

**Sigurnosno-tehnički list**  
**prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31**

Nadnevak tiska: 31.08.2025

Broj verzije 1

Revizija: 21.08.2025

**ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću**

- **1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda**
- **Naziv proizvoda:** Stick-on HT
- **UFI:** NM00-Q0KS-X00F-F7PK
  
- **1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju**
- **Kategorija kemijskog proizvoda** PC1 Ljepila, brtvila
- **Uporaba tvari/pripravaka**  
ljepilo  
premaz
  
- **1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list**
- **Proizvođač/uvoznik/distributer:**  
Hottinger Brüel & Kjaer GmbH  
U dubokom jezeru 45  
D-64293 Darmstadt  
Njemačka  
Telefon: +49 6151 803 0  
E-pošta: [info@hbkworl.com](mailto:info@hbkworl.com)  
<https://www.hbkworl.com/>
- **Daljnje informacije se mogu nabaviti:**  
Telefon +49(0)6131 19240  
e-poštu [support-esa@hbkworl.com](mailto:support-esa@hbkworl.com)
  
- **1.4 Broj telefona za izvanredna stanja**  
Institute for Medical Research and Occupational Health  
Poison Control Centre  
Ksaverska cesta 2  
10000 Zagreb  
Tel: +385 1 23 48 342 (24/7)  
CHEMTREC: +385 1 7776 920 (24-satni broj za hitne slučajeve).  
Izvan kontinentalnog dijela SAD-a, nazovite CHEMTREC na +1-703-527-3887 (prihvataju se pozivi na račun).

**ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti**

- **2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese**
- **Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008**



GHS07

Derm. senz. 1 H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

- **2.2 Elementi označivanja**
- **Označivanje sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008**  
Proizvod je razvrstan i označen sukladno Uredbi o razvrstavanju, označavanju i pakiranju.

(Nastavak na strani 2)

# Sigurnosno-tehnički list

## prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 31.08.2025

Broj verzije 1

Revizija: 21.08.2025

**Naziv proizvoda: Stick-on HT**

(Nastavak sa strane 1)

**Piktogrami opasnosti**


GHS07

**Oznaka opasnosti** Upozorenje

**Oznake koje označavaju opasnost:**

metenamin

**Oznake upozorenja**

H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

**Oznake obavijesti**

P261 Izbjegavati udisanje prašine/dima/plina/maglice/pare/aerosola.

P280 Nosite zaštitne rukavice.

P302+P352 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: Oprati velikom količinom vode.

P501 Odložite sadržaje /spremnike u skladu s lokalnim/regionalnim/nacionalni/međunarodnim odredbama.

**Dodatni podaci:**

Imajte na umu sve dodatne elemente označavanja u odjeljku 15 ovog sigurnosno-tehničkog lista.

Proizvod sadrži: Prekursori eksplozivna koje treba prijaviti. Stavljanje na raspolaganje, uvođenje, posjedovanje i uporaba prema Uredba (EU) 2019/1148, Članak 9.

**2.3 Ostale opasnosti**
**Rezultati PBT- i vPvB procjena**
**PBT:** Ne primjenjuje se.

**vPvB:** Ne primjenjuje se.

**Utvrđivanje svojstava endokrine disrupcije**

Proizvod ne sadrži tvari s endokrinološkim poremećajima.

### ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

**3.2 Smjese**
**Opis:** Smjesa sljedećih tvari, po mogućnosti s nedeklariranim aditivima.

**Sastojci koji pridonose opasnosti proizvoda:**

CAS: 100-97-0 EINECS: 202-905-8 Broj indeksa: 612-101-00-2 Broj registracije: 01-2119474895-20-X	metenamin ⚠ Zap. krut. 2, H228; ⚠ Derm. senz. 1, H317	2,5 - 10%
CAS: 108-95-2 EINECS: 203-632-7 Broj indeksa: 604-001-00-2 Broj registracije: 01-2119471329-32-X	fenol ⚠ Ak. toks. 3, H301; Ak. toks. 3, H311; Ak. toks. 3, H331; ⚠ Muta. 2, H341; TCOP 2., H373; ⚠ Nagriz. koža 1.B, H314; ⚠ Kron. toks. vod. okol. 2., H411 Specifične granice koncentracije: Nagriz. koža 1B; H314: C ≥ 3 % Nadraž. koža 2; H315: 1 % ≤ C < 3 % Nadraž. oka 2; H319: 1 % ≤ C < 3 %	≥ 0 - < 0,25%

**Dodatne informacije:** Tekst navedenih napomena o opasnostima nalazi se u 16. odjeljku.

HR

(Nastavak na strani 3)

## Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 31.08.2025

Broj verzije 1

Revizija: 21.08.2025

**Naziv proizvoda: Stick-on HT**

(Nastavak sa strane 2)

### ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

- **4.1 Opis mjera prve pomoći**
- **Opće upute:** Samozaštita osobe koja pruža prvu pomoć.
- **Nakon udisanja:**  
Omogućiti dotok većih količina svježeg zraka i za svaki slučaj potražiti liječničku pomoć.  
U besvjesnom stanju ležanje i transport u stabilnom bočnom položaju.
- **Nakon dodira s kožom:**  
Operite vodom i sapunom.  
Ako nastanu nadražaji kože ili alergije, odmah potražite pomoć liječnika.
- **Nakon dodira s očima:**  
Ne trljajte oči na suho jer zbog mehaničkog opterećenja mogu nastati dodatna oštećenja rožnice.  
Ako nosite kontaktne leće, po mogućnosti ih uklonite.
- **Nakon gutanja:**  
Isprati usta.  
Ako osjetite bilo kakve simptome, potražite liječnički savjet.
- **4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom**  
Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

### ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Prikladna:**  
Uskladiti mjere gašenja požara s okolinom.  
Pjena postojana na alkohol, prah za gašenje ili ugljični dioksid. Veći požar suzbijati raspršenim mlazom vode.
- **Ne smiju se upotrebljavati:** Puni mlaz vode
- **5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese**  
Udisanje ispušnih plinova može uzrokovati ozbiljne zdravstvene poteškoće.  
U požaru može doći do oslobađanja:  
Ugljični monoksid i ugljični dioksid  
dušikovih monoksida (NOx)
- **5.3 Savjeti za gasitelje požara**
- **Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca:**  
Nositi uređaj za zaštitu disanja, koji je neovisan od zraka okoline.
- **Dodatne informacije** Ako je moguće, uklonite uskladišteni materijal iz zone eventualnog požara.

### ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

- **6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja** Nepotrebno
- **Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje** Izbjegavajte kontakt s proizvodom.
- **Za interventno osoblje** Nosite odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu.
- **6.2 Mjere zaštite okoliša** Ne dopustite da tvar dospje u kanalizaciju, zemlju ili vodu.
- **6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje** Pokupiti mehaničkim putem.
- **6.4 Uputa na druge odjeljke**  
Informacije o sigurnom rukovanje vidi odjeljak 7.  
Informacije o osobnoj zaštitnoj opremi vidi odjeljak 8.  
Informacije o zbrinjavanju vidi odjeljak 13.

HR

(Nastavak na strani 4)

# Sigurnosno-tehnički list

## prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 31.08.2025

Broj verzije 1

Revizija: 21.08.2025

Naziv proizvoda: Stick-on HT

(Nastavak sa strane 3)

### ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

- **7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje**  
U slučaju stručne uporabe nisu potrebite nikakve posebne mjere.
- **Upute za zaštitu od požara i eksplozije:** Nisu potrebite nikakve posebne mjere.
- **Rukovanje:**  
Tijekom rada ne jesti, piti, pušiti i šmrkati.  
Izbjegavati dodir s očima i kožom.
- **7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**
- **Skladištenje:**
- **Zahtjevi koje skladišni prostori i spremnici moraju ispunjavati:**  
Skladištiti samo u prikladnim spremnicima (npr. spremnicima odobrenim prema propisima o opasnim tvarima).
- **Upute za zajedničko skladištenje:** Nepotrebno.
- **Dodatne informacije o uvjetima skladištenja:**  
Posudu držite dobro zatvorenu na suhom, hladnom i dobro prozračenom mjestu.
- **7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

### ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

- **8.1 Nadzorni parametri**
- **Nadzor izloženosti na radnom mjestu:**  
GVI: granična vrijednost izloženosti  
IOELV: Indicative Occupational Exposure Limit Values, indikativne granične vrijednosti izloženosti opasnim tvarima na radnom mjestu Europske Unije

#### 108-95-2 fenol

GVI (HR)	Kratkotrajna vrijednost: 16 mg/m <sup>3</sup> , 4 ppm Dugotrajna vrijednost: 8 mg/m <sup>3</sup> , 2 ppm koža
IOELV (EU)	Kratkotrajna vrijednost: 16 mg/m <sup>3</sup> , 4 ppm Dugotrajna vrijednost: 8 mg/m <sup>3</sup> , 2 ppm Skin

