



# FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

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

### 1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială sau descrierea amestecului BG Diesel Thaw®

Numărul de înregistrare -  
UFI XV90-J025-200S-44X5  
Sinonime P256-XXXX  
Formula number 3  
Codul produsului 256  
Data publicării 30-Iulie-2020  
Număr versiune 8,0  
Data revizuirii 27-Mai-2022  
Data înlocuirii 30-Iulie-2020

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

Utilizări identificate Automotive use  
Utilizări contraindicate Nu sunt recomandate alte utilizări.

### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Numai reprezentantul  
Denumirea companiei HH Compliance Ltd.  
Adresă Rubicon Centre, CIT Campus  
Bishopstown, Cork  
Irlanda

Diviziune  
Număr de telefon 353-21-4868120  
Fax  
e-mail info@h2compliance.com  
Persoană de contact  
Furnizor național

Denumirea companiei  
Adresă

Număr de telefon  
e-mail

### Producător

Denumirea companiei BG Products Inc.  
Adresă 740 S . Wichita Street  
Wichita, KS 67213  
SUA

Număr de telefon +01 316-266-8120  
e-mail msds@bgprod.com

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

Informații privind orarul de operare 24-hr

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Amestecul a fost evaluat și/sau testat din punct de vedere al caracteristicilor fizice, pericolelor pentru sănătate și mediul înconjurător și este aplicabilă următoarea clasificare.

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

### Pericole fizice

Lichide inflamabile

Categoria 3

H226 - Lichid și vapori inflamabili.

### Pericole pentru sănătate

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor

Categoria 2

H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Pericol prin aspirare

Categoria 1

H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

### Rezumatul pericolelor

Se poate aprinde sub acțiunea căldurii, scânteilor sau flăcărilor. Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. Provoacă o iritare gravă a ochilor.

## 2.2. Elemente pentru etichetă

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

#### Conține:

2-(propiloxi)etanol; EGPE, 2-ethylhexyl nitrate, Nafta (din petrol), fracțiuni grele hidrotratate, Solvent nafta (din petrol), aromatice usoare

#### Pictograme de pericol



#### Cuvânt de avertizare

Pericol

#### Fraze de pericol

H226

Lichid și vapori inflamabili.

H304

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H319

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

### Fraze de precauție

#### Prevenire

P210

A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinti, scântei, flăcăr și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P233

Păstrați recipientul închis etanș.

P235

A se păstra la rece.

P240

Legătură la pământ și conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.

P241

Utilizați echipamente electrice/de ventilare/de iluminat antiexplozie.

P242

Nu utilizați unelte care produc scântei.

P243

Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice.

P264

Spălați-vă bine după utilizare.

P280

Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/echipament de protecție a auzului.

#### Intervenție

P301 + P310

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICA/un medic.

P331

NU provocați vomă.

P303 + P361 + P353

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș.

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.

P337 + P313

Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

P370 + P378

În caz de incendiu: utilizați mijloace adecvate pentru stingere.

#### Depozitare

P403 + P235

A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.

P405

A se depozita sub cheie.

#### Eliminare

P501

Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/nationale/internaționale.

### Informații suplimentare pe etichetă

84,7 % din amestec constă dintr-o componentă(componente) cu toxicitate acută dermică necunoscută. 16 % din amestec constă dintr-o componentă(componente) cu grad necunoscut de pericol pe termen lung pentru mediul acvatic.

## 2.3. Alte pericole

Acest amestec nu conține substanțe evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, anexa XIII. Acest produs nu conține componente considerate ca având proprietăți de perturbator endocrin conform REACH Articolul 57(f), Regulamentului (UE) 2017/2100 sau Regulamentului (UE) 2018/605 la niveluri de 0,1% sau mai mari.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

