

Pagina: 1 / 15

Tipărită la: 12.02.2026

data de actualizare: 12.02.2026

Numărul versiunii 15 (înlocuiește versiunea 14)

Fișa cu date de securitate

**conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31, astfel cum a fost
modificat prin 878/2020/UE**

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Identificator de produs

Denumire comercială: **SPRAY 930 UNDERBODY**

Nr. articol: B567

UFI: GFD3-S0UW-100C-4MAW

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Sectorul de utilizare

SU21 Utilizări de consum: Uz casnic / publicul larg / consumatori

SU22 Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)

Categoria de produs PC9a Acoperiri și vopsele, diluanți, agenți de îndepărtare a vopselei

Utilizarea materialului / a preparatului Protecția suprafețelor

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producător/furnizor:

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 & MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI, GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

Informații asigurate de:

HB BODY S.A.

B' BLOC DE INTRARE 50 DA9 & MB6 Str

ZONA INDUSTRIALĂ SALONIC

57.022, SINDOS

SALONIC, GRECIA

Telefon: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

e-mail: hbbody@hbbody.com

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

Institutul Național de Sănătate Publică

+40213183606

Poison centre: TOXAPEL - Paediatric Poison Centre

Address: Emergency Clinical Hospital for Children Grigore Alexandrescu

Boulevard Iancu de Hunedoara 30-32, Bucharest Telephone: +402 1 210 6282 / +402 1 210 6183

Emergency telephone: +402 212 106 282

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008



GHS02 flacăra

(Continuare pe pagina 2)

RO

Denumire comercială: SPRAY 930 UNDERBODY

(Continuare pe pagina 1)

Aerosol 1 H222 Aerosol extrem de inflamabil.

H229 Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.



GHS05 corodare

Eye Dam. 1

H318 Provoacă leziuni oculare grave.



GHS09 mediu

Aquatic Chronic 2 H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Provoacă iritarea pielii.

STOT SE 3

H336 Poate provoca somnolență sau amețelă.

2.2 Elemente de etichetare

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

Pictograme de pericol



GHS02

GHS05

GHS07

GHS09

Cuvânt de avertizare Pericol

Componente periculoase care determină etichetarea:

n-butanol

Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotrată

toluen

Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare

Fraze de pericol

H222 Aerosol extrem de inflamabil.

H229 Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H336 Poate provoca somnolență sau amețelă.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P210

A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P305+P351+P338

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P310

Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic.

P321

Tratament specific (a se vedea de pe această etichetă).

P362+P364

Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

P405

A se depozita sub cheie.

P410+P412

A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

P501

Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

Date suplimentare:

O ventilație insuficientă ar putea da naștere la amestecuri explozive.

(Continuare pe pagina 3)

Denumire comercială: SPRAY 930 UNDERBODY

(Continuare pe pagina 2)

2.3 Alte pericole**Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

Acest produs conține nici o substanță care este considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare sau non toxice (PBT). Acest amestec nu conține substanțe care este considerat a fi foarte persistente sau foarte bioacumulatoare (vPvB).

- PBT: neaplicabil
- vPvB: neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**3.2 Amestecuri**

Descriere: Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

Componente periculoase:

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Numărul Index: 601-004-00-0 RTECS: EJ 4200000	butan Flam. Gas 1A, H220 Acute Tox. 3, H331 Press. Gas (Comp.), H280 Nota: C	25-<30%
CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9 Numărul Index: 649-328-00-1 Reg.nr.: 01-2119475514-35-0001	Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotratăată Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 EUH066 Nota: P, 4	20-<25%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Numărul Index: 603-004-00-6 RTECS: EO 1400000 Reg.nr.: 01-2119484630-38-0000	n-butanol Flam. Liq. 3, H226 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	≥3-<5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Numărul Index: 601-004-00-0 RTECS: TZ 4300000	și izobutan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280 Nota: C	1-<5%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9 Numărul Index: 601-021-00-3 RTECS: XS 5250000 Reg.nr.: 01-2119471310-51-0000 01-2119471310-51-0003 01-2119471310-51-0005 01-2119471310-51-0002 01-2119471310-51-0027	toluen Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	≥1-<3%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Numărul Index: 601-003-00-5 RTECS: TX 2275000	propan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	1-<5%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Numărul Index: 649-356-00-4 Reg.nr.: 01-2119455851-35-0001	Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 EUH066 Nota: H, P, 4	≥1-<2,5%

(Continuare pe pagina 4)

RO

Denumire comercială: SPRAY 930 UNDERBODY

(Continuare pe pagina 3)

- Indicații suplimentare: Conținutul exact al textului în indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

