

Hranitherm 600.30; 600.31; 600.39

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830
data emiterii: 23.06.2017

Versiune: 1.0

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Element de identificare a produsului**

Forma produsului : Amestecuri
Denumirea produsului : Hranitherm 600.30, Hranitherm 600.31, Hranitherm 600.39

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**1.2.1. Utilizări identificate relevante**

Specificații de utilizare industrială/profesională : Destinat numai utilizării profesionale
Utilizarea substanței/amestecului : Adezivi termofuzibili

1.2.2. Utilizări nerecomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**Distribuitor**

Hranipex Czech Republic k.s.
J. Rýznerové 97, Komorovice
396 01 Humpolec - Czech Republic
T 565 501 210
help@ecomole.com - www.hranipex.cz

Furnizor

Hranipex S.r.l.
Sos. Olteniței nr. 226 H
077160 Popești Leordeni, Jud. Ilfov - Romania
T 0040 31 805 33 12 - F 0040 31 805 33 11
hranipex@hranipex.ro - <http://www.hranipex.ro>

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

| Țara | Organism/societate | Adresă | Număr pentru apeluri de urgență | Observații |
|---------|--|--|----------------------------------|------------|
| România | TOXAPEL Emergency Clinical Hospital for Children "Grigore Alexandrescu" | Bulevardul Iancu de Hunedoara 30-32 București | +40 2121 06282 +40 2121 06183 | |
| România | Department of Clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca | Calea Floreasca București | +40 21 230 8000 | |
| România | Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică | Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5 50463 București | +40 21 318 36 06 (8 - 15 ore) | |

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Neclasificat

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Coduri EUH : EUH210 - Fișă cu date de securitate disponibilă la cerere

2.3. Alte pericole

Alte pericole care nu contribuie la clasificare : Produsul nu îndeplinește criteriile de clasificare PBT (persistent, bioacumulativ și toxic) și vPvB (foarte persistent și foarte bioacumulativ).

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**3.1. Substanțe**

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

| Numele | Element de identificare a produsului | % | Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP] |
|--------------|---|---------|---|
| vinil acetat | (Nr. CAS) 108-05-4 (Nr. UE) 203-545-4 (Nr. de INDEX) 607-023-00-0 | 0 - 0,5 | Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335, nota D |

Observații : Nota D : Anumite substanțe care sunt susceptibile de polimerizare sau descompunere spontană sunt introduse pe piață în general

Hranitherm 600.30; 600.31; 600.39

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

data emiterii: 23.06.2017

Versiune: 1.0

într-o formă stabilizată. Acestea sunt incluse sub această formă în partea 3. Cu toate acestea, astfel de substanțe sunt uneori introduse pe piață într-o formă nestabilizată. În acest caz, furnizorul trebuie să specifice pe etichetă denumirea substanței urmată de inscripția „nestabilizat(ă)”.

Textul complet al frazelor H: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

| | |
|--|---|
| Măsurile generale de prim ajutor | : Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul (dacă este posibil, i se arată eticheta). |
| Măsurile de prim ajutor după inhalare | : Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. A se pune victima în stare de repaus. Dacă respirația este neregulată sau oprită, administrați respirația artificială. Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul. |
| Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea | : În cazul în care produsul topit devine pe piele, se răcește imediat cu apă rece. A nu se îndepărta produsul solidificat de pe piele. A se acoperi rănilor cu pansamente sterile. Chemați imediat medicul. |
| Măsurile de prim ajutor după contactul cu ochii | : În caz de contact, clătiți imediat ochii cu apă din abundență timp de cel puțin 15 minute. Dacă iritația oculară persistă, a se consulta medicul specialist. |
| Măsurile de prim ajutor după ingerare | : Clătiți gura. Nu induceți vomă. A se consulta imediat medicul. |

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

| | |
|-------------------------------|---|
| Solventul potrivit | : Ceață de apă. Spumă. Dioxid de carbon. pulbere de stingere. |
| Agenți de stingere neadecvați | : Nespecificate. |

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

| | |
|--|---|
| Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu | : În caz de ardere: eliberare de monoxid de carbon - dioxid de carbon. Expunerea la produse de ardere sau de descompunere poate fi dăunătoare sănătății dumneavoastră. Nu inhalați fumul de incendiu sau vaporii de descompunere. |
|--|---|

5.3. Recomandări destinate pompierilor

| | |
|-------------------------------------|---|
| Măsurile de prevenire a incendiilor | : Evacuați zona. A nu se inhala vaporii. |
| Măsurile de stingere a incendiilor | : Răciți cu apă pulverizată/puneți la adăpost rezervoarele/butoaiele. A se evita contaminarea mediului înconjurător cu apele reziduale din stingerea incendiilor. |
| Protecție la stingerea incendiilor | : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Echipamentul normal pentru pompieri, și anume setul de incendiu (EN 469), mănușile (EN 659) și cizmele (specificația HO A29 și A30) în combinație cu aparatul respirator (EN 137). |
| Alte informații | : Produsele de descompunere la temperatură ridicată sunt nocive prin inhalare. |