### 3.2. Amestecuri

**Informații generale**

| Denumire chimică                                         | %       | Nr. CAS / Nr. CE        | Nr. de înregistrare REACH | Nr. de Index | Note |
|----------------------------------------------------------|---------|-------------------------|---------------------------|--------------|------|
| Nafta (din petrol), fracțiuni grele hidrotratate         | 80 - 90 | 64742-48-9<br>265-150-3 | 01-2119486659-16          | 649-327-00-6 |      |
| <b>Clasificare:</b> Asp. Tox. 1;H304                     |         |                         |                           |              | P    |
| 2-(propiloxi)etanol; EGPE                                | 10 - 20 | 2807-30-9<br>220-548-6  | -                         | 603-095-00-2 |      |
| <b>Clasificare:</b> Flam. Liq. 3;H226, Eye Irrit. 2;H319 |         |                         |                           |              |      |
| 2-ethylhexyl nitrate                                     | 1 - 3   | 27247-96-7<br>248-363-6 | -                         | -            |      |
| <b>Clasificare:</b> -                                    |         |                         |                           |              |      |
| Solvent nafta (din petrol), aromatice usoare             | ≤ 0,1   | 64742-95-6<br>265-199-0 | -                         | 649-356-00-4 |      |
| <b>Clasificare:</b> Asp. Tox. 1;H304                     |         |                         |                           |              | P    |

**Lista abrevierilor și simbolurilor care pot fi utilizate mai sus**

#: Pentru această substanță există, la nivelul Uniunii, limită(e) comunitară(e) de expunere la locul de muncă.

M: Factor-M

PBT: substanță persistentă, bioacumulativă și toxică.

vPvB: substanță foarte persistentă și foarte bioacumulativă.

Toate concentrațiile sunt date în procente de greutate, cu excepția cazului în care componentul este gazos. Concentrațiile gazelor sunt date în procente de volum.

**Comentarii privind compoziția** Textul integral pentru toate frazele H este afișat la secțiunea 16.

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**

**Informații generale** Se vor scoate imediat toate hainele contaminate. Asigurați-vă că personalul medical cunoaște materialul(ele) implicat(e) și folosește măsuri de precauție pentru a se proteja. Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare.

**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**

**Inhalarea** Mutați la aer curat. Dacă apar simptome sau dacă acestea persistă, chemați medicul.

**Contact cu pielea** Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș. Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.

**Contact cu ochii** Spălați imediat cu ochii apă din abundență, timp de cel puțin 15 minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă este cazul și este ușor de făcut acest lucru. Continuați clătirea. Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.

**Ingerare** Telefonați imediat unui medic sau centrului de control al otrăvurilor. Clătiți gura. NU provocați vomă. În caz de vomă, mențineți capul sub nivelul trunchiului pentru ca conținutul stomacului să nu pătrundă în plămâni.

**4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** Prin aspirare se poate provoca un edem pulmonar sau o pneumonie. Iritație gravă a ochilor. Simptomele pot include usturime, lăcrimare, înroșire, inflamare și încheșurarea vederii.

**4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare** Asigurați măsuri generale de asistență și tratați în mod simptomatic. Arsuri termice: Clătiți imediat cu apă. În timp ce clătiți, îndepărtați îmbrăcămintea ce nu aderă la zona afectată. Chemați ambulanța. Continuați să clătiți în timpul transportului la spital. Păstrați victima sub observație. Simptomele pot fi întârziate.

**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**

**Pericole generale de incendiu** Lichid și vapori inflamabili.

**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**

**Mijloace de stingere corespunzătoare** Abur de apă. Spumă rezistentă la alcoolii. Pulbere. Bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>).

**Mijloace de stingere necorespunzătoare** Nu folosiți jetul de apă drept material de stingere pentru că acesta va extinde focul.

**5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză** În contact cu aerul, vaporii pot forma amestecuri explozive. Vaporii se pot deplasa pe distanțe considerabile până la o sursă de aprindere și pot re izbucni. În cursul incendiului se pot forma gaze periculoase pentru sănătate.

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

**Echipament de protecție special destinat pompierilor** În caz de incendiu, trebuie purtat aparat de respirație autonom și îmbrăcămintă de protecție completă.

**Proceduri speciale destinate pompierilor** A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie. Mutați containerele din zona de incendiu dacă acest lucru se poate face fără riscuri.

**Metode specifice de intervenție** Aplicați procedurile standard de stingere a incendiilor și luați în considerare pericolele implicate de alte materiale implicate.

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

**Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență** Purtați echipament de protecție și îmbrăcăminte adecvată în timpul curățeniei. Nu atingeți containerele avariate sau materialul deversat decât dacă purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată.