- Indicații generale: A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.
- după inhalare: În caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.
- după contactul cu pielea: Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.
- după contactul cu ochii:
Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.
- după înghițire: Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu există alte informații relevante.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

- Extinctorul potrivit:
CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec Nu există alte informații relevante.**5.3 Recomandări destinate pompierilor**

Pompierii ar trebui echipamente întotdeauna de protecție și aparat de respirație în timpul manipulării foc provenind din aceste produse

- Mijloace de protecție specifice: Nu sînt necesare măsuri speciale.
- Alte indicații Apa contaminată trebuie adunată separat și nu va fi amestecată cu reziduurile normale.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale**6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare sau de alimentare cu apă.

În cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.

Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Trebuie folosite mijloace de neutralizare.

Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.

Indicații în caz de incendiu sau explozie:

A nu se pulveriza produsul în direcția unei flăcări sau a unui corp incandescent.

Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.

(Continuare pe pagina 5)

Denumire comercială: SPRAY 930 UNDERBODY

(Continuare pe pagina 4)

Recipient sub presiune. Se va proteja de razele solare și nu se va expune unei temperaturi mai mari de 50°C (de ex. lămpi incandescente). Nu se va perfora sau arde după folosință.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Mod de păstrare:****Condiții pentru depozite și rezervoare:**

Trebuie respectate normele administrative cu privire la păstrarea ambalajelor sub presiune.

Indicații cu privire la stocarea mixtă: Nu este necesar

Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare: Rezervoarele se vor închide ermetic.

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice) Nu există alte informații relevante.**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală****8.1 Parametri de control**

Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:

8052-42-4 Asphalt

VLM (RO) Valoare limita maxima 8 ore: 5 mg/m³
fumuri

71-36-3 n-butanol

VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 200 mg/m³, 66 ppm
Valoare limita maxima 8 ore: 100 mg/m³, 33 ppm

108-88-3 toluen

VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 384 mg/m³, 100 ppm
Valoare limita maxima 8 ore: 192 mg/m³, 50 ppm
P, R2

IOELV (EU) Valoare limita maxima 15 minute: 384 mg/m³, 100 ppm
Valoare limita maxima 8 ore: 192 mg/m³, 50 ppm
Skin

74-98-6 propan

VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 1800 mg/m³, 1000 ppm
Valoare limita maxima 8 ore: 1400 mg/m³, 778 ppm

Informații de reglementare

VLM (RO): Hotărârea nr. 179/2024

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

Ingredienții cu valori limită biologice:

108-88-3 toluen

VLBO (RO) 2 g/l

Material biologic: urină

Momentul recoltării: sfârșit schimb

Indicator biologic: Acid hipuric

3 mg/l

Material biologic: urină

Momentul recoltării: sfârșit schimb

Indicator biologic: o-cresol

Indicații suplimentare: S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

8.2 Controale ale expunerii

Măsurile de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:

A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

A se evita contactul cu pielea.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

(Continuare pe pagina 6)

RO

Denumire comercială: SPRAY 930 UNDERBODY

(Continuare pe pagina 5)

· Protecție respiratorie

În cazul expunerilor scurte și minime se va utiliza masca; în cazul celor mai intense și de durată se va utiliza aparatul autorespirator.

· Protecția mâinilor



Mănuși de protecție

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

În absența testelor nu pot fi date recomandări privind materialul de mănuși pentru produs / preparat / amestec chimic. Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

· Material pentru mănuși

Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

· Timp de penetrație al materialului pentru mănuși

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

· Pentru un contact de durată sunt potrivite mănușile din următoarele materiale: Fluor-cauciuc (Viton)

· Pentru un contact de durată de maxim 15 minute sunt potrivite mănușile din următoarele materiale: Mănuși de cauciuc.

· Protejarea ochilor/feței

Ochelari de protecție.



Ochelari de protecție bine închiși.

· Protecție corporală: Salopetă protectivă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

· Indicații generale

· Starea fizică

Aerosol

· Culoare:

negru

· Miros:

de solvent

· Pragul de acceptare a mirosului:

Nedefinit

· Punctul de topire/punctul de înghețare:

nedefinit

· Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere

-44,5 °C

· Inflamabilitatea

neaplicabil

· Limita inferioară și superioară de explozie

· inferioară:

1,5 Vol % (106-97-8 butan)

· superioară:

8,5 Vol % (106-97-8 butan)

· Punctul de inflamabilitate

< 0 °C

· Temperatura de autoaprindere:

365 °C (106-97-8 butan)

· Temperatura de descompunere:

Nedefinit

· pH

Amestecul este insolubil (în apă).

