

**Fiche de données de sécurité**

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.04.2016

Numéro de version 4

Révision: 26.04.2016

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**· **1.1 Identificateur de produit**· **Nom du produit:** *Druckluftöl-Spezial 1L NOW*· **Code du produit:** 4000355209· **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Emploi de la substance / de la préparation** Lubrifiant à usage industriel· **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**· **Producteur/fournisseur:**

Nordwest Handel AG

Berliner Str. 26 - 36

D-58135 Hagen

Telefon: +49 (0)2331/461-0

Telefax: +49 (0)2331/461-3849

www.nordwest.com

· **Service chargé des renseignements:** E-Mail (fachkundige Person): sdb@nordwest.com· **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**

Giftinformationszentrum (GIZ), Mainz

Tel. +49(0)6131 / 19240 (24 h von Mo. – So.)

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**· **2.1 Classification de la substance ou du mélange**· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.

· **2.2 Éléments d'étiquetage**· **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** néant· **Pictogrammes de danger** néant· **Mention d'avertissement** néant· **Mentions de danger** néant· **Indications complémentaires:**

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

· **2.3 Autres dangers**· **Résultats des évaluations PBT et vPvB**· **PBT:** Non applicable.· **vPvB:** Non applicable.**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**· **3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**

Mineral raffiné d'huile avec un tensioactif non ionique et un additif anticorrosif

· **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.· **Composants dangereux:**

Destillate (Erdöl-stämmige), schwere paraffinische nach Hydrotreating

50-100%

 Asp. Tox. 1, H304· **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.**RUBRIQUE 4: Premiers secours**· **4.1 Description des premiers secours**· **Remarques générales:** Changer les vêtements contaminés.· **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.· **Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.04.2016

Numéro de version 4

Révision: 26.04.2016

Nom du produit: **Druckluftöl-Spezial 1L NOW**

(suite de la page 1)

· **Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

· **Après ingestion:** Recourir à un traitement médical.

· **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Troubles gastro-intestinaux

· **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

· **5.1 Moyens d'extinction**

· **Moyens d'extinction:**

Mousse

Poudre d'extinction

Dioxyde de carbone

· **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit

· **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **5.3 Conseils aux pompiers**

· **Équipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

· **Autres indications**

Récupérer à part l'eau d'extinction contaminée. Ne pas l'évacuer dans les canalisations.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

· **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Veiller à une aération suffisante.

Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou renversés.

· **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**

Ne pas rejeter dans le sous-sol, ni dans la terre.

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

· **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Éliminer la matière collectée conformément au règlement.

· **6.4 Référence à d'autres rubriques**

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

· **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Éviter la formation d'une nappe d'huile.

Éviter tout contact direct avec la substance.

Aucune mesure particulière n'est requise.

Conserver au frais et au sec dans des fûts très bien fermés.

· **Préventions des incendies et des explosions:** Évitez les brouillards d'huile.

· **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

· **Stockage:**

· **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**

Prévoir des sols étanches et résistant aux solvants.

· **Indications concernant le stockage commun:** Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.

· **Autres indications sur les conditions de stockage:**

Protéger contre le gel.

(suite page 3)

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.04.2016

Numéro de version 4

Révision: 26.04.2016

**Nom du produit: Druckluftöl-Spezial 1L NOW**

(suite de la page 2)

Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**  
Sans autre indication, voir point 7.
- **8.1 Paramètres de contrôle**
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**  
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
- **Remarques supplémentaires:**  
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **8.2 Contrôles de l'exposition**
- **Equipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**  
Eviter tout contact prolongé et intensif avec la peau.  
Protection préventive de la peau avec une crème de protection.  
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.  
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.  
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
- **Protection respiratoire:**  
N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.  
Recommandation en cas de ventilation, l'utilisation extensive insuffisante:  
Il ya polyvalente (US) ou de type de filtre à utiliser ABEK (EN 14387).  
Les appareils et composants respiratoires doivent être contrôlés et homologués selon des standards d'état comme NIOSH (USA) ou CEN (UE).  
En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
- **Protection des mains:**  
Des gants résistant aux produits chimiques (EN 374)  
Complément d'information : les données sont basées sur nos propres tests, des éléments issus de la littérature spécifique et sur des informations communiquées par des fabricants de gants, ou par analogie avec des substances similaires. Il faut tenir compte du fait que la durée d'utilisation quotidienne d'un gant de protection contre les agents chimiques peut être en pratique, en raison de nombreux facteurs (par exemple la température), nettement inférieure à celle indiquée dans la EN 374.  
Recommandation:Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374)
- **Matériau des gants**  
Gants en PVC  
Épaisseur du matériau recommandée:  $\geq 0,7$  mm  
Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.
- **Temps de pénétration du matériau des gants**  
Valeur pour la perméabilité:  $\text{taux} \leq 6$   
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
- **Protection des yeux:**  
Utilisez des lunettes de sécurité selon la norme EN 166:2001  
Lunettes de protection
- **Protection du corps:**  
Vêtements de travail protecteurs  
Recommander des chaussures antidérapantes.