**Pentru personalul care intervine în situații de urgență** Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Purtați echipament de protecție și îmbrăcăminte adecvată în timpul curățeniei. Eliminați toate sursele de foc (țigări, torțe, scântei sau flăcări în imediata apropiere). Ventilați spațiile închise înainte de pătrunde în ele. Autoritățile locale trebuie să fie avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate. Utilizați mijloacele de protecție personală recomandate la Secțiunea 8 a FDS.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător** Evitați deversarea în sistemele de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie** Utilizați apa pulverizată pentru a reduce vaporii sau abateți norul de vaporii în deplasarea sa. Eliminați toate sursele de foc (țigări, torțe, scântei sau flăcări în imediata apropiere). Țineți combustibilii (lemn, hârtie, petrol, etc.) la distanță de materialul deversat. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. Nu utilizați unelte care produc scântei.

Deversate mari: Opriti scurgerea materialului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Stăviliți materialul scurs, acolo unde este posibil. Folosiți o substanță neinflamabilă precum vermiculită, nisip sau pământ pentru a usca produsul și puneți-l într-un rezervor pentru o depozitare ulterioară. După recuperarea produsului, clătiți zona cu apă.

Deversate mici: Absorbiți cu pământ, nisip sau alte materiale necombustibile și transferați în containere, pentru a fi eliminat ulterior. Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână). Curățați bine suprafața pentru a înlătura contaminarea reziduală.

Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în container pentru a fi refolosit.

**6.4. Trimiteri către alte secțiuni** Pentru măsurile de protecție personală, consultați punctul 8 al FDS. Pentru evacuarea deșeurilor, consultați punctul 13 al FDS.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate** Nu manipulați, depozitați sau deschideți lângă foc deschis, surse de căldură sau surse de aprindere. Protejați materialul de lumina solară directă. Fumatul interzis în timpul utilizării. Ventilație de evacuare locală sau generală rezistentă la explozii. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice. Toate echipamentele folosite la manevrarea produsului trebuie să fie împământate. Folosiți unelte care nu produc scântei și echipament anti-explozie. A se evita contactul cu ochii. A se evita expunerea prelungită. Purtați echipament de protecție personală adecvat. Spălați-vă mâinile bine după utilizare. Respectați normele de bună practică privind igiena industrială.

**7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități** A se depozita sub cheie. Păstrați la distanță de sursele de căldură, scântei și flăcări deschise. Preveniți apariția încărcării electrostatice folosind legătură comună și tehnici de împământare. A se depozita într-un loc răcoros, uscat, ferit de lumina solară directă. Depozitați în container bine închis. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Se va păstra într-o zonă prevăzută cu instalații de stropit. A se păstra la distanță de materialele incompatibile (consultați secțiunea 10 a FDS)

**7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)** Nu este disponibil.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

**Limite de expunere profesională** Nu s-au înregistrat limite de expunere pentru ingredient(e).

**Valori limită biologice** Nu s-au înregistrat limite biologice de expunere pentru ingredient(e).

**Proceduri de monitorizare recomandate** Respectați procedurile standard de monitorizare.

**Niveluri derivate pentru niciun efect (DNEL-uri)** Nu este disponibil.

**Concentrațiile predictibile fără efect (PNEC)** Nu este disponibil.

### 8.2. Controale ale expunerii

**Controale tehnice corespunzătoare** Ventilație de evacuare locală sau generală rezistentă la explozii. Trebuie folosită o bună ventilație generală. Ratele de ventilație trebuie adaptate condițiilor. Dacă este cazul, utilizați metode de izolare a procesului, instalații de evacuare prin ventilare locală sau alte proceduri de control tehnologic pentru a menține nivelurile de concentrație în aer sub limitele de expunere stabilite. Dacă limitele de expunere nu au fost stabilite, mențineți concentrațiile din aer la un nivel acceptabil. Asigurați facilități pentru spălarea ochilor.

## Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Informații generale</b>          | Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Echipamentul de protecție personală trebuie ales în conformitate cu standardele CEN și în acord cu furnizorul de echipament de protecție a personalului.                                                                                                                          |
| <b>Protecția ochilor/feței</b>      | Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție). Se recomandă purtarea ecranului pentru față.                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Protecția pielii</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| - Protecția mâinilor                | Purtați mănuși de protecție antichimică adecvate.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| - Altele                            | A se purta echipamentul de protecție corespunzător.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Protecția respirației</b>        | Dacă metodele de control industrial nu pot menține concentrațiile din aer sub limitele de expunere recomandate (dacă este cazul) sau la un nivel acceptabil (în țările unde nu au fost stabilite limite de expunere), trebuie să se poarte un aparat de respirat aprobat.                                                                             |
| <b>Pericole termice</b>             | Dacă este necesar, purtați îmbrăcăminte de protecție termică corespunzătoare.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Măsuri de igienă</b>             | Fumatul interzis în timpul utilizării. Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună igienă personală, precum spălarea după manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea și/sau a fuma. Spălați în mod regulat îmbrăcăminte și echipamentul de protecție, pentru a înlătura agenții contaminanți.                                            |
| <b>Controlul expunerii mediului</b> | Emisiile provenite de la ventilație sau de la echipamentul procesului de lucru trebuie verificate pentru a se asigura că respectă cerințele legislației privind protecția mediului. În scopul reducerii emisiilor la niveluri acceptabile, ar putea fi necesare scrubber-ele de fum, filtre sau modificări tehnologice ale echipamentului procesului. |