· Vâscozitatea:

· Vâscozitatea cinematică

Nedefinit

· dinamică:

Nedefinit

· Solubilitate

· Apa:

se amestecă puțin respectiv deloc

· Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)

Nedefinit

(Continuare pe pagina 7)

Denumire comercială: SPRAY 930 UNDERBODY

(Continuare pe pagina 6)

· Presiunea vaporilor la 20 °C	2.100 hPa (106-97-8 butan)
· Densitatea și/sau densitatea relativă	
· Densitate la 20 °C:	0,83 g/cm ³
· Densitatea relativă:	Nedefinit
· Densitatea vaporilor:	Nedefinit
· 9.2 Alte informații	
· Aspect:	
· Formă:	Aerosol
· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
· Temperatură de aprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
· Proprietăți explozive:	Risc de explozie la șoc, frecare, foc sau alte surse de aprindere.
· Nivelul solventului:	
· Solvent organic:	64,8 %
· VOC (EC)	573,0 g/l
· Conținut solid:	27,0 %
· Schimbare de stare de agregare	
· Viteza de evaporare	neaplicabil
· Informații cu privire la clasele de pericol fizic	
· Explozibili	nu apare
· Gaze inflamabile	nu apare
· Aerosoli	Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
· Gaze oxidante	nu apare
· Gaze sub presiune	nu apare
· Lichide inflamabile	nu apare
· Solide inflamabile	nu apare
· Substanțe și amestecuri autoreactive	nu apare
· Lichide piroforice	nu apare
· Solide piroforice	nu apare
· Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc	nu apare
· Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	nu apare
· Lichide oxidante	nu apare
· Solide oxidante	nu apare
· Peroxizi organici	nu apare
· Corozive pentru metale	nu apare
· Explozivi desensibilizați	nu apare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- Descompunere termică/ condiții de evitat: Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

RO

(Continuare pe pagina 8)

Denumire comercială: SPRAY 930 UNDERBODY

(Continuare pe pagina 7)

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

- Toxicitatea acută Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:

ATE (Estimarea toxicității acute)

Oral LD50 18.315 mg/kg (rat)

Inhalativ LC50/4 h >473 mg/l (rat)

106-97-8 butan

Inhalativ LC50/4 h 658 mg/l (rat)

471-34-1 calcium carbonate

Oral LD50 6.450 mg/kg (rat)

71-36-3 n-butanol

Oral LD50 790 mg/kg (rat)

Dermal LD50 3.400 mg/kg (rabbit)

Inhalativ LC50/4 h 8.000 mg/l (rat)

108-88-3 toluen

Oral LD50 5.000 mg/kg (rat)

Dermal LD50 12.124 mg/kg (rabbit)

Inhalativ LC50/4 h 5.320 mg/l (mouse)

64742-95-6 Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare

Oral LD50 >6.800 mg/kg (rat)

Dermal LD50 >3.400 mg/kg (rab)

Inhalativ LC50/4 h >10,2 mg/l (rat)

- Iritabilitate primară:
- Corodarea/iritarea pielii Provoacă iritarea pielii.
- Lezarea gravă/iritarea ochilor Provoacă leziuni oculare grave.
- Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Mutagenitatea celulelor germinative Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Cancerigenitatea Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Toxicitatea pentru reproducere Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică
Poate provoca somnolență sau amețeală.
- STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Pericolul prin aspirare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

11.2 Informații privind alte pericole

- Proprietăți de perturbator endocrin

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1 Toxicitate**

- Toxicitate acvatică: Nu există alte informații relevante.

12.2 Persistență și degradabilitate Nu există alte informații relevante.**12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.**12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.**12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB****PBT:**

Acest produs conține nici o substanță care este considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare sau non toxice (PBT).

(Continuare pe pagina 9)

Denumire comercială: SPRAY 930 UNDERBODY

(Continuare pe pagina 8)

· vPvB: neaplicabil

· 12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

· 12.7 Alte efecte adverse

· Observație: Otrăvitor pentru pește.

· Alte indicații ecologice:

· Indicații generale:

Clasa de pericol pentru ape 2 (Autoclasificare): periculos

A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau în canalizare.

Este interzisă infiltrarea produsului nediluat sau neneutralizat în reziduurile de apă sau în rețeaua de canalizare.

Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.

