

## Glycol ether DB

|         |                   |                   |                                      |
|---------|-------------------|-------------------|--------------------------------------|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution:           |
| 1.10    | 06/18/2026        | 100000003305      | 01/15/2025                           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: |
|         |                   |                   | 09/22/2016                           |

### SECTION 1. IDENTIFICATION

Nom du produit : Glycol ether DB  
Code du produit : 00000000000020339  
Synonymes : Butyl Carbitol; Diethylene Glycol Butyl Ether; DB Solvent; DOWANOL DB  
Autres moyens d'identification : Donnée non disponible

#### Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

**Société** : Univar Solutions Canada Ltd.  
**Adresse** : 64 Arrow Road  
North York, ON, M9M 2L9  
Canada

#### Numéro d'appel d'urgence:

Contact d'urgence local : Pendant les heures de bureau du lundi au vendredi, de 8h00 à 16h30 (heure normale du Pacifique) : 1-866-686-4827

**Renseignements complémentaires :** : Partie responsable: Département de la conformité des produits  
E-mail: SDSNA@univarsolutions.com  
Demandes de FDS : 1-855-429-2661  
Website: www.univarsolutions.com

#### Utilisation recommandée du produit et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : produits chimiques industriels  
Restrictions d'utilisation : Aucun(e) à notre connaissance.

### SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

#### Classement SGH en conformité avec les règlements sur les produits dangereux

Irritation oculaire : Catégorie 2A

#### Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Attention

Mentions de danger : H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence : **Prévention:**  
P264 Se laver la peau soigneusement après manipulation.  
P280 Porter un équipement de protection des yeux/ du visage.  
**Intervention:**  
P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX:

## Glycol ether DB

|                 |                                 |                                   |                                                                                             |
|-----------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version<br>1.10 | Date de révision:<br>06/18/2026 | Numéro de la FDS:<br>100000003305 | Date de dernière parution: 01/15/2025<br>Date de la première version publiée:<br>09/22/2016 |
|-----------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
P337 + P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

### Autres dangers

Aucun(e) à notre connaissance.

## SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Substance

### Composants dangereux

| No.-CAS  | Synonymes                  | Nom Chimique                      | Pourcentage de poids |
|----------|----------------------------|-----------------------------------|----------------------|
| 112-34-5 | 2-(2-bu-toxyethoxy)ethanol | Diethylene glycol monobutyl ether | 80 - 100             |

Toute concentration indiquée en tant que plage est due à la variation du lot.

## SECTION 4. PREMIERS SECOURS

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conseils généraux                                 | : S'éloigner de la zone dangereuse.<br>Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.<br>Ne pas laisser la victime sans surveillance.                                                                                                                    |
| En cas d'inhalation                               | : En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.<br>Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.                                                                                                                              |
| En cas de contact avec la peau                    | : Laver avec de l'eau et du savon.<br>Laver les vêtements avant de les remettre.<br>Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.                                                                                                                                  |
| En cas de contact avec les yeux                   | : Rincer immédiatement l'oeil (les yeux) à grande eau.<br>Enlever les lentilles de contact.<br>Protéger l'oeil intact.<br>Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.<br>Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.                        |
| En cas d'ingestion                                | : Maintenir l'appareil respiratoire dégagé.<br>Ne pas faire vomir sans l'avis d'un médecin.<br>Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées.<br>Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.<br>Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. |
| Principaux symptômes et effets, aigus et différés | : Aucun(e) à notre connaissance.                                                                                                                                                                                                                                          |

## SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

## Glycol ether DB

|                 |                                 |                                   |                                                                                             |
|-----------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version<br>1.10 | Date de révision:<br>06/18/2026 | Numéro de la FDS:<br>100000003305 | Date de dernière parution: 01/15/2025<br>Date de la première version publiée:<br>09/22/2016 |
|-----------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

