

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 21.08.2025

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

· **1.1 Termékazonosító**

- **Kereskedelmi megnevezés:** Stick-on HT
- **UFI:** NM00-QOKS-X00F-F7PK

· **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

- **Termék kategória** PC1 Ragasztó- és szigetelőanyagok
- **Anyag/készítmény használata**
Ragasztóanyag
Rétegfelhordás

· **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

· **Gyártó/szállító:**

Hottinger Brüel & Kjaer GmbH
Im Tiefen See 45
D-64293 Darmstadt
Németország
Telefon: +49 6151 803 0
E-mail: info@hbkworld.com
<https://www.hbkworld.com/>

· **Információt nyújtó terület:**

Telefon +49(0)6131 19240
EMail support-esa@hbkworld.com

· **1.4 Sürgősségi telefonszám:**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
Telefon: +36 (80) 20-11-99
+36 (1) 476-64-64 (mérgezés esetén éjjel-nappal hívható)
CHEMTREC: +36-18088425 (24h sürgősségi hívás).
A kontinentális USA-n kívül kérjük, hívja a CHEMTREC céget a +1-703-527-3887 számon (R-beszélgetések fogadunk).
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ),
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Információs szolgálat akut mérgezés esetén: +36 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

· **2.2 Címkézési elemek**

- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 21.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Stick-on HT

(folytatás az 1. oldalról)

· Veszélyt jelző piktogramok



GHS07

· Figyelmeztetés Figyelem

· Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:

Meténamin

· Figyelmeztető mondatok

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

· Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

P280 Védőkesztyű használata kötelező.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

· Pótlólagos adatok:

Lásd a biztonsági adatlap 15. szakaszában található további címkézési elemeket, ha van ilyen.

A termék tartalmaz: Bejelentendő robbanóanyag-prekursorok. Rendelkezésre bocsátás, behozatal, birtoklás és felhasználás (EU) 2019/1148 rendelete, 9. cikk szerint.

· 2.3 Egyéb veszélyek

· A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

· PBT: Nem alkalmazható

· vPvB: Nem alkalmazható

· Az endokrin károsító tulajdonságok meghatározására

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

· 3.2 Keverékek

· Leírás: Az alább felsorolt anyagok keveréke, esetleg be nem jelentett adalékanyagokkal.

· Veszélyes alkotórészek:

CAS: 100-97-0 EINECS: 202-905-8 Indexszám: 612-101-00-2 Reg.nr.: 01-2119474895-20-X	Meténamin ⚠ Flam. Sol. 2, H228; ⚠ Skin Sens. 1, H317	2,5 - 10%
CAS: 108-95-2 EINECS: 203-632-7 Indexszám: 604-001-00-2 Reg.nr.: 01-2119471329-32-X	Fenol C>5% ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Muta. 2, H341; STOT RE 2, H373; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 Specifikus koncentráció-határértékek: Skin Corr. 1B;H314: C ≥ 3 % Skin Irrit. 2; H315: 1 % ≤ C < 3 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 3 %	≥ 0 - < 0,25%

· További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

HU

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 21.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Stick-on HT

(folytatás a 2. oldalról)

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Általános információk:** Az elsősegélynyújtó önvédelme.
- **Belélegzés után:**
Gondoskodjunk bőéges friss levegőről és a biztonság okából keressük fel az orvost.
Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.
- **Bőrrel való érintkezés után:**
Mossuk le vízzel és szappannal.
Bőrirritációk vagy allergiás tünetek esetén orvoshoz kell fordulni.
- **A szemmel való érintkezés után:**
Ne szárazon törölje ki a szemet, mivel a mechanikus igénybevétel által pótlólagos szaruhártya sérülések lehetségesek.
Lehetőleg távolítsa el a kontaktlencséit.
- **Lenyelés után:**
Öblítsük ki a száját.
Panaszok esetén forduljon orvoshoz.
- **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő oltóanyag:**
A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.
Alkoholnak ellenálló hab, poroltó vagy azéndioxid. A nagyobb tüzeket vízsugárral oltjuk.
- **Alkalmatlan oltóanyag:** Erős vízsugár
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
Az égőgázok belélegzése komoly egészségkárosodásokat okozhat.
Tűzeset során felszabadulhat:
Szénmonoxid és széndioxid
Nitrogénoxidok (NOx)
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Hordjunk környezeti levegőtől független védőálcot.
- **További adatok** Lehetőség szerint távolítsák el a tárolt cikkeket a tűzveszélyes területről.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** Nem szükséges.
- **Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében** Kerüljék a termékkel való érintkezést!
- **A sürgősségi ellátók esetében** Használjon megfelelő személyi védőfelszerelést.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
Ne hagyja, hogy a csatornarendszerbe, talajba vagy természetes vízbe jusson.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
Mechanikusan vegyük fel.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 21.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Stick-on HT