#### · DNEL vrijednosti

##### 108-95-2 fenol

Oralno	DNEL (potrošački, dugoročni, sustavni)	0,5 mg/kg bw/day (čovjek)
Dermalno	DNEL (radnički, dugoročni, sustavni)	1,23 mg/kg bw/day (čovjek)
	DNEL (potrošački, dugoročni, sustavni)	0,5 mg/kg bw/day (čovjek)
Inhalativno	DNEL (radnički, dugoročni, sustavni)	8 mg/m <sup>3</sup> (čovjek)
	DNEL (potrošački, dugoročni, sustavni)	0,452 mg/m <sup>3</sup> (čovjek)
	DNEL (radnički, kratkoročni, lokalni)	16 mg/m <sup>3</sup> (čovjek)
	DNEL (radnički, dugoročno, lokalni)	16 mg/m <sup>3</sup> (čovjek)

#### · PNEC vrijednosti

##### 108-95-2 fenol

PNEC voda (slatka voda)	0,008 mg/L (.)
PNEC Voda (Morska voda)	0,001 mg/L (.)
PNEC STP - Postrojenje za pročišćavanje otpadnih voda	2,1 mg/L (.)

(Nastavak na strani 5)

# Sigurnosno-tehnički list

## prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 31.08.2025

Broj verzije 1

Revizija: 21.08.2025

**Naziv proizvoda: Stick-on HT**

(Nastavak sa strane 4)

PNEC tlo	0,136 mg/kg soil dw (.)
PNEC sediment (slatka voda)	0,0915 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC sediment (morska voda)	0,00915 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC Voda (sporadično ispuštanje)	0,031 mg/L (.)

· **Sastavni dijelovi s biološkim graničnim vrijednostima:**

**108-95-2 fenol**

BGV (HR)	120 mg/g kreatinina Biološki uzorak: mokraća Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene Karakteristični pokazatelj: fenol
----------	--

· **Dodatne informacije:** Kao osnova su služili popisi, koji su bili važeći u trenutku izrade.

- **8.2 Nadzor nad izloženošću**
- **Osobne mjere zaštite, kao što je osobna zaštitna oprema**
- **Opće zaštitne i higijenske mjere:**  
Prije pauze i kraja radnog vremena oprati ruke.  
Kontaminiranu odjeću operite prije ponovne uporabe.
- **Zaštitu dišnog sustava** Nepotrebno.
- **Zaštita ruku:**



Zaštitne rukavice

Koristiti samo zaštitne rukavice za kemikalije koje na sebi imaju CE oznaku III kategorije. Materijal za rukavice mora biti nepropustan i postojan na proizvod / tvar /pripravak. S obzirom da nema ispitivanja, ne može se dati preporuka za materijal za rukavice za proizvod / pripremu / mješavinu kemikalija.

Kod odabira materijala za rukavice obratiti pozornost na vrijeme perforacije materijala, stupanj permeacije i degradaciju.

- **Materijal za rukavice**  
Odabir prikladnih rukavica ovisi ne samo o materijalu, već i o drugim obilježjima kvalitete i različit je od proizvođača do proizvođača. Kako proizvod predstavlja spoj nekoliko različitih materijala, postojanost materijala za rukavice ne može se izračunati unaprijed i stoga se mora provjeriti prije uporabe.
- **Vrijeme prodiranja materijala za rukavice**  
Točno vrijeme perforacije materijala može se saznati kod proizvođača zaštitnih rukavica i treba ga se pridržavati.  
Kod debljine sloja od 0,11 mm vrijeme prodiranja iznosi > 480 min.
- **Zaštitu očiju/lica** Nepotrebno.

### ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

- **9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**
- **Opće informacije**
- **Agregatno stanje** Čvrst
- **Boja:** smečkast
- **Miris:** Karakterističan
- **Prag mirisa:** Nije određeno.
- **Talište/ledište:** Neodređen.
- **Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja** Neodređen.

(Nastavak na strani 6)



# Sigurnosno-tehnički list

## prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 31.08.2025

Broj verzije 1

Revizija: 21.08.2025

**Naziv proizvoda: Stick-on HT**

(Nastavak sa strane 6)

### ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

- **10.1 Reaktivnost** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
- **Informacije o roku valjanosti** Proizvod je postojan.
- **Termičko raspadanje / Uvjeti koje treba izbjegavati:** Ne rastvara se kod predviđene uporabe.
- **10.3 Mogućnost opasnih reakcija** Nisu poznate opasne reakcije.
- **10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **10.5 Inkompatibilni materijali** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **10.6 Opasni proizvodi raspadanja** Ako se koristi i skladišti prema propisima, nema rizika.

### ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

- **11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008**
- **Akutna toksičnost**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

- **LD/LC50-vrijednosti koje su relevantne za stupnjevanje:**

#### ATE (Procijenjene vrijednosti akutne toksičnosti)

Oralno	LD50	265.000 - 530.000 mg/kg (štakor)
Dermalno	LD50	330.000 - 660.000 mg/kg (štakor)
Inhalativno	LC50	250 - 500 mg/l/4h

#### 108-95-2 fenol

Oralno	LD50	530 mg/kg (štakor) (OECD 401)
Dermalno	LD50	660 mg/kg (štakor) (OECD 402)
Inhalativno	LC50	> 900 mg/l/8h (štakor) (OECD 403) Prašina ili maglica

- **Primarno nadražujuće djelovanje:**
- **Nagrizanje/nadraživanje kože**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože** Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
- **Mutageni učinak na zametne stanice**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Karcinogenost** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Reproduktivna toksičnost**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **STOT – jednokratno izlaganje**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **STOT – ponavljano izlaganje**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Opasnost od aspiracije**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **11.2 Informacije o drugim opasnostima**

- **Svojstva endokrine disrupcije**

Nijedan sastojak nije na popisu

HR

(Nastavak na strani 8)

## Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 31.08.2025

Broj verzije 1

Revizija: 21.08.2025

Naziv proizvoda: Stick-on HT

(Nastavak sa strane 7)

### ODJELJAK 12: Ekološke informacije

#### · 12.1 Toksičnost

##### · Akvatična toksičnost:

##### 108-95-2 fenol

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

- **12.2 Postojanost i razgradivost** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **Ostale upute:** Podaci o mješavini nisu raspoloživi.
- **12.3 Bioakumulacijski potencijal** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **12.4 Pokretljivost u tlu** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **12.5 Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB**
- **PBT:** Nije primjenjiv.
- **vPvB:** Nije primjenjiv.
- **12.6 Svojstva endokrine disrupcije** Proizvod ne sadrži tvari s endokrinološkim poremećajima.
- **12.7 Ostali štetni učinci** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **Daljnje ekološke upute:**
- **Opće upute:**  
Ne dopustiti da nerazrijeđen, odn. u većim količinama dopije u podzemene vode, vodu ili kanalizaciju.

### ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

#### · 13.1 Metode obrade otpada

##### · Preporuka:

Ne smije se zbrinjavati zajedno s komunalnim otpadom. Ne smije dospjeti u kanalizaciju.  
Navedene šifre za otpad predstavljaju preporuke na osnovu vjerojatne uporabe proizvoda.

##### · Europski katalog otpada

08 00 00	OTPAD NASTAO PROIZVODNJOM, FORMULACIJOM, OPSKRIBOM I UPORABOM (PFOU) PREMAZA (BOJE, LAKOVI I STAKLASTI EMAJLI), LJEPILA, SREDSTAVA ZA BRTVLJENJE I TISKARSKIH BOJA
08 04 00	otpad nastao iz PFOU ljepila i sredstava za brtvljenje (uključujući vodonepropusne proizvode)
08 04 09*	otpadna ljepila i sredstva za brtvljenje koja sadržavaju organska otapala ili druge opasne tvari
HP13	Senzibilizirajuće

##### · Onečišćena ambalaža:

##### · Preporuka:

Ambalaža se mora zbrinuti prema Uredbi o ambalaži.  
Nekontaminirana ambalaža se može reciklirati.  
Ambalaža, koju se ne može očistiti, mora se zbrinuti kao materijal.

- **Preporučljivo sredstvo za čišćenje:** Voda, u datom slučaju uz dodatak sredstava za čišćenje.

HR

(Nastavak na strani 9)

## Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 31.08.2025

Broj verzije 1

Revizija: 21.08.2025

Naziv proizvoda: Stick-on HT

(Nastavak sa strane 8)

### ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

- |   |   |
|---|---|
| · 14.1 UN broj ili identifikacijski broj<br>· ADR/RID, IMDG, IATA           | poništava                                 |
| · 14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u<br>· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA       | poništava                                 |
| · 14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu<br>· ADR/RID, ADN, IMDG<br>· klasa | poništava                                 |
| · IATA<br>· Class   | poništava<br>Not Restricted               |
| · 14.4 Skupina pakiranja<br>· ADR/RID, IMDG, IATA                           | poništava                                 |
| · 14.5 Opasnosti za okoliš  | Nije primjenjiv.                          |
| · 14.6 Posebne mjere opreza za korisnika                                    | Nije primjenjiv.                          |
| · 14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a    | Nije primjenjiv.                          |
| · Transport/daljnji podaci:   | Prema gornjim Uredbama nije opasno dobro. |
| · UN "Regulacija modela":   | poništava                                 |