Toxici pentru pești și vegetația acvatică.

otrăvitor pentru organismele acvatice

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**· 13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

· Recomandare: Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

· Catalogul European al Deșeurilor

HP3 Inflamabile

HP4 Iritante - iritarea pielii și leziuni oculare

HP5 Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT)/toxicitate prin aspirare

HP14 Ecotoxice

· Ambalaje impure:

· Recomandare: Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**· 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**

· ADR, IMDG, IATA UN1950

· 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

· ADR UN1950 AEROSOLI, PERICULOS PENTRU MEDIU

· IMDG AEROSOLS, MARINE POLLUTANT

· IATA AEROSOLS, flammable

· 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

· ADR



· Clasa

2 5F Gaze

· Lista de pericol

2.1

· IMDG



· Class

2.1 Gaze

(Continuare pe pagina 10)

RO

Denumire comercială: SPRAY 930 UNDERBODY

(Continuare pe pagina 9)

· Label	2.1
· IATA	
	
· Class	2.1 Gaze
· Label	2.1
· 14.4 Grupul de ambalare	
· ADR, IMDG, IATA	nu apare
· 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:	Produsul conține substanțe periculoase pentru mediu: Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotrată
· Marine Pollutant	Simbol (pește și copac)
· Marcarea specială (ADR):	Simbol (pește și copac)
· 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	Atenție: Gaze
· Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler): -	
· Nr. EMS:	F-D,S-U
· Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· Segregation Code	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI	neaplicabil
· Transport/alte informații:	
· ADR	
· Cantități limitate / cantități limitate (LQ)	1L
· Cantități exceptate (EQ)	Cod: E0 Nu este acceptată ca și Cantitate Exceptată
· Categoria de transport:	2
· Codul de restricție pentru tuneluri:	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLI, 2.1, PERICULOS PENTRU MEDIU

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

(Continuare pe pagina 11)

RO

Denumire comercială: SPRAY 930 UNDERBODY

(Continuare pe pagina 10)

· Pictograme de pericol



GHS02 GHS05 GHS07 GHS09

· Cuvânt de avertizare Pericol

· Componente periculoase care determină etichetarea:

n-butanol

Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotrată

toluen

Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare

· Fraze de pericol

H222 Aerosol extrem de inflamabil.

H229 Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· Fraze de precauție

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic.

P321 Tratament specific (a se vedea de pe această etichetă).

P362+P364 Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

P405 A se depozita sub cheie.

P410+P412 A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

· Directiva 2012/18/UE

· Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· Categoria Seveso

P3a AEROSOLI INFLAMABIL

E2 Periculoase pentru mediul acvatic

· Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior 150 t

· Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior 500 t

· REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 3, 48

· Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· REGULAMENTUL (UE) 2019/1148

· Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor

108-88-3 toluen: 3

· Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe

108-88-3 toluen: 3

(Continuare pe pagina 12)

Denumire comercială: SPRAY 930 UNDERBODY

(Continuare pe pagina 11)

- **15.2 Evaluarea securității chimice:** A fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

- principiile relevante

H220 Gaz extrem de inflamabil.
 H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
 H226 Lichid și vapori inflamabili.
 H280 Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.
 H302 Nociv în caz de înghițire.
 H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
 H315 Provoacă iritarea pielii.
 H318 Provoacă leziuni oculare grave.
 H331 Toxic în caz de inhalare.
 H332 Nociv în caz de inhalare.
 H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
 H336 Poate provoca somnolență sau amețală.
 H361d Susceptibil de a dăuna fătului.
 H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
 H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
 EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

- Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Aerosoli	Principiul de corelare
Corodarea/iritarea pielii	Clasificarea amestecului se bazează în toate cazurile pe
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	metoda de calcul utilizându-se datele de material
Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere)	conforme ordonanței (EC) nr. 1272/2008.
Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic	

- Interlocutor:

HB BODY S.A
 Ofițer de reglementare
 Dna Athina Kapourani
 Telefon: +30 2310 790000
 e-mail: a.kapourani@hbbody.com

- Data versiunii anterioare: 26.11.2025

- Numărul de versiune al versiunii anterioare: 14

- Abrevieri și acronime:

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)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 ATE: Acute toxicity estimate values (Valorile estimate ale toxicității acute)
 Flam. Gas 1A: Gaze inflamabile – Categoria 1A
 Aerosol 1: Aerosoli – Categoria 1
 : Aerosoli – Categoria 3
 Press. Gas (Comp.): Gaze sub presiune – Gaz comprimat
 Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2
 Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3
 Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4
 Acute Tox. 3: Toxicitate acută – Categoria 3
 Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

(Continuare pe pagina 13)

Denumire comercială: SPRAY 930 UNDERBODY

(Continuare pe pagina 12)

Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1

Repr. 2: Toxicitate pentru reproducere – Categoria 2

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 2

Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 2

· * Date privitoare la versiunea anterioară modificată

RO

(Continuare pe pagina 14)

Denumire comercială: SPRAY 930 UNDERBODY

(Continuare pe pagina 13)

*

Anexă: Scenariu de expunere**Denumirea pe scurt a scenariului de expunere****Sectorul de utilizare**

SU21 Utilizări de consum: Uz casnic / publicul larg / consumatori

SU22 Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)

Categoria de produse PC9a Acoperiri și vopsele, diluanți, agenți de îndepărtare a vopselei**Descrierea activităților/procedurilor care s-au luat în considerare în scenariul de expunere**

Vezi aliniatul 1 din anexa fișei de securitate.

