selon 1907/2006/CE, Article 31

Sciol 1707/2000/CE, Article 31

Date d'impression : 05.03.2015 Numéro de version 10 Révision: 05.03.2015

## SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

- · 1.1 Identificateur de produit
- · Nom du produit: 4CR 7404 Dickschichtfüller Spray
- 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 Color spray
- · 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
- · Producteur/fournisseur:

4CR Vertriebsgesellschaft mbH

Oberer Sommerfeldweg 2

94469 Deggendorf

*Tel.*: + 49 (0) 48 41-6650-15

Fax: + 49 (0) 48 41-6650-16 e-Mail: order@4cr.de

· 1.4 Numéro d'appel d'urgence: +49(0)700 24112112 (CRM)

## SECTION 2: Identification des dangers

- · 2.1 Classification de la substance ou du mélange
- · Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008



GHS02 flamme

Flam. Aerosol 1 H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.



Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux. Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée. STOT SE 3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

· Classification selon la directive 67/548/CEE ou directive 1999/45/CE



Xi; Irritant

R36: Irritant pour les yeux.



Xi; Sensibilisant

*R43:* Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.



F+; Extrêmement inflammable

R12: Extrêmement inflammable.

R66-67: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

· Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:

Le produit est à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.

Un contact prolongé ou répété avec la peau peut provoquer une dermatite (inflammation de la peau) à cause de l'effet dégraissant du solvant.

Attention! Récipient sous pression.

A des effets narcotisants.

(suite page 2)

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.03.2015 Numéro de version 10 Révision: 05.03.2015

Nom du produit: 4CR 7404 Dickschichtfüller Spray

(suite de la page 1)

#### · Système de classification:

La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

#### · 2.2 Éléments d'étiquetage

- · Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
- · Pictogrammes de danger





GHS02

GHS07

#### · Mention d'avertissement Danger

#### · Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

acétate d'éthyle bisphenole

acétone

propane-2-ol

#### · Mentions de danger

H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

#### · Conseils de prudence

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants. P103 Lire l'étiquette avant utilisation.

P210 Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne

pas fumer.

P251 Récipient sous pression: ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: 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.

P405 Garder sous clef.

P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50

°C/122 °F.

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/

national e/internationale.

#### · Indications complémentaires:

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Contient des composés époxydiques. Peut produire une réaction allergique. Sans aération suffisante, il peut y avoir formation de mélanges explosifs.

#### · 2.3 Autres dangers

- · Résultats des évaluations PBT et vPvB
- · **PBT**: Non applicable.
- · vPvB: Non applicable.

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

- · 3.2 Caractérisation chimique: Mélanges
- · Description: Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

(suite page 3)