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

| | |
|-------------------|---|
| Măsurile generale | : A se asigura o ventilație adecvată. A se purta echipament individual de protecție. Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Risc de alunecare pe materialul revărsat. |
|-------------------|---|

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

| | |
|--------------------|---|
| Planuri de urgență | : A se îndepărta personalul care nu este necesar. Nu atingeți și nu călcați pe produsul vărsat. |
|--------------------|---|

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

| | |
|---------------------------|--|
| Echipamentul de protecție | : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”. |
|---------------------------|--|

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A nu se lăsa produsul să se răspândească în mediul înconjurător.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

| | |
|--------------------|--|
| Metode de curățare | : A se colecta mecanic (prin măturare sau cu lopata) și a se pune într-un recipient adecvat pentru eliminare. Dacă suprafața de scurgere este curată, produsul poate fi reutilizat. A se distruge în conformitate cu reglementările de securitate locale/naționale în vigoare. |
|--------------------|--|

6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se vedea Secțiunile 8 și 13.

Hranitherm 600.30; 600.31; 600.39

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

data emiterii: 23.06.2017

Versiune: 1.0

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Pericole suplimentare în timpul prelucrării : Evitați formarea prafului.
- Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate. A se purta echipament individual de protecție. A se asigura o bună ventilație a locului de muncă. Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.
- Măsuri de igienă : A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile după manipulare.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

- Măsuri tehnice : Păstrați recipientele etichetate corespunzător.
- Condiții de depozitare : În spații uscate și bine aerisite, la temperaturi cuprinse între -30 °C și +40 °C. A se evita căldura și lumina solară directă. A se păstra recipientele închise atunci când nu sunt utilizate. A se păstra la temperatura ambiantă.
- Produse incompatibile : Acizi tari, baze tari și oxidanți puternici.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

| vinil acetat (108-05-4) | | |
|-------------------------|---------------------------------|------------------------|
| UE | Denumire locală | Vinyl acetate |
| UE | IOELV TWA (mg/m ³) | 17,6 mg/m ³ |
| UE | IOELV TWA (ppm) | 5 ppm |
| UE | IOELV STEL (mg/m ³) | 35,2 mg/m ³ |
| UE | IOELV STEL (ppm) | 10 ppm |
| România | Denumire locală | Acetat de vinil |
| România | OEL TWA (mg/m ³) | 20 mg/m ³ |
| România | OEL TWA (ppm) | 6 ppm |
| România | OEL STEL (mg/m ³) | 50 mg/m ³ |
| România | OEL STEL (ppm) | 14 ppm |

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare:

A se asigura o bună ventilație a locului de muncă.

Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție. EN 374

Protecția ochilor:

A se purta ochelari de securitate bine ajustați sau ecran facial

Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare. Încălțăminte de securitate

Protecția respirației:

În cazul unei ventilații insuficiente, se utilizează echipament de protecție corespunzător pentru asigurarea respirației. În caz de formare a vaporilor, utilizați un aparat respiratoriu adecvat. EN 137

Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

- Stare fizică : Solid
- Aspectul exterior : Pelete.
- Culoare : Incolor. Alb. Neagră.
- Miros : Caracteristică.
- Pragul de acceptare a mirosului : Nu sunt date disponibile

Hranitherm 600.30; 600.31; 600.39

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

data emiterii: 23.06.2017

Versiune: 1.0

| | |
|--|-----------------------------|
| pH | : Nu sunt date disponibile |
| Viteza relativă de evaporare (butilacetatul=1) | : Nu sunt date disponibile |
| Punctul de topire | : 110 °C |
| Punctul de solidificare | : Neaplicabil |
| Punct de fierbere | : > 300 |
| Punctul de aprindere | : > 220 °C |
| Temperatura de autoaprindere | : Neaplicabil |
| Temperatura de descompunere | : > 220 °C |
| Inflamabilitate (solid, gaz) | : Neinflamabil |
| Presiunea de vapori | : Nu sunt date disponibile |
| Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C | : Nu sunt date disponibile |
| Densitatea | : Neaplicabil |
| Densitate | : 1050 kg/l |
| Solubilitate | : Insolubil în apă. |
| Log Pow | : Nu sunt date disponibile |
| Viscozitate, cinematic | : Neaplicabil |
| Viscozitate, dinamic | : Nu sunt date disponibile |
| Proprietăți explozive | : Nu este explozibil. |
| Proprietăți oxidante | : Nu sunt date disponibile. |
| Limite de explozivitate | : Neaplicabil |

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, de depozitare și de transport.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat

Nu există în condițiile de depozitare și de manipulare recomandate (a se vedea secțiunea 7).

10.5. Materiale incompatibile

Agent oxidant puternic. Acizi tari. Baze tari.