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

|                                                                        |                     |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>Stare fizică</b>                                                    | Lichid.             |
| <b>Formă</b>                                                           | Lichid.             |
| <b>Culoare</b>                                                         | Nu este disponibil. |
| <b>Miros</b>                                                           | Nu este disponibil. |
| <b>Punctul de topire/punctul de înghețare</b>                          | Nu este disponibil. |
| <b>Boiling point or initial boiling point and boiling range</b>        | Nu este disponibil. |
| <b>Inflamabilitate (solid, gaz)</b>                                    | Inaplicabil.        |
| <b>Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie</b> |                     |
| Limită de inflamabilitate - inferioară (%)                             | Nu este disponibil. |
| Limită de inflamabilitate - superioară (%)                             | Nu este disponibil. |
| <b>Punctul de aprindere</b>                                            | 38,0 °C (100,4 °F)  |
| <b>Temperatura de autoaprindere</b>                                    | Nu este disponibil. |
| <b>Temperatura de descompunere</b>                                     | Nu este disponibil. |
| <b>pH</b>                                                              | Nu este disponibil. |
| <b>Vâscozitate cinematică</b>                                          | 1,05 cSt            |
| <b>Temperatură de viscozitate cinematică</b>                           | 40 °C (104 °F)      |
| <b>Solubilitatea (solubilitățile)</b>                                  |                     |
| Solubilitate (apă)                                                     | Nu este disponibil. |
| <b>Coeficientul de partiție (n-octanol/apă)</b>                        | Nu este disponibil. |
| <b>Presiunea de vapori</b>                                             | Nu este disponibil. |
| <b>Densitatea vaporilor</b>                                            | Nu este disponibil. |
| <b>Densitatea relativă</b>                                             | Nu este disponibil. |
| <b>Particle characteristics</b>                                        | Nu este disponibil. |
| <b>Other safety characteristics</b>                                    |                     |
| Densitate                                                              | 6,74 lb/gal         |
| <b>Proprietăți explozive</b>                                           | Nu este exploziv.   |
| <b>Proprietăți oxidante</b>                                            | Nu este oxidant.    |
| <b>Greutate specifică</b>                                              | 0,8088              |

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

|                                            |                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.1. Reactivitate                         | Produsul este stabil și nereactiv în condiții normale de utilizare, depozitare și transport.                                                                                |
| 10.2. Stabilitate chimică                  | Materialul este stabil în condiții normale.                                                                                                                                 |
| 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase | Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.                                                                                                  |
| 10.4. Condiții de evitat                   | Evitați căldura, scânteele, flăcările deschise și alte surse de aprindere. Evitați temperaturile mai mari decât punctul de aprindere. Contact cu materialele incompatibile. |
| 10.5. Materiale incompatibile              | Agenți oxidanți puternici.                                                                                                                                                  |
| 10.6. Produse de descompunere periculoși   | Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.                                                                                                                      |

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

**Informații generale** Expunerea ocupațională la substanță sau la amestec poate cauza efecte adverse.

### Informații privind căile probabile de expunere

|                   |                                                                                                      |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalarea         | Inhalarea prelungită poate fi nocivă.                                                                |
| Contact cu pielea | Nu sunt de așteptat efecte prin contact cu pielea.                                                   |
| Contact cu ochii  | Provoacă o iritare gravă a ochilor.                                                                  |
| Ingerare          | Picături de produs aspirate în plămâni prin ingestie sau vomă pot provoca o pneumonie chimică gravă. |

**Simptome** Prin aspirare se poate provoca un edem pulmonar sau o pneumonie. Iritare gravă a ochilor. Simptomele pot include usturime, lăcrimare, înroșire, inflamare și încheșurarea vederii.

### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

**Toxicitate acută** Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

| Componente                                      | Specii                                                                                                                                                    | Rezultatele evaluărilor |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 2-(propiloxi)etanol; EGPE (CAS 2807-30-9)       |                                                                                                                                                           |                         |
| <u><b>Acut(ă)</b></u>                           |                                                                                                                                                           |                         |
| <b>Orală</b>                                    |                                                                                                                                                           |                         |
| DL50                                            | Șobolan                                                                                                                                                   | 4,45 g/kg               |
| <b>Corodarea/iritarea pielii</b>                | Contactul prelungit cu pielea poate provoca iritare temporară.                                                                                            |                         |
| <b>Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor</b> | Provoacă o iritare gravă a ochilor.                                                                                                                       |                         |
| <b>Sensibilizarea căilor respiratorii</b>       | Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.                                                                          |                         |
| <b>Sensibilizarea pielii</b>                    | Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.                                                                          |                         |
| <b>Mutagenitatea celulelor germinative</b>      | Nu există date disponibile care să indice faptul că produsul sau orice component al său prezent în procent mai mare de 0,1% este mutagenic sau genotoxic. |                         |
| <b>Cancerogenitatea</b>                         |                                                                                                                                                           |                         |

#### Monografii IARC. Evaluare globală a carcinogenității

|                                                                   |                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Nafta (din petrol), fracțiuni grele hidrotratate (CAS 64742-48-9) | 3 Nu poate fi clasificat ca având efect carcinogenic pentru om. |
| Solvent nafta (din petrol), aromatice usoare (CAS 64742-95-6)     | 3 Nu poate fi clasificat ca având efect carcinogenic pentru om. |

**Toxicitatea pentru reproducere** Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

**Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică** Nu este clasificat.

**Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată** Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.

**Pericol prin aspirare** Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

**Informații referitoare la amestec în raport cu substanța** Nu există informații disponibile.

### 11.2. Informații privind alte pericole

|                                     |                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Proprietăți de perturbator endocrin | Acest produs nu conține componente considerate ca având proprietăți de perturbator endocrin conform REACH Articolul 57(f), Regulamentului (UE) 2017/2100 sau Regulamentului (UE) 2018/605 la niveluri de 0,1% sau mai mari. |
| Alte informații                     | Nu este disponibil.                                                                                                                                                                                                         |

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>12.1. Toxicitate</b>                                   | Pe baza datelor disponibile, nu sunt întrunite criteriile de clasificare pentru a fi considerat periculos pentru mediul acvatic, pericol acut.                                                                              |
| <b>12.2. Persistență și degradabilitate</b>               | Nu sunt disponibile date privind degradabilitatea oricăruia dintre ingredientele acestui amestec.                                                                                                                           |
| <b>12.3. Potențial de bioacumulare</b>                    |                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Coeficientul de repartiție n-octanol/apă (log Kow)</b> | Nu este disponibil.                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Factorul de bioconcentrare (FBC)</b>                   | Nu este disponibil.                                                                                                                                                                                                         |
| <b>12.4. Mobilitate în sol</b>                            | Nu există date disponibile.                                                                                                                                                                                                 |
| <b>12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB</b>            | Acest amestec nu conține substanțe evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, anexa XIII.                                                                                             |
| <b>12.6. Proprietăți de perturbator endocrin</b>          | Acest produs nu conține componente considerate ca având proprietăți de perturbator endocrin conform REACH Articolul 57(f), Regulamentului (UE) 2017/2100 sau Regulamentului (UE) 2018/605 la niveluri de 0,1% sau mai mari. |
| <b>12.7. Alte efecte adverse</b>                          | Produsul conține compuși organici volatili care au un potențial de generare a ozonului prin mecanisme fotochimice.                                                                                                          |

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Deșeuri reziduale</b>                          | Se va elimina în conformitate cu reglementările locale. Containerelor golite sau căptușelile pot reține anumite cantități reziduale de produs. Acest material și containerul său trebuie eliminate într-o modalitate sigură (vezi: Instrucțiuni de eliminare).             |
| <b>Ambalaj contaminat</b>                         | Întrucât containerelor goale pot păstra reziduuri de produs, respectați avertismentele de pe etichete chiar și după ce containerul a fost golit. Containerelor goale trebuie să fie duse la un sit de manipulare a deșeurilor aprobat, pentru a fi reciclate și eliminate. |
| <b>Cod deșeuri UE</b>                             | Codul deșeurii trebuie stabilit în acord cu utilizatorul, producătorul și serviciile de eliminare a deșeurilor.                                                                                                                                                            |
| <b>Metode/informații referitoare la eliminare</b> | Colectați și corectați sau evacuați în containere sigilate, în locuri special amenajate pentru deșeuri. Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/nationale/internaționale.                                                       |
| <b>Precauții speciale</b>                         | Eliminați în conformitate cu toate reglementările aplicabile.                                                                                                                                                                                                              |