- |                                                        |   |                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Moyens d'extinction appropriés                         | : | Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> )<br>Poudre chimique sèche<br>Mousse<br>Eau pulvérisée                                                                   |
| Moyens d'extinction inappropriés                       | : | Jet d'eau à grand débit                                                                                                                                      |
| Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie | : | Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau.                                                                    |
| Produits de combustion dangereux                       | : | On ne connaît aucun produit de combustion dangereux                                                                                                          |
| Information supplémentaire                             | : | Procédure standard pour feux d'origine chimique.<br>Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.          |
| Équipements de protection particuliers des pompiers    | : | Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.<br>Utiliser un équipement de protection individuelle. |

### SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- |                                                                             |   |                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence | : | Utiliser un équipement de protection individuelle.                                                                                                                                     |
| Précautions pour la protection de l'environnement                           | : | Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité.                                                                                               |
| Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage                         | : | Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure).<br>Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination. |

### SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

- |                                                                 |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion | : | Mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie.                                                                                                                                                                                                                                  |
| Conseils pour une manipulation sans danger                      | : | Ne pas inhaler les vapeurs/poussières.<br>Éviter le contact avec la peau et les yeux.<br>Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8.<br>Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.<br>Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales. |
| Conditions de stockage sûres                                    | : | Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.<br>Les installations et le matériel électriques doivent être con-                                                                                                                                                                      |

## Glycol ether DB

|         |                   |                   |                                      |
|---------|-------------------|-------------------|--------------------------------------|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution:           |
| 1.10    | 06/18/2026        | 100000003305      | 01/15/2025                           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: |
|         |                   |                   | 09/22/2016                           |

Pour en savoir plus sur la stabilité du stockage : formes aux normes techniques de sécurité.  
Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

### SECTION 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE

#### Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

**Mesures d'ordre technique** : Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.

#### Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : Utiliser une protection respiratoire adéquate sauf en présence d'une ventilation locale par aspiration ou s'il est démontré que l'exposition est dans les limites préconisées par les directives d'exposition.

Filtre de type : Type protégeant des vapeurs organiques  
Protection des mains

Remarques : Il convient de discuter au préalable avec le fournisseur des gants de protection si ceux-ci sont bien adaptés à un poste de travail spécifique.

Protection des yeux : Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure  
Lunettes de sécurité à protection intégrale  
Porter un écran-facial et des vêtements de protection en cas de problèmes lors de la mise en oeuvre.

Protection de la peau et du corps : Vêtements étanches  
Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail.

Mesures d'hygiène : Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.  
Ne pas fumer pendant l'utilisation.  
Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

### SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect : liquide  
Couleur : Clair, Incolore  
Odeur : faible  
Seuil olfactif : Donnée non disponible  
pH : 6 - 7.5 @ 20 - 25 °C (68 - 77 °F)

Point de congélation (Point/ intervalle de fusion) : -68 °C (-90 °F)  
Point d'ébullition : 225 - 234 °C (437 - 453 °F)  
(Point/intervalle d'ébullition)  
Point d'éclair : 105 - 114 °C (221 - 237 °F)  
(1013 hPa)

Taux d'évaporation : 0.01  
(Acétate de n-butyle = 1)

Inflammabilité (solide, gaz) : Donnée non disponible

## Glycol ether DB

|         |                   |                   |                                      |
|---------|-------------------|-------------------|--------------------------------------|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution:           |
| 1.10    | 06/18/2026        | 100000003305      | 01/15/2025                           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: |
|         |                   |                   | 09/22/2016                           |

