / specifická konečná použití: Žádné informace nejsou dostupné.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	TRIPOD WAX	Stránka:	4/10
Revize:	2018-10-23	Datum vydání:	2018-10-23
Dokument č.:	M0130	SDS-ID:	CZ-CS/13.0

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Žádný pracovní expoziční limit nebyl stanoven.

8.2 Omezování expozice

<u>Technická opatření:</u>	Doporučuje se místní odsávání.
<u>Osobní ochranné prostředky:</u>	Prostředky osobní ochrany se volí v souladu s platnými normami CEN a ve spolupráci s dodavatelem prostředků osobní ochrany.
<u>Prostředky pro ochranu dýchacích orgánů:</u>	Žádné zvláštní požadavky.
<u>Prostředky pro ochranu rukou:</u>	Používejte ochranné rukavice. Doporučuje se používat ochranné rukavice.
<u>Ochrana očí:</u>	Při nebezpečí kontaktu: Používejte ochranné brýle/ochranný štít.
<u>Ochrana kůže:</u>	Žádné zvláštní požadavky.
<u>Kontroly zatížení životního prostředí:</u>	Není k dispozici.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku: TRIPOD WAX
Revize: 2018-10-23
Dokument č.: M0130

Stránka: 5/10
Datum vydání: 2018-10-23
SDS-ID: CZ-CS/13.0

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství: Tuhá látka.
Barva: Jantarový.
Zápach: Bez zápachu.
Prahová hodnota zápachu: Není k dispozici.
pH: Není k dispozici.
Bod tání: 43 - 49 °C
Bod varu: > 100 °C
Bod vzplanutí: > 263 °C (505 °F) (*)
Rychlost odpařování: Není k dispozici.
Hořlavost (pevné látky, plyny): Není k dispozici.
Meze výbušnosti: Není k dispozici.
Tlak páry: Žádné. (*)
Hustota páry: > 1 (*)
Relativní hustota: 1,31
Rozpustnost: nerozpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda): Není k dispozici.
Teplota samovznícení (°C): Není k dispozici.
Teplota rozkladu (°C): Není k dispozici.
Viskozita: Není k dispozici.
Výbušné vlastnosti: Není k dispozici.
Oxidační vlastnosti: Není k dispozici.

9.2 Další informace

Další údaje: Těkavých organických sloučenin (VOC): 0,5 g/l (vypočteno)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	TRIPOD WAX	Stránka:	6/10
Revize:	2018-10-23	Datum vydání:	2018-10-23
Dokument č.:	M0130	SDS-ID:	CZ-CS/13.0

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Reaktivita: Údaje nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Stabilita: Stabilní za normálních teplot.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce: Údaje nejsou k dispozici.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Skupenství / materiály, jichž se doporučuje vyvarovat: Zahřívání.

10.5 Neslučitelné materiály

Neslučitelné materiály: Žádné informace nejsou dostupné.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné rozkladné produkty: Při požáru se tvoří toxické plyny (CO, CO₂).

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita (orální): Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní toxicita (dermální): Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní toxicita (inhalace): Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žíravost/dráždivost pro kůži: Dráždí kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

STOT – Jednorázová expozice: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

STOT – Opakovaná expozice: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vdechování: Neplatí při normální pracovní teplotě.

Kontakt s očima: Způsobuje podráždění očí.

Požítí: Může mít dráždivé účinky a způsobit nevolnost.

Zvláštní účinky Nebezpečí dlouhodobých účinků následkem expozice při práci se považuje za minimální.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	TRIPOD WAX	Stránka:	7/10
Revize:	2018-10-23	Datum vydání:	2018-10-23
Dokument č.:	M0130	SDS-ID:	CZ-CS/13.0

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Ekotoxická: Škodlivost životnímu prostředí se u tohoto výrobku považuje za omezenou.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Rozložitelnost: Schopnost rozkladu není u výrobku udána.

12.3 Bioakumulační potenciál

Bioakumulativní potenciál: Údaje o bioakumulaci nejsou udány.

12.4 Mobilita v půdě

Pohyblivost: Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT/vPvB: Žádné informace nejsou dostupné.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky: Žádné informace nejsou dostupné.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Odpad v podobě zbytků: Rozsypaný (rozlitý) materiál a jeho zbytky se likvidují v souladu s požadavky příslušných místních úřadů. Odpad je klasifikován jako nebezpečný.

Kód odpadu: 16 05 08

Znečištěný obal: Rozsypaný (rozlitý) materiál a jeho zbytky se likvidují v souladu s požadavky příslušných místních úřadů.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku: TRIPOD WAX
Revize: 2018-10-23
Dokument č.: M0130

Stránka: 8/10
Datum vydání: 2018-10-23
SDS-ID: CZ-CS/13.0

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRUVU

Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1 UN číslo

Číslo UN: -

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Správný dodací název: -

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Třída: -

14.4 Obalová skupina

PG: -

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Znečišťuje moře: -

Látka ohrožující životní prostředí: -

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Zvláštní bezpečnostní opatření: Žádné známé.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC

Hromadná přeprava: Nepodstatné.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	TRIPOD WAX	Stránka:	9/10
Revize:	2018-10-23	Datum vydání:	2018-10-23
Dokument č.:	M0130	SDS-ID:	CZ-CS/13.0

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Národní předpisy: Zákon 356/2003 Sb. O chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, se změnami.
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, se změnami.
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 včetně změn.
Zákon č. 350/2011 o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).
231 Vyhláška ze dne 20. dubna 2004, kterou se stanoví podrobný obsah bezpečnostního listu k nebezpečné chemické látce a chemickému přípravku, se změnami.
Vyhláška č. 93/2016 ze dne 23. března 2016, o Katalogu odpadů.
Vyhláška č. 94/2016 ze dne 23. března 2016 o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Status CSA: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku:	TRIPOD WAX	Stránka:	10/10
Revize:	2018-10-23	Datum vydání:	2018-10-23
Dokument č.:	M0130	SDS-ID:	CZ-CS/13.0

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Uživatel musí být informován o správném pracovním postupu a obeznámen s obsahem těchto instrukcí.

Následující oddíly karty bezpečnosti obsahují změny nebo nové údaje: 9.

(*) označuje změny oproti předchozí verzi.

Schváleno DHI.

Allan Vorup

Další informace:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008:
Výpočetní metoda.

Přehled údajů o nebezpečnosti:

H315

Dráždí kůži.

Informace v tomto listu představují naše aktuální údaje a jsou spolehlivé za předpokladu, že je výrobek používán za předepsaných podmínek a v souladu s účelem použití uvedeným na obalu, příp. v technické příručce. Odpovědnost za jakékoli jiné použití výrobku, zahrnující jeho používání ve spojení s jinými výrobky nebo jinými procesy, nese uživatel.

Vypracoval DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.