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### ADR

|                                                          |                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Numărul ONU</b>                                 | UN1993                                                                                                  |
| <b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>      | LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (Nafta (din petrol), fracțiuni grele hidrotratate, 2-(propiloxi)etanol; EGPE) |
| <b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b> |                                                                                                         |
| Clasă                                                    | 3                                                                                                       |
| Risc subsidiar                                           | -                                                                                                       |
| Etichet(e)                                               | 3                                                                                                       |
| Nr. pericol (ADR)                                        | 30                                                                                                      |
| Codul de restricționare în tuneluri                      | D/E                                                                                                     |
| <b>14.4. Grupul de ambalare</b>                          | III                                                                                                     |
| <b>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</b>         | Da                                                                                                      |
| <b>14.6. Precauții speciale pentru utilizatori</b>       | Înainte de manipulare, citiți instrucțiunile de siguranță, FTS și procedurile de urgență.               |

### RID

|                                                          |                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Numărul ONU</b>                                 | UN1993                                                                                                  |
| <b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>      | LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (Nafta (din petrol), fracțiuni grele hidrotratate, 2-(propiloxi)etanol; EGPE) |
| <b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b> |                                                                                                         |
| Clasă                                                    | 3                                                                                                       |
| Risc subsidiar                                           | -                                                                                                       |
| Etichet(e)                                               | 3                                                                                                       |
| <b>14.4. Grupul de ambalare</b>                          | III                                                                                                     |
| <b>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</b>         | Da                                                                                                      |

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori** Înainte de manipulare, citiți instrucțiunile de siguranță, FTS și procedurile de urgență.

**ADN**

**14.1. Numărul ONU** UN1993  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție** LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (Nafta (din petrol), fracțiuni grele hidrotratate, 2-(propiloxi)etanol; EGPE)  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport**  
**Clasă** 3  
**Risc subsidiar** -  
**Etichet(e)** 3  
**14.4. Grupul de ambalare** III  
**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător** Da  
**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori** Înainte de manipulare, citiți instrucțiunile de siguranță, FTS și procedurile de urgență.

**IATA**

**14.1. UN number** UN1993  
**14.2. UN proper shipping name** Flammable liquid, n.o.s. (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, 2-(propyloxy)ethanol; EGPE)  
**14.3. Transport hazard class(es)**  
**Class** 3  
**Subsidiary risk** -  
**14.4. Packing group** III  
**14.5. Environmental hazards** Yes  
**ERG Code** 3L  
**14.6. Special precautions for user** Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.  
**Other information**  
**Passenger and cargo aircraft** Allowed with restrictions.  
**Cargo aircraft only** Allowed with restrictions.

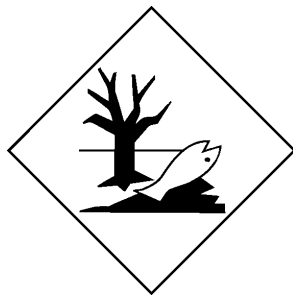
**IMDG**

**14.1. UN number** UN1993  
**14.2. UN proper shipping name** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, 2-(propyloxy)ethanol; EGPE)  
**14.3. Transport hazard class(es)**  
**Class** 3  
**Subsidiary risk** -  
**14.4. Packing group** III  
**14.5. Environmental hazards**  
**Marine pollutant** No.  
**EmS** F-E, S-E  
**14.6. Special precautions for user** Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

**14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI** Nestabil.

**ADN; ADR; IATA; IMDG; RID**





## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

### Regulamente ale UE

**Reglementarea (CE) nr. 1005/2009 referitoare la substanțele care afectează stratul de ozon, Anexa I și II, amendate**  
Nu este listat.

**Regulamentul (UE) 2019/1021 cu privire la poluanții organici persistenți (reformați), amendat**  
Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 1 amendată**  
Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 2 amendată**  
Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 3 amendată**  
Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa V amendată**  
Nu este listat.