FR

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.04.2016

Numéro de version 4

Révision: 26.04.2016

Nom du produit: **Druckluftöl-Spezial 1L NOW**

(suite de la page 3)

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### · 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

#### · Indications générales

#### · Aspect:

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Forme:          | Liquide               |
| Couleur:        | Jaune clair           |
| Odeur:          | Spécifique au produit |
| Seuil olfactif: | Non déterminé.        |

· valeur du pH: Non déterminé.

#### · Changement d'état

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Point de fusion:    | Non déterminé. |
| Point d'ébullition: | > 250 °C       |

· Point d'éclair > 190 °C

· Inflammabilité (solide, gazeux): Non applicable.

#### · Température d'inflammation:

Température de décomposition: Non déterminé.

· Auto-inflammation: Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· Danger d'explosion: Le produit n'est pas explosif.

#### · Limites d'explosion:

|             |           |
|-------------|-----------|
| Inférieure: | 0,9 Vol % |
| Supérieure: | 7 Vol %   |

· Pression de vapeur à 20 °C: <0,13 hPa

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| · Densité à 20 °C:      | 0,86 g/cm <sup>3</sup> |
| · Densité relative      | Non déterminé.         |
| · Densité de vapeur.    | Non déterminé.         |
| · Vitesse d'évaporation | Non déterminé.         |

#### · Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:

Pas ou peu miscible

· Coefficient de partage (n-octanol/eau): Non déterminé.

#### · Viscosité:

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Dynamique:           | Non déterminé.        |
| Cinématique à 40 °C: | 22 mm <sup>2</sup> /s |

#### · Teneur en solvants:

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Solvants organiques: | 0,0 %  |
| VOC (CE)             | 0,00 % |

· 9.2 Autres informations Pas d'autres informations importantes disponibles.

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

· 10.1 Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### · 10.2 Stabilité chimique

· Décomposition thermique/conditions à éviter: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

· 10.3 Possibilité de réactions dangereuses Le produit peut brûler sous l'effet de températures élevées.

· 10.5 Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.

· 10.6 Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

— FR —

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.04.2016

Numéro de version 4

Révision: 26.04.2016

Nom du produit: **Druckluftöl-Spezial 1L NOW**

(suite de la page 4)

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

· **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### · Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

#### Destillate (Erdöl-stämmige),schwere paraffinische nach Hydrotreating

|             |          |                     |
|-------------|----------|---------------------|
| Oral        | LD50     | >5000 mg/kg (rat)   |
| Dermique    | LD50     | >5000 mg/kg (lapin) |
| Inhalatoire | LC50/4 h | >5000 mg/l (rat)    |

### · Effet primaire d'irritation:

· **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Peut provoquer une irritation cutanée en cas de contact répété.

· **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Peut provoquer une légère irritation oculaire.

### · Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### · Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)

### · Mutagénicité sur les cellules germinales

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### · Toxicité pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### · Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### · Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### · Danger par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

· **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### · Autres indications écologiques:

### · Indications générales:

Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

### · 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

· **PBT:** Non applicable.

· **vPvB:** Non applicable.

· **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

· **Recommandation:** Doit faire l'objet d'un traitement spécial conformément aux prescriptions légales.

### · Emballages non nettoyés:

· **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.04.2016

Numéro de version 4

Révision: 26.04.2016

Nom du produit: **Druckluftöl-Spezial 1L NOW**

(suite de la page 5)

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

|                                                                                               |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| · 14.1 Numéro ONU                                                                             |                 |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                                                                        | néant           |
| · 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU                                           |                 |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                                                                        | néant           |
| · 14.3 Classe(s) de danger pour le transport                                                  |                 |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA                                                                        |                 |
| · Classe                                                                                      | néant           |
| · 14.4 Groupe d'emballage                                                                     |                 |
| · ADR, IMDG, IATA                                                                             | néant           |
| · 14.5 Dangers pour l'environnement:                                                          |                 |
| · Marine Pollutant:                                                                           | Non             |
| · 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur                                  | Non applicable. |
| · 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC | Non applicable. |
| · "Règlement type" de l'ONU:                                                                  | néant           |

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

- 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement
- Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 néant
- Pictogrammes de danger néant
- Mention d'avertissement néant
- Mentions de danger néant
- Directive 2012/18/UE
- Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
- 15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- **Phrases importantes**  
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- **Service établissant la fiche technique:** Abteilung Produktsicherheit
- **Contact:** E-Mail (fachkundige Person): sdb@nordwest.com
- **Acronymes et abréviations:**  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
DOT: US Department of Transportation  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1