|                                       |                                                             |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Limite d'explosivité, supérieure      | : 24.6 % (v)                                                |
| Limite d'explosivité, inférieure      | : 0.7 % (v)                                                 |
| Pression de vapeur                    | : 0.02 - 0.022 mmHg @ 20 - 25 °C (68 - 77 °F)               |
| Densité de vapeur relative            | : 5.6 @ 20 - 25 °C (68 - 77 °F)<br>(Air = 1.0)              |
| Densité relative                      | : 0.95 @ 20 °C (68 °F)<br>Substance de référence: (eau = 1) |
| Densité                               | : 0.95 gcm3 @ 20 °C (68 °F)                                 |
| Solubilité(s)                         |                                                             |
| Hydrosolubilité                       | : complètement miscible                                     |
| Solubilité dans d'autres solvants     | : Donnée non disponible                                     |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | : log Pow: 1                                                |
| Température d'auto-inflammation       | : 210 - 225 °C                                              |
| Décomposition thermique               | : Donnée non disponible                                     |
| Viscosité                             |                                                             |
| Viscosité, dynamique                  | : 6 - 6.5 mPa.s @ 20 °C (68 °F)                             |
| Viscosité, cinématique                | : 5.2 - 6.28 mm2/s @ 20 °C (68 °F)                          |
| Caractéristiques de la particule      | : Donnée non disponible                                     |

### SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

|                                      |                                                                                                |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Réactivité                           | : Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.             |
| Stabilité chimique                   | : Stable dans des conditions normales.                                                         |
| Possibilité de réactions dangereuses | : Stable, mais forme des peroxydes de stabilité inconnue.                                      |
| Conditions à éviter                  | : Tenir éloigné de la chaleur, des flammes, des étincelles et d'autres sources d'inflammation. |
| Matières incompatibles               | : Acides forts<br>Des bases fortes<br>Oxydants forts<br>Aluminium                              |
| Produits de décomposition dangereux  | : Oxydes de carbone<br>Aldéhydes<br>Cétones<br>Acides organiques                               |

## Glycol ether DB

|         |                   |                   |                                      |
|---------|-------------------|-------------------|--------------------------------------|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution:           |
| 1.10    | 06/18/2026        | 100000003305      | 01/15/2025                           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: |
|         |                   |                   | 09/22/2016                           |

### SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

##### Composants:

###### 112-34-5:

|          |   |                         |
|----------|---|-------------------------|
| Espèce   | : | Lapin                   |
| Résultat | : | Irritant pour les yeux. |
| Méthode  | : | In vivo                 |

#### Information supplémentaire

##### Produit:

|           |   |                       |
|-----------|---|-----------------------|
| Remarques | : | Donnée non disponible |
|-----------|---|-----------------------|

### SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

#### Écotoxicité

##### Composants:

###### 112-34-5:

|                                                               |   |                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité pour les poissons                                    | : | CL50 (Lepomis macrochirus (Crapet arlequin)): 1,300 mg/l<br>Durée d'exposition: 96 h<br>Type de Test: Essai en statique                                                           |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques | : | CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): > 100 mg/l<br>Durée d'exposition: 48 h<br>Type de Test: Essai en statique                                                                 |
| Toxicité pour les algues/plantes aquatiques                   | : | CE50 (Scenedesmus capricornutum (algue d'eau douce)): > 100 mg/l<br>Durée d'exposition: 96 h<br>Type de Test: Essai en statique<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 201<br>BPL: oui |

#### Persistance et dégradabilité

##### Composants:

###### 112-34-5:

|                  |   |                                                                                                                                                                                                     |
|------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biodégradabilité | : | Inoculum: Boues activées, domestiques, adaptation non spécifiée<br>Résultat: Facilement biodégradable.<br>Biodégradation: 100 %<br>Durée d'exposition: 28 jr<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 302B |
| ThOD             | : | 0.00217 mg/g                                                                                                                                                                                        |

## **Glycol ether DB**

|         |                   |                   |                                      |
|---------|-------------------|-------------------|--------------------------------------|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution:           |
| 1.10    | 06/18/2026        | 100000003305      | 01/15/2025                           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: |
|         |                   |                   | 09/22/2016                           |

### **Potentiel de bioaccumulation**

Donnée non disponible

### **Mobilité dans le sol**

#### **Composants:**

##### **112-34-5:**

Stabilité dans le sol : Remarques: On ne s'attend pas à une absorption par le sol.

