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

Date d'impression : 18.04.2023 Numéro de version 11 Révision: 18.04.2023

* RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/ l'entreprise

· **1.1 Identificateur de produit**

· **Nom du produit: Blackomat**

· **Code du produit:** 6556, 6557
· **Numéro d'enregistrement** W 7096
· **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:** Herbicide

· **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
· **Producteur/fournisseur:**
Schneiter AGRO AG
Industrie Birren 30
CH-5703 Seon

· **Numéro de téléphone:** 062 893 28 83
· **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**
TOX Info Suisse, Zurich, Tél. no 145 (24h) ou 044 251 66 66
www.toxi.ch

* RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

GHS09 environnement

Aquatic Chronic 2 H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

· **Classification selon la directive 67/548/CEE ou directive 1999/45/CE** Néant.
· **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.
· **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** GHS09
· **Mention d'avertissement** néant

· **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
MCPA
· **Mentions de danger**
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
· **Conseils de prudence**
P102 Tenir hors de portée des enfants.
P280 Porter des gants de protection.
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/ internationale.
· **Indications complémentaires:**
Réservé aux utilisateurs professionnels.
SP1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.
EUH401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.
· **Étiquetage de paquets dont le contenu n'excède pas 125 ml**
· **Pictogrammes de danger** GHS09

(suite page 2)

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

Date d'impression : 18.04.2023 Numéro de version 11 Révision: 18.04.2023

Nom du produit: Blackomat

(suite de la page 1)

· **Mention d'avertissement** néant

· **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
MCPA
· **Mentions de danger** néant
· **Conseils de prudence**
P102 Tenir hors de portée des enfants.
P280 Porter des gants de protection.
· **2.3 Autres dangers**
Ce mélange ne contient aucunes substances, qu'en peut prendre en considération comme persistante, bioaccumulativ ou toxiques.
· **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
· **PBT:** Non applicable.
· **vPvB:** Non applicable.

* RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

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

· **Composants dangereux:**		
CAS: 5221-16-9 EINECS: 226-015-4	MCPA Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	5,1%
CAS: 3653-48-3 EINECS: 222-895-9	MCPA Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	4,8%
CAS: 10007-85-9 EINECS: 233-002-7	3,6-dichloro-o-anisate de potassium Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	0,6%
CAS: 1982-69-0 EINECS: 217-846-3	3,6-dichloro-o-anisate de sodium (Dicamba) R52/53 Aquatic Chronic 3, H412	0,5%

· **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:** En cas de malaise consulter un médecin.
· **Après inhalation:** Sortir à l'air libre.
· **Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
· **Après contact avec les yeux:**
Enlever les lentilles de contact.
Rincer abondamment à l'eau en gardant l'œil grand ouvert pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si nécessaire.
· **Après ingestion:**
Rincer la bouche.
En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. NE PAS faire vomir.
· **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Transpirer, mal à la tête, faiblesse
· **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Pas d'antidote connu. Traitement symptomatique.
Des douches oculaires et des douches de secours devraient être disponibles à proximité immédiate d'une exposition potentielle.

(suite page 3)

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

Date d'impression : 18.04.2023 Numéro de version 11 Révision: 18.04.2023

Nom du produit: Blackomat

(suite de la page 2)

* RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

· **5.1 Moyens d'extinction**
· **Moyens d'extinction:**
Mousse, extincteur à sec, dioxyde de carbone (CO2). Jet d'eau en aspersion.
Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
· **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**
Monoxyde de carbone (CO)
Chlorure d'hydrogène (HCl)
CSCl2
· **5.3 Conseils aux pompiers**
· **Equipement spécial de sécurité:**
Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.
· **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**
Porter des vêtements de protection personnels (voir point 8)
Eviter le contact avec les yeux et la peau.
Aérer la zone contaminée.
· **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**
Eviter le rejet dans l'environnement.
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:**
Ne jamais rendre le produit répandu pour réemploi dans l'emballage d'origine.
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
· **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**
Porter un équipement de protection individuelle (EPI).
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
Eviter le contact avec la peau et les yeux.
Éviter la formation d'un brouillard de produit dans l'atmosphère.
Réservé aux utilisateurs professionnels.
Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit.
Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer et avant de quitter le travail.
· **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.