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase. Sub acțiunea căldurii, se formează emanații toxice.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

| | |
|----------------------------------|--|
| Toxicitate acută (pe cale orală) | : Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Toxicitate acută (cale cutanată) | : Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Toxicitate acută (la inhalare) | : Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |

| vinil acetat (108-05-4) | |
|--|---------------|
| LD50 contact oral la șobolani | 3470 mg/kg |
| CL50 inhalare la șobolan (ceață/praf - mg/l/4 h) | 15,8 mg/l/4 h |

| | |
|---|--|
| Corodarea/iritarea pielii | : Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor | : Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii | : Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Mutagenitatea celulelor germinative | : Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Cancerogenitatea | : Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Toxicitatea pentru reproducere | : Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |

Hranitherm 600.30; 600.31; 600.39

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

data emiterii: 23.06.2017

Versiune: 1.0

| | |
|--|--|
| STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică | : Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată | : Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Pericol prin aspirare | : Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

| | |
|--|--|
| Ecologie - aspecte generale | : Acest produs nu este considerat toxic pentru organismele acvatice și nu provoacă efecte nocive pe termen lung asupra mediului. |
| Toxicitate acută pentru mediul acvatic | : Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |
| Toxicitate cronică pentru mediul acvatic | : Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite) |

12.2. Persistența și degradabilitatea

Hranitherm 600.30 incolor, Hranitherm 600.31 alb

| | |
|---------------------------------|-----------|
| Persistența și degradabilitatea | Nestabil. |
|---------------------------------|-----------|

12.3. Potențialul de bioacumulare

Hranitherm 600.30 incolor, Hranitherm 600.31 alb

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Potențialul de bioacumulare | Nestabil. |
|-----------------------------|-----------|

12.4. Mobilitatea în sol

Hranitherm 600.30 incolor, Hranitherm 600.31 alb

| | |
|----------------|-----------|
| Ecologie – sol | Nestabil. |
|----------------|-----------|

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Componentă

| | |
|-------------------------|---|
| vinil acetat (108-05-4) | Această substanță nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII Această substanță nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII |
|-------------------------|---|

12.6. Alte efecte adverse

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| Alte efecte adverse | : Nespecificat. |
| Informații suplimentare | : Nu se cunosc alte efecte |

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

| | |
|--|---|
| Legislația regională (deșeurii) | : Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu prevederile legale. |
| Metode de tratare a deșeurilor | : Reutilizați, atunci când este posibil. Toate deșeurile se colectează în recipiente corespunzătoare și etichetate și se elimină în conformitate cu reglementările locale în vigoare. |
| Recomandări pentru eliminarea apelor uzate | : A nu se arunca deșeurile la canalizare. |
| Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului | : Recipientele goale vor fi reciclate, reutilizate sau eliminate cu respectarea reglementărilor locale. |
| Ecologie – deșeurii | : Evitați dispersarea în mediu. |
| Cod catalogul european al deșeurilor (CED) | : 08 04 10 - deșeurii de adezivi și chituri, altele decât cele de la 08 04 09 |

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 14.1. Numărul ONU | | | | |
| Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil |
| 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție | | | | |
| Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil |
| 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport | | | | |
| Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil |
| 14.4. Grupul de ambalare | | | | |
| Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil |
| 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător | | | | |
| Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil |

Hranitherm 600.30; 600.31; 600.39

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

data emiterii: 23.06.2017

Versiune: 1.0

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|------|------|-----|-----|
| Nu sunt disponibile informații suplimentare | | | | |

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

- Transportul terestru

Neaplicabil

- Transport maritim

Neaplicabil

- Transport aerian

Neaplicabil

- Transport pe cale fluvială

Neaplicabil

- Transport feroviar

Neaplicabil

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

15.1.1. Reglementări EU

REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor (CLP)

15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime:

| | |
|-------|---|
| ADN | Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare |
| ADR | Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase |
| CLP | Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 |
| EC50 | Concentrația mediană efectivă |
| IARC | Agencia Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului |
| IATA | Asociația Internațională pentru Transport Aerian |
| LC50 | Concentrație letală până la 50 % din populația-test |
| LD50 | Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie) |
| PBT | Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică |
| REACH | Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 |
| SDS | Fișă cu date de securitate |
| vPvB | Foarte persistente și foarte bioacumulative |
| DNEL | Nivel calculat fără efect |
| IMDG | Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase |
| LOAEL | Nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers |

Hranitherm 600.30; 600.31; 600.39

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

data emiterii: 23.06.2017

Versiune: 1.0

| | |
|---|---|
| Sursele de date | : REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor (CLP). Difuzarea pe portalul ECHA https://echa.europa.eu/cs/search-for-chemicals . |
| Recomandări privind formarea profesională | : Utilizarea normală a produsului înseamnă utilizarea acestuia în conformitate cu instrucțiunile de pe ambalaj. |
| Alte informații | : SDS a fost preparat prin EcoMole LTD. www.ecomole.com . |

Textul integral al frazelor H și EUH:

| | |
|---------------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Inhalation) | Toxicitate acută (inhalare), categoria 4 |
| Carc. 2 | Cancerigenitate, categoria 2 |
| Flam. Liq. 2 | Lichide inflamabile, categoria 2 |
| STOT SE 3 | Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii |
| H225 | Lichid și vapori foarte inflamabili |
| H332 | Nociv în caz de inhalare |
| H335 | Poate provoca iritarea căilor respiratorii |
| H351 | Susceptibil de a provoca cancer |
| EUH210 | Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere |

FDS UE (Anexa II REACH)

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru vreo caracteristică anume a produsului