Condiții de utilizare În conformitate cu instrucțiunile de utilizare.**Durata și frecvența** Frecvența utilizării:**Parametri fizici**

Informațiile din scenariul de expunere cu privire la proprietățile fizico-chimice se bazează pe proprietățile preparatului.

Starea fizică Aerosol**Concentrația substanței în amestec** Substanța este componentă principală.**Cantitatea utilizată per timp sau activitate** Mai puțin de 100 g pe utilizare.**Alte condiții de utilizare****Alte condiții de utilizare cu influență asupra expunerii la mediul înconjurător**

Nu sînt necesare măsuri speciale.

Utilizare doar peste substrat consolidat.

Alte condiții de utilizare cu influență asupra expunerii angajaților

Luați măsuri împotriva încărcării electrostatice.

A se ține la distanță de surse de aprindere - Nu fumați.

A se evita contactul cu pielea.

A se evita contactul cu ochii.

Alte condiții de utilizare cu influență asupra expunerii consumatorilor Nu sînt necesare măsuri speciale.**Alte condiții de utilizare cu influență asupra expunerii consumatorilor pe durata de utilizare a produsului**

Nu se aplică

Măsuri de management al riscului**Protecția angajaților****Măsuri organizatorice de protecție**

Asigurați o bună ventilație. Aceasta se poate obține prin aspirație locală sau prin evacuarea generală a aerului uzat. În cazul în care aceste măsuri nu sunt suficiente pentru a menține concentrația vaporilor de solvenți sub limita admisă la locul de muncă, atunci trebuie purtată o mască adecvată de protecție respiratorie.

Măsuri tehnice de protecție

Se vor prevedea componente electrice de instalații protejate împotriva exploziilor.

Trebuie asigurată aspirarea corespunzătoare a utilajelor de muncă.

Utilizați produsul doar în cadrul unor sisteme închise.

Echipamentul special de protecție

A se evita contactul cu pielea.

Mănuși de protecție

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

În absența testelor nu pot fi date recomandări privind materialul de mănuși pentru produs / preparat / amestec chimic. Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

Femeile însărcinate vor evita neapărat inhalarea și contactul cu pielea.

A se evita contactul cu ochii.

Ochelari de protecție bine închiși.

Măsuri pentru protecția consumatorului

Asigurați o etichetare suficientă.

Se vor respecta informațiile și indicațiile cu privire la o utilizare în condiții de siguranță adresate consumatorilor.

(Continuare pe pagina 15)

RO

Denumire comercială: SPRAY 930 UNDERBODY

(Continuare pe pagina 14)

· **Măsuri de protecție a mediului**· **Apa**

Nu lăsați produsul să ajungă în sistemul de canalizare. Acest produs și recipientul său vor fi eliminați ca deșeuri problemă.

Înainte de ghidarea apei uzate în stația de epurare este de regulă necesară o neutralizare.

Nu lăsați produsul să ajungă în sistemul de canalizare.

· **Solul**

Produsul se prelucrează doar peste vana colectoare betonată.

Se va evita pătrunderea în sol.

· **Măsuri de eliminare** Asigurați-vă că deșeurile au fost adunate și reținute.· **Procedura de eliminare**

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

· **Tipul deșeurilor** Recipiente golite parțial și necurățate.· **Prognoze de expunere**· **Consumatorul**

Acest produs se va utiliza doar personal profesioniști.

Nerelevant pentru acest scenariu de expunere.

Expunerea maximă așteptată prin inhalare a consumatorului este de 1000 ppm.

Expunerea cutanată maximă așteptată a consumatorului este de 1 mg / kg / zi.

Expunerea orală maximă așteptată a consumatorului este de 1 mg / kg / zi.

· **Repere pentru utilizatori în aval**

Constatarea, dacă utilizatorul în aval acționează în cadrul scenariului de expunere, poate fi întreprinsă în baza informațiilor din aliniatele 1 până la 8.

RO