### ODJELJAK 15: Informacije o propisima

- |   |
|---|
| · 15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu<br>· Direktiva 2012/18/EU<br>· Imena opasnih tvari – PRILOG I Nijedan sastojak nije na popisu<br>· UREDBA (EZ) br. 1907/2006 PRILOG XVII.<br>Uzimajući u obzir namjeravanu uporabu kako je navedeno u Odjeljku 1., unose se relevantni unosi iz Priloga XVII. |
| · Direktiva 2011/65/EU o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi - Prilog II.<br>Nijedan sastojak nije na popisu   |
| · UREDBA (EU) 2019/1148<br>· Prilog I. - OGRANIČENI PREKURSORI EKSPLOZIVA (Gornja granična vrijednost za potrebe dozvola u skladu s člankom 5. stavkom 3.)<br>Nijedan sastojak nije na popisu   |
| · Prilog II. - PREKURSORI EKSPLOZIVA KOJE TREBA PRIJAVITI<br>100-97-0 metenamin   |
| · Uredba (EZ) br. 273/2004 o prekursorima za droge<br>Nijedan sastojak nije na popisu   |
| · Uredba (EZ) br. 111/2005 o utvrđivanju pravila za nadzor trgovine prekursorima za droge između Zajednice i trećih zemalja<br>Nijedan sastojak nije na popisu  |

(Nastavak na strani 10)

# Sigurnosno-tehnički list

## prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 31.08.2025

Broj verzije 1

Revizija: 21.08.2025

**Naziv proizvoda: Stick-on HT**


(Nastavak sa strane 9)

- **Nacionalni propisi:**
- **Upute za ograničenje zapošljavanja:**
- **Tvari vrlo visokog rizika (SVHC) u skladu s REACH, članak 57**
- Nijedan sastojak nije na popisu
- **15.2 Procjena kemijske sigurnosti** Nije izvršena procjena sigurnosti tvari.

### ODJELJAK 16: Ostale informacije

Podaci počivaju na današnjoj razini naših znanja, međutim ne predstavljaju nikakvo jamstvo o osobinama materijala i ne zasnivaju nikakav ugovorni pravni odnos.

Ovaj sigurnosno-tehnički list ispunjava zahtjeve Uredbe (EU) br. 2015/830 i Uredbe (EU) br. 2020/878 za prilagodbu Priloga II. Uredbi (EZ) br. 1907/2006.

- **Značenje oznaka upozorenja:**  
Ovdje navedene rečenice nisu elementi označavanja proizvoda, već ponavljaju svojstva sastojaka iz odjeljka 3.  
H228 Zapaljiva krutina.  
H301 Otrovno ako se proguta.  
H311 Otrovno u dodiru s kožom.  
H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.  
H315 Nadražuje kožu.  
H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.  
H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.  
H331 Otrovno ako se udiše.  
H341 Sumnja na moguća genetska oštećenja.  
H373 Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti.  
H411 Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
- **Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008 Računska metoda**
- **Podaci Davatelj:**
-  **DEKRA** Ovaj sigurnosni list Evropske Zajednice izrađen je u suradnji sa DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Njemačka, tel.: +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Za izmjenu ovog dokumenta potrebna je izričita suglasnost tvrtke DEKRA Assurance Services GmbH.

- **Skraćenice i kratice:**  
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  
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 (Procijenjene vrijednosti akutne toksičnosti)  
Zap. krut. 2: Zapaljive krutine – 2. kategorija  
Ak. toks. 3: Akutna toksičnost – 3. kategorija  
Nagriz. koža 1.B: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 1B

(Nastavak na strani 11)

**Sigurnosno-tehnički list**  
**prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31**

Nadnevak tiska: 31.08.2025

Broj verzije 1

Revizija: 21.08.2025

**Naziv proizvoda: Stick-on HT**

(Nastavak sa strane 10)

*Derm. senz. 1: Izazivanje preosjetljivosti kože – 1. kategorija**Muta. 2: Mutageni učinak na zametne stanice – 2. kategorija**TCOP 2.: Specifična toksičnost za ciljane organe (ponavljano izlaganje) – 2. kategorija**Kron. toks. vod. okol. 2.: Opasno za vodeni okoliš - dugotrajna opasnost za vodeni okoliš – 2. kategorija***\* Podaci koji su promijenjeni u odnosu na prethodnu verziju**

HR