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

(folytatás a 3. oldalról)

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
Szakszerű alkalmazás mellett különleges intézkedések nem szükségesek.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- **Kezelés:**
Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.
Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Csak megfelelő tárolóedényekben (pl. a veszélyes árukra vonatkozó jogszabályok szerint engedélyezett tárolóedényekben) tárolja.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**
A tárolóedényt tartsa szorosan lezárva, és tartsa száraz, hűvös és jól szellőző helyen.
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **8.1 Ellenőrzési paraméterek**
- **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**
OELV: Munkahelyi határérték
IOELV: Indicative Occupational Exposure Limit Values, Az Európai Unió munkahelyi határértékei

108-95-2 Fenol C>5%

OELV (HU)	CK-érték: 16 mg/m ³ , 4 ppm AK-érték: 8 mg/m ³ , 2 ppm b, m, BEM
IOELV (EU)	CK-érték: 16 mg/m ³ , 4 ppm AK-érték: 8 mg/m ³ , 2 ppm Bőr

· DNEL(-ek)

108-95-2 Fenol C>5%

Szájon át	DNEL (fogyasztói, hosszú távú, szisztémás)	0,5 mg/kg bw/day (ember)
Bőrön át	DNEL (munkavállaló, hosszú távú, szisztémás)	1,23 mg/kg bw/day (ember)
	DNEL (fogyasztói, hosszú távú, szisztémás)	0,5 mg/kg bw/day (ember)
Belégzésnél	DNEL (munkavállaló, hosszú távú, szisztémás)	8 mg/m ³ (ember)
	DNEL (fogyasztói, hosszú távú, szisztémás)	0,452 mg/m ³ (ember)
	DNEL (munkavállaló, rövid távú, helyi)	16 mg/m ³ (ember)
	DNEL (munkavállaló, hosszú távú, helyi)	16 mg/m ³ (ember)

· PNEC (-ek)

108-95-2 Fenol C>5%

PNEC víz (édesvíz)	0,008 mg/L (.)
--------------------	----------------

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 21.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Stick-on HT

(folytatás a 4. oldalról)

PNEC víz (tengervíz)	0,001 mg/L (.)
PNEC STP - szennyvíztisztító telep	2,1 mg/L (.)
PNEC talaj	0,136 mg/kg soil dw (.)
PNEC üledék (édesvíz)	0,0915 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC üledék (tengervíz)	0,00915 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC Víz (szórványos kibocsátás)	0,031 mg/L (.)

· **Biológiai expozíciós mutatók megengedhető határértékei**

108-95-2 Fenol C>5%

BEM (HU)	120 mg/g kreatinin Vizsgálati anyag: vizelet Mintavétel ideje: műszak végén Biológiai expozíciós (hatás) mutató: fenol
	144 mikromol/mmol kreatinin Vizsgálati anyag: vizelet Mintavétel ideje: műszak végén Biológiai expozíciós (hatás) mutató: fenol

· **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

· **8.2 Az expozíció ellenőrzése**

· **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

· **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

A kontaminált ruházatot az ismételt használat előtt ki kell mosni.

· **A légutak védelme** Nem szükséges.

· **Kézvédelem:**



Védőkesztyű.

Csak CE jelöléssel ellátott, III. kategóriájú vegyszer-védőkesztyűt szabad hordani.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

· **Kesztyűanyag**

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékvény bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

· **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

0,11 mm-es rétegvastagság esetén az áthatolási idő meghaladja a 480 percet.