**Reglementarea (CE) nr. 166/2006 Anexa II Registrul emisiilor și transferului de poluanți, amendată**  
Nu este listat.

**Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul REACH 59(10) Lista candidaților, versiunea curentă publicată de ECHA**  
Nu este listat.

### Autorizații

**Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 REACH Anexa XIV Lista substanțelor care fac obiectul autorizării, amendat**  
Nu este listat.

### Restricții privind utilizarea

**Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Anexa XVII REACH Substanțe care fac obiectul restricțiilor de comercializare și utilizare, amendată**

2-(propiloxi)etanol; EGPE (CAS 2807-30-9)  
Nafta (din petrol), fracțiuni grele hidrotratate (CAS 64742-48-9)  
Solvent nafta (din petrol), aromatice usoare (CAS 64742-95-6)

**Directiva 2004/37/CE: privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, amendată**

Nafta (din petrol), fracțiuni grele hidrotratate (CAS 64742-48-9)  
Solvent nafta (din petrol), aromatice usoare (CAS 64742-95-6)

### Alte regulamente ale UE

**Directiva 2012/18/UE referitoare la pericolele majore de accident ce implică substanțe periculoase, amendată**  
Nu este listat.

### Alte reglementări

Acest produs este clasificat și etichetat conform Reglementării (CE) 1272/2008 (Reglementarea CLP), amendată. Fișa cu date de securitate este conformă cu cerințele Reglementării (CE) nr. 1907/2006, amendată.

### Regulamente naționale

Respectați reglementările naționale pentru a lucra cu agenți chimici în conformitate cu Directiva 98/24/CE, astfel cum a fost modificată.

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de siguranță.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### Lista abrevierilor

ADN: Acordul European privind transportul internațional pe apele navigabile interioare al bunurilor periculoase.

ADR: Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase.  
 CAS: Chemical Abstract Service.  
 CEN: Comitetul European pentru Standardizare.  
 IATA: International Air Transport Association (Asociația Internațională a Transportatorilor Aerieni).  
 Cod IBC: Codul internațional pentru construcția și echiparea navelor care transportă substanțe chimice periculoase în vrac.  
 IMDG: Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase.  
 MARPOL: Convenția internațională pentru prevenirea poluării de pe nave.  
 PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.  
 RID: Regulament privind transportul feroviar internațional al mărfurilor periculoase.  
 STEL: Limita de expunere pe termen scurt.  
 TWA: Time Weighted Average (Media ponderată temporal).  
 vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ.  
 Nu este disponibil.

#### Referințe

#### Informații asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului

Textul complet al frazelor H nu este dat în versiune completă în Secțiunile dintre 2 și 15

Clasificarea pentru pericole pentru sănătate și mediul înconjurător este derivată dintr-o combinație de metode de calcul și date ale testelor, dacă sunt disponibile.

#### Informații privind revizuirea

H226 Lichid și vapori inflamabili.  
 H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.  
 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
 Identificarea produsului și companiei : EU Poison Centre  
 SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii: Utilizări contraindicate  
 SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor: Prevenire  
 SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor: 2,3. Alte pericole  
 Compoziție / Informații referitoare la ingrediente: Excepții de relevare a informațiilor  
 SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor: First Aid Equipment  
 SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală: Pentru personalul care intervine în situații de urgență  
 SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală: Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență  
 Proprietăți fizice și chimice: Proprietăți multiple  
 SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice: Proprietăți de perturbator endocrin  
 SECȚIUNEA 12: Informații ecologice: 12,6. Proprietăți de perturbator endocrin  
 SECȚIUNEA 16: Alte informații: Lista abrevierilor  
 Date de reglementare a pericolului: Inventare internaționale  
 GHS: Clasificare

#### Informații privind instructajul

#### Clauză de exonerare de răspundere

La manipularea acestui material, respectați îndrumările instructaj.  
 BG Products, Inc. nu poate anticipa toate condițiile în care aceste informații și produsul respectiv, sau alte produse combinate cu acest produs vor fi utilizate. Este responsabilitatea completă a utilizatorului de a asigura condiții sigure de manipulare, depozitare și distrugere a produsului și de a-și asuma totodată responsabilitatea în caz de pagubă, vătămare, deteriorare sau orice alte cheltuieli provocate de utilizarea improprie a produsului. Datele menționate în această fișă se bazează pe experimentele și cunoștințele disponibile la ora actuală.