- F

# Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31



 $Date\ d'impression: 05.03.2015$ Numéro de version 10 Révision: 05.03.2015

Nom du produit: 4CR 7404 Dickschichtfüller Spray

~	(st	uite de la page
Composants dangereux:		
CAS: 115-10-6	oxyde de diméthyle	25-50%
EINECS: 204-065-8	F+ R12	
Reg.nr.: 01-2119472128-37	V - 10 C. 1 1 1 1 1 1 1	
CAS: 141-78-6	acétate d'éthyle	15-<20%
EINECS: 205-500-4	Xi R36;	
Reg.nr.: 01-2119475103-46	L	
CAG (7.64.1	♦ Flam. Liq. 2, H225; ♦ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10 -12 50
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	acétone	10-≤12,5%
Reg.nr.: 01-2119471330-49	Xi R36;	
Keg.mr.: 01-21194/1550-49	Flam. Liq. 2, H225; Deye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
CAS: 67-63-0	propane-2-ol	3-<10%
EINECS: 200-661-7		3-<10%
Reg.nr.: 01-2119457558-25		
Reg.m.: 01 2117437330 23	Flam. Liq. 2, H225; Deye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
CAS: 1330-20-7	xylène	3-≤5%
EINECS: 215-535-7	Xytene Xn R20/21; Xi R38	3 3570
Reg.nr.: 01-2119488216-32		
0	♦ Flam. Liq. 3, H226; ♦ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1,	
	H304; (1) Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2,	
	H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
CAS: 64-17-5	éthanol	2,5-<3%
EINECS: 200-578-6	F R11	
Reg.nr.: 01-2119457610-43	♠ Flam. Liq. 2, H225	
CAS: 123-86-4	acétate de n-butyle	1-≤2,5%
EINECS: 204-658-1	R10-66-67	
Reg.nr.: 01-2119485493-29	1 '	
CAS: 108-65-6	acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	1-<2,5%
EINECS: 203-603-9	R10	
Reg.nr.: 01-2119475791-29	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
CAS: 25068-38-6	produit de réaction: bisphénol-A-épichlorhydrine résines	1-<2,5%
	époxydiques (poids moléculaire moyen ≤700)	
	<b>X</b> Xi R36/38; <b>X</b> Xi R43	
	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 9004-70-0	Cellulose nitrate ≤ 12.6% Nitrogen	1-<2,5%
	E R3	
CAG 100 41 4	Expl. 1.1, H201	1 2 507
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4	éthylbenzène	1-<2,5%
EINECS: 202-849-4	Xn R20; F R11	
	♦ Flam. Liq. 2, H225; ♦ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ↑ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2,	
	H319; STOT SE 3, H335	
CAS: 64742-95-6	solvant naphta aromatique léger (pétrole)	0,3-<1%
Numéro CE: 918-668-5	$\times$ Xn R65; $\times$ Xi R37; $\times$ N R51/53	0,5-\1/0
11wile 10 CB. 710 000 J	R10-66-67	
	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic	
	Chronic 2, H411; (1) STOT SE 3, H335-H336	
CAS: 162627-17-0	Condensation products of dimerised fatty acids, C18-unsaturated,	0,1-<0,3%
Numéro CE: 605-296-0	with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine	.,,
	<b>X</b> Xi R43	
	Skin Sens. 1, H317	
	/ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(suite page

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.03.2015 Numéro de version 10 Révision: 05.03.2015

Nom du produit: 4CR 7404 Dickschichtfüller Spray

(suite de la page 3)

· Indications complémentaires: Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

#### **SECTION 4: Premiers secours**

- · 4.1 Description des premiers secours
- · Après inhalation:

Donner de l'air frais en abondance et consulter un médecin pour plus de sécurité.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

- · Après contact avec la peau: Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- · 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: Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- · 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés Pas d'autres informations importantes disponibles.
- $\cdot \textbf{4.3 Indication des \'eventuels soins m\'edicaux imm\'ediats et traitements particuliers n\'ecessaires$

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

- · 5.1 Moyens d'extinction
- · Moyens d'extinction: CO2, sable, poudre d'extinction. Ne pas utiliser d'eau.
- · 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
- · Equipement spécial de sécurité:

Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie.

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

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

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

· 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

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

 $\cdot$  6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Assurer une aération suffisante.

Ne pas rincer à l'eau ou aux produits nettoyants aqueux.

· 6.4 Référence à d'autres sections

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.

## SECTION 7: Manipulation et stockage

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

Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.

· Préventions des incendies et des explosions:

Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

(suite page 5)

selon 1907/2006/CE, Article 31

Numéro de version 10 Révision: 05.03.2015

Nom du produit: 4CR 7404 Dickschichtfüller Spray

(suite de la page 4)

Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.

Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

Récipient sous pression: A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C (par exemple, aux lampes à incandescence). Ne pas percer ou brûler, même après usage.

- · 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités
- · Stockage:
- · Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:

Stocker dans un endroit frais.

*Date d'impression : 05.03.2015* 

Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression.

- · Indications concernant le stockage commun: Ne pas stocker avec les aliments.
- · Autres indications sur les conditions de stockage:

Tenir les emballages hermétiquement fermés.

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

Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.