· **Szem-/arcvédelem** Nem szükséges

HU

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 21.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Stick-on HT

(folytatás az 5. oldalról)

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

· Általános adatok	
· Halmazállapot	Szilárd halmazállapotú.
· Szín:	barnás
· Szag:	jellegetes
· Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.
· Olvadáspont/fagyáspont:	nem meghatározható
· Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nincs meghatározva
· Tűzvesélyesség	Nincs meghatározva.
· Felső és alsó robbanási határértékek	
· Alsó:	Nincs meghatározva.
· Felső:	Nincs meghatározva.
· Lobbanáspont:	Nem alkalmazható
· Öngyulladási hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
· Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
· SADT	
· pH 20 °C-nál	6
· Viszkozitás:	
· Kinematikus viszkozitás	Nem alkalmazható
· dinamikai:	Nem alkalmazható
· Oldhatóság	
· Víz:	részben oldható
· N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs meghatározva.
· Gőznyomás:	Nem alkalmazható
· Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
· Sűrűség:	Nincs meghatározva.
· Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
· Gőzsűrűség	Nem alkalmazható
· Részecskejellemzők	További adatok nincsenek.

9.2 Egyéb információk

· Külső jellemzők:	
· Forma:	Szilárd halmazállapotú.
· Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok	
· Gyulladási hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
· Robbanásvesélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásvesélyt.
· Állapotváltozás	
· Párolgási arány	Nem alkalmazható

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

· Robbanóanyagok	Érvénytelen
· Tűzvesélyes gázok	Érvénytelen
· Aeroszolok	Érvénytelen
· Oxidáló gázok	Érvénytelen
· Nyomás alatt lévő gázok	Érvénytelen
· Tűzvesélyes folyadékok	Érvénytelen
· Tűzvesélyes szilárd anyagok	Érvénytelen
· Önreaktív anyagok és keverékek	Érvénytelen
· Öngyulladó folyadékok	Érvénytelen

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 21.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Stick-on HT

(folytatás a 6. oldalról)

· Öngyulladó szilárd anyagok	Érvénytelen
· Önmelegedő anyagok és keverékek	Érvénytelen
· Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	Érvénytelen
· Oxidáló folyadékok	Érvénytelen
· Oxidáló szilárd anyagok	Érvénytelen
· Szerves peroxidok	Érvénytelen
· Fémekre korrozív hatású anyagok	Érvénytelen
· Deszenzibilizált robbanóanyagok	Érvénytelen

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Információk az eltarthatóságról** A termék stabil.
- **Termikus bomlás/kerülőndő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülőndő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:**
Rendeltetésszerű használat és előírásos tárolás esetén nincs veszély.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- **11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
- **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

ATE (Becsült akut toxicitási érték)

Szájon át	LD50	265.000 - 530.000 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	330.000 - 660.000 mg/kg (patkány)
Belégzésnél	LC50	250 - 500 mg/l/4h

108-95-2 Fenol C>5%

Szájon át	LD50	530 mg/kg (patkány) (OECD 401)
Bőrön át	LD50	660 mg/kg (patkány) (OECD 402)
Belégzésnél	LC50	> 900 mg/l/8h (patkány) (OECD 403) Por, ill. kód

- **Primer ingerhatás:**
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- **Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Reprodukciós toxicitás**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 21.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Stick-on HT

(folytatás a 7. oldalról)

- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

- **Endokrin károsító tulajdonságok**

egyik alkotóanyag sincs listázva

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- **12.1 Toxicitás**

- **Akvatikus toxicitás:**

108-95-2 Fenol C>5%

EC50 (sztatikus)	3,1 mg/l/48h (Ceriodaphnia dubia) (US EPA)
EC50 (sztatikus)	61,1 mg/l/96h (Raphidocelis subcapitata) (US EPA)
LC50 (dinamikus)	8,9 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss) (US EPA)

- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **Egyéb információk:** A keverékről nem állnak rendelkezésre adatok.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható
- **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**
A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.
- **12.7 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:**
Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**

- **Ajánlás:**

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

A megadott hulladékkulcsok a termék előrelátható használata alapján adott ajánlások.