### **Autres effets néfastes**

#### **Produit:**

Information écologique supplémentaire : Donnée non disponible

## **SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**

### **Méthodes d'élimination**

Déchets de résidus : Éliminer les substances conformément aux réglementations locales, nationales et fédérales en vigueur.  
Pour obtenir de l'assistance relativement à vos besoins en matière de gestion des déchets, notamment l'élimination, le recyclage et la réduction du flux des déchets, communiquez avec Univar Solutions ChemCare: 1-800-637-7922

Emballages contaminés : Vider les restes.  
Éliminer comme produit non utilisé.  
Ne pas réutiliser des récipients vides.

## **SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

### **Réglementations internationales**

#### **IATA-DGR**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

#### **Code IMDG**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

#### **Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

### **Réglementation nationale**

#### **TDG\_ROAD**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

#### **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Non applicable

## Glycol ether DB

|         |                   |                   |                                      |
|---------|-------------------|-------------------|--------------------------------------|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution:           |
| 1.10    | 06/18/2026        | 100000003305      | 01/15/2025                           |
|         |                   |                   | Date de la première version publiée: |
|         |                   |                   | 09/22/2016                           |

### SECTION 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

**NPRI Composants** : 111-76-2

Ce produit a été classé selon les critères de risque du HRP et la SDS contient toutes les informations exigées par le HRP.

**Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:**

- : Toutes les substances sont notifiées actives sur l'inventaire de la loi sur le contrôle des substances toxiques (TSCA)
- : Listé ou en conformité avec l'inventaire
- : Tous les composants de ce produit sont sur la liste canadienne LIS
- : Listé ou en conformité avec l'inventaire
- : Listé ou en conformité avec l'inventaire
- : Listé ou en conformité avec l'inventaire
- : Listé ou en conformité avec l'inventaire
- : Listé ou en conformité avec l'inventaire

**Listes canadiennes**

Aucune substance n'est soumise à une déclaration de nouvelle activité significative.

Aucune substance n'est soumise aux conditions ministérielles de l'article 84 de la LCPE.

### SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

**Texte complet pour autres abréviations**

AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ANTT - Agence nationale pour le transport par terre du Brésil; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; ERG - Guide d'intervention d'urgence; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Ja-

## Glycol ether DB

|         |                   |                   |                                                 |
|---------|-------------------|-------------------|-------------------------------------------------|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 01/15/2025           |
| 1.10    | 06/18/2026        | 100000003305      | Date de la première version publiée: 09/22/2016 |

pon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; MERCOSUR - L'Accord pour la Facilitation du Transport de Marchandises Dangereuses; n.o.s. - Non spécifié; Nch - Norme chilienne; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NOM - Norme Officielle mexicaine; NTP - Programme de toxicologie national; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TDG - Transport des marchandises dangereuses; TECI - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; UNRTDG - Recommandations des Nations Unies relatives au transport des marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable; WHMIS - Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail

Les informations accumulées sont basées sur les données dont nous avons connaissance et sont censées être correctes à la date de publication. Étant donné que ces informations peuvent être utilisées dans des conditions indépendantes de notre volonté et avec lesquelles nous pourrions ne pas être familiers et que les données mises à disposition deviennent disponibles postérieurement à la date des présentes, nous n'assumons aucune responsabilité pour les résultats de leur utilisation. Les destinataires sont priés de confirmer, au besoin, que les informations sont à jour, applicables et adaptées à leur situation. Cette fiche signalétique a été préparée par le service de la sécurité des produits EEX de Univar Solutions (1-855-429-2661), [SDSNA@univarsolutions.com](mailto:SDSNA@univarsolutions.com).

Date de révision : 06/18/2026  
Format de la date : mm/jj/aaaa

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommé et désigné, et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

CA / FR