- · Classe de stockage: 2 B
- $\cdot$  7.3 *Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.*

## SECTION 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

115-1	10-6 oxyde de diméthyle	
	Valeur à long terme: 1920 mg/m³, 1000 ppm	
	78-6 acétate d'éthyle	
VME	Valeur à long terme: 1400 mg/m³, 400 ppm	
67-64	1-1 acétone	
VME	Valeur momentanée: 2420 mg/m³, 1000 ppm Valeur à long terme: 1210 mg/m³, 500 ppm	
67-63	3-0 propane-2-ol	
VME	Valeur momentanée: 980 mg/m³, 400 ppm	
1330	-20-7 xylène	
VME	Valeur momentanée: 442 mg/m³, 100 ppm Valeur à long terme: 221 mg/m³, 50 ppm risque de pénétration percutanée	
64-17	7-5 éthanol	
VME	Valeur momentanée: 9500 mg/m³, 5000 ppm Valeur à long terme: 1900 mg/m³, 1000 ppm	
123-8	86-4 acétate de n-butyle	
VME	Valeur momentanée: 940 mg/m³, 200 ppm Valeur à long terme: 710 mg/m³, 150 ppm	
108-6	55-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle	
VME	Valeur momentanée: 550 mg/m³, 100 ppm Valeur à long terme: 275 mg/m³, 50 ppm risque de pénétration percutanée	

(suite page 6

С.

selon 1907/2006/CE, Article 31

Numéro de version 10 Révision: 05.03.2015

Nom du produit: 4CR 7404 Dickschichtfüller Spray

(suite de la page 5)

#### 100-41-4 éthylbenzène

Date d'impression: 05.03.2015

VME Valeur momentanée: 442 mg/m³, 100 ppm Valeur à long terme: 88,4 mg/m³, 20 ppm risque de pénétration percutanée

#### · 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:

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Eviter tout contact avec les yeux.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

· Protection respiratoire:



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.

Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.

· Protection des mains:



Gants de protection (EN 374)

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation. Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

· Matériau des gants

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

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· Protection des yeux:



Lunettes de protection hermétiques

#### SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

- · 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles
- · Indications générales
- · Aspect:

Forme: Aérosol
Couleur: Brun-roux
Odeur: Caractéristique
Seuil olfactif: Non déterminé.

· valeur du pH: Non déterminé.

(suite page 7)

Page: 7/11

## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.03.2015 Numéro de version 10 Révision: 05.03.2015

Nom du produit: 4CR 7404 Dickschichtfüller Spray

	(suite de la page
· Changement d'état Point de fusion: Point d'ébullition:	Non déterminé. -24°C
· Point d'éclair	0 °C (DIN EN ISO 1523:2002)
· Inflammabilité (solide, gazeux):	Non applicable.
· Température d'inflammation:	235 °C (DIN 51794)
· Température de décomposition:	Non déterminé.
· Auto-inflammation:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Danger d'explosion:	Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-a inflammable/explosif.
· Limites d'explosion: Inférieure: Supérieure:	2,1 Vol % 18,6 Vol %
· Pression de vapeur à 20 °C:	5200 hPa
<ul> <li>Densité à 20 °C:</li> <li>Densité relative</li> <li>Densité de vapeur.</li> <li>Vitesse d'évaporation</li> </ul>	0,864 g/cm³ (DIN EN ISO 2811-1) Non déterminé. Non déterminé. Non applicable.
Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Pas ou peu miscible
· Coefficient de partage (n-octanol/ea	u): Non déterminé.
· Viscosité: Dynamique: Cinématique:	Non déterminé. Non déterminé.
· Teneur en solvants: Eau: VOC (CE) VOCV (CH)	0,1 % 79,76 % 79,73 %
Teneur en substances solides: 9.2 Autres informations	20,1 % Pas d'autres informations importantes disponibles.

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

- · 10.1 Réactivité
- · 10.2 Stabilité chimique
- · Décomposition thermique/conditions à éviter: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- · 10.3 Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue.
- · 10.4 Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · 10.5 Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · 10.6 Produits de décomposition dangereux:

Possible en traces.