- **Európai Hulladék Katalógus**

08 00 00	BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK ELŐÁLLÍTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK
08 04 00	ragasztók és tömítőanyagok előállításából, kiszereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék (a vízhatlanító termékeket is beleértve)
08 04 09*	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka
HP13	Érzékenységet okozó

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 21.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Stick-on HT

(folytatás a 8. oldalról)

- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:**
A csomagolóanyag kezelése a csomagolóanyagra vonatkozó rendelkezés szerint történik.
A nem szennyezett csomagolóanyagok a Recycling folyamathoz szállíthatók.
A nem tisztítható csomagolóanyagok kezelése azonos az anyag kezelésével.
- **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 UN-szám vagy azonosító szám · ADR/RID, IMDG, IATA | Érvénytelen |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés · ADR/RID, ADN, IMDG, IATA | Érvénytelen |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok) · ADR/RID, ADN, IMDG · osztály | Érvénytelen |
| <ul style="list-style-type: none"> · IATA · Class | Érvénytelen
Not Restricted |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Csomagolási csoport · ADR/RID, IMDG, IATA | Érvénytelen |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Környezeti veszélyek: | Nem alkalmazható |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések | Nem alkalmazható |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás | Nem alkalmazható |
| <ul style="list-style-type: none"> · Szállítási/egyéb adatok: | A fenti rendelkezések alapján az anyag szállítása nem jár veszéllyel. |
| <ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": | Érvénytelen |

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**
- **Irányelv 2012/18/EU**
- **Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva
- **Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET**
Figyelembe véve az 1. szakaszban meghatározott rendeltetésszerű használatot, a XVII. melléklet vonatkozó bejegyzéseit kell elvégezni.
- **2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet**
egyik alkotóanyag sincs listázva

(folytatás a 10. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 21.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Stick-on HT

(folytatás a 9. oldalról)

- **(EU) 2019/1148 RENDELETE**

- **I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)**

egyik alkotóanyag sincs listázva

- **II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK**

100-97-0 | Meténamin

- **273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról**

egyik alkotóanyag sincs listázva

- **111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról**

egyik alkotóanyag sincs listázva

- **Országos előírások:**

- **Foglalkoztatási korlátozással kapcsolatos információk**

- **Különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH szerint, 57. cikk**

egyik alkotóanyag sincs listázva

- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.
Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK rendelet II. mellékletét módosító (EU) 2015/830 és 2020/878 rendelet követelményeinek.

- **Lényeges mondatok**

Az itt felsorolt kifejezések nem a termék címkézési elemei, hanem megisméttlik a 3. szakaszban szereplő összetevők jellemzőit.

H228 Tűzveszélyes szilárd anyag.

H301 Lenyelve mérgező.

H311 Bőrrel érintkezve mérgező.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H331 Belélegezve mérgező.


H341 Feltehetően genetikai károsodást okoz.

H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szervezetet.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás** Vizsgálati adatok alapján

- **Az adatlapot kiállító szerv:**

 **DEKRA** Ezt az EK biztonsági adatlapot a DEKRA Assurance Services GmbH-val, Hanomagstr. 12, 30449 Hannover, Németország, Tel.: +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com, együttműködve készítették el.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Jelen dokumentum módosítása a DEKRA Assurance Services GmbH kifejezett beleegyezését igényli.

- **Rövidítések és mozaikszavak:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

(folytatás a 11. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 31.08.2025

Verziószám 1

Felülvizsgálat 21.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Stick-on HT

(folytatás a 10. oldalról)

IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Az akut toxicitási veszélykategóriákra vonatkozó becsült akut toxicitási értékek)
Flam. Sol. 2: Tűzveszélyes szilárd anyagok – 2. kategória
Acute Tox. 3: Akut toxicitás – 3. kategória
Skin Corr. 1B: Bőrmarás/bőrirritáció – 1B. kategória
Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória
Muta. 2: Csírasejt-mutagenitás – 2. kategória
STOT RE 2: Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) – 2. kategória
Aquatic Chronic 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 2. kategória

*** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

HU