Gaz nitreux

Gaz hydrochlorique (HCl)

Monoxyde de carbone

Oxydes nitriques (NOx)

(suite page 8)

\*

selon 1907/2006/CE, Article 31

Numéro de version 10 Révision: 05.03.2015

Nom du produit: 4CR 7404 Dickschichtfüller Spray

(suite de la page 7)

## SECTION 11: Informations toxicologiques

- · 11.1 Informations sur les effets toxicologiques
- · Toxicité aiguë:
- · Effet primaire d'irritation:

Date d'impression: 05.03.2015

- · de la peau: Pas d'effet d'irritation.
- · des yeux: Effet d'irritation.
- · Sensibilisation: Sensibilisation possible par contact avec la peau.
- · Indications toxicologiques complémentaires:

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:

Irritant

\*

## SECTION 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.

### SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

- · 13.1 Méthodes de traitement des déchets
- · Recommandation:

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

· Catalogue	· Catalogue européen des déchets		
08 01 11*	déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances		
	dangereuses		
15 01 04	emballages métalliques		
14 06 03*	autres solvants et mélanges de solvants		

- · Emballages non nettoyés:
- · Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

SECTION 14: Informations relatives au trans	port
---	------

1 1 1	No ONI	<b>T</b> 7
14 1	NO UNI	1/

· ADR, IMDG, IATA UN1950

· 14.2 Nom d'expédition des Nations unies

· ADR 1950 AÉROSOLS · IMDG AEROSOLS

MEROSOES

(suite page 9)

selon 1907/2006/CE, Article 31



Date d'impression : 05.03.2015 Numéro de version 10 Révision : 05.03.2015

Nom du produit: 4CR 7404 Dickschichtfüller Spray

(suite de la page 8)  $\cdot$  IATA AEROSOLS, flammable · 14.3 Classe(s) de danger pour le transport  $\cdot ADR$ 2 5F Gaz. · Classe 2.1 · Étiquette · IMDG, IATA · Class 2.1 · Label 2.1 · 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 Attention: Gaz. l'utilisateur · Indice Kemler: · No EMS: F-D,S-U· 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC Non applicable. · Indications complémentaires de transport: · Catégorie de transport 2 · Code de restriction en tunnels D· IMDG · Limited quantities (LQ) 1L· ''Règlement type'' de l'ONU: UN1950, AÉROSOLS, 2.1

## SECTION 15: Informations réglementaires

- · 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement
- · Prescriptions nationales:

Classe	Part en %
NK	50-100

· 15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

(suite page 10)

Page: 10/11

## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 05.03.2015 Numéro de version 10 Révision: 05.03.2015

Nom du produit: 4CR 7404 Dickschichtfüller Spray

(suite de la page 9)

#### SECTION 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

- H201 Explosif; danger d'explosion en masse.
- H220 Gaz extrêmement inflammable.
- H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
- H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
- H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- H312 Nocif par contact cutané.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H332 Nocif par inhalation.
- H335 Peut irriter les voies respiratoires.
- H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- R10 Inflammable.
- R11 Facilement inflammable.
- R12 Extrêmement inflammable.
- R20 Nocif par inhalation.
- R20/21 Nocif par inhalation et par contact avec la peau.
- R3 Grand risque d'explosion par le choc, la friction, le feu ou d'autres sources d'ignition.
- R36 Irritant pour les yeux.
- R36/38 Irritant pour les yeux et la peau.
- R37 Irritant pour les voies respiratoires.
- R38 Irritant pour la peau.
- R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
- R51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- R65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
- R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
- R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

#### · Acronymes et abréviations:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweis (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

Expl. 1.1: Explosives, Division 1.1

Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1

Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1

Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

(suite page 11)

Page: 11/11

Date d'impression: 05.03.2015

## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Numéro de version 10 Révision: 05.03.2015

Nom du produit: 4CR 7404 Dickschichtfüller Spray

(suite de la page 10)

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3  $\,$ STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2 Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1 Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

· \* Données modifiées par rapport à la version précédente