· **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
· **Stockage:**
· **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**
Conserver uniquement dans le récipient d'origine hermétiquement fermé, à l'écart des denrées alimentaires, des boissons et des aliments pour animaux.
· **Indications concernant le stockage commun:**
Tenir à l'écart de la nourriture, les boissons et aliments pour animaux.

(suite page 4)

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

Date d'impression : 18.04.2023 Numéro de version 11 Révision: 18.04.2023

Nom du produit: Blackomat

(suite de la page 3)

· **Autres indications sur les conditions de stockage:**
Température de stockage : ne pas stocker le produit en dessous de 0°C.
· **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

· **8.1 Paramètres de contrôle**
· **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**
Sans autre indication, voir point 7.
· **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:**
Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.
Veiller à un nettoyage à fond de la peau après le travail et avant les pauses.
Laver les vêtements souillés avant de les réutiliser.
· **Protection respiratoire:**
Protection respiratoire en cas de dégagement de gaz/de vapeurs. Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante. Filtre à gaz pour gaz/vapeurs de composés organiques (point d'ébullition >65°C, p.ex. EN 14387 type A).
· **Protection des mains:**

Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.
· **Matériau des gants**
Gants de protection appropriés résistant aux agents chimiques (EN 374), également dans les cas d'un contact direct prolongé (conseillé: index de protection 6, correspondant à un temps de perméation > 480 minutes selon EN 374: pex. en caoutchouc nitrile (0,4 mm), caoutchouc chloroprène (0,5mm), chlorure de polyvinyle (0,7 mm), en autres.
Séléctionner des gants résistantes contre des produits chimiques.
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

Lunettes de sécurité avec protections latérales (lunettes à monture) (p.ex. EN 166).
· **Protection du corps:**
Porter des vêtements de protection appropriés.
Choisir le moyen de protection corporelle en fonction de l'activité et du type d'exposition, p.ex. tablier, bottes de protection, combinaison de protection contre les produits chimiques (EN 14605 en cas d'éclaboussures ou EN ISO 13982 pour les poussières).

(suite page 5)

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

Date d'impression : 18.04.2023 Numéro de version 11 Révision: 18.04.2023

Nom du produit: Blackomat

(suite de la page 4)

* RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**	
· **Indications générales**	
· **Aspect:**	
Forme:	Concentré soluble dans l'eau SL
Couleur:	Rouge
· **Odeur:**	Genre phénol
· **Seuil olfactif:**	Non déterminé.
· **valeur du pH à 20 °C:**	9-11 (unverdünnt)
· **Changement d'état**	
Point de fusion/point de congélation:	Non déterminé.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	=100 °C (bei 1.013 hPa)
· **Point d'éclair**	incombustible
· **Inflammabilité (solide, gaz):**	Non applicable.
· **Température de décomposition:**	Non déterminé.
· **Température d'auto-inflammabilité:**	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· **Propriétés explosives:**	Le produit n'est pas explosif.
· **Limites d'explosion:**	
Inférieure:	Non déterminé.
Supérieure:	Non déterminé.
· **Pression de vapeur:**	La substance active est un sel organique. La pression de la vapeur est négligeable petite.
· **Densité à 20 °C:**	1,045-1,055 g/cm³
· **Densité relative**	Non déterminé.
· **Densité de vapeur:**	Non déterminé.
· **Taux d'évaporation:**	Non déterminé.
· **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:**	Miscible avec de l'eau.
· **Coefficient de partage: n-octanol/eau:**	Non déterminé.
· **Viscosité:**	
Dynamique:	Non déterminé.
Cinématique:	Non déterminé.
· **Teneur en solvants:**	
VOC (CE)	0,00 %
Teneur en substances solides:	0,0 %
· **9.2 Autres informations**	Début cristallisation: <0°C

* RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

· **10.1 Réactivité**
Le produit n'est pas réactif dans des conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.

· **10.2 Stabilité chimique**
Le produit est stable si les prescriptions / consignes de stockage et de manipulation sont respectées.

· **Décomposition thermique/conditions à éviter:**
Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.

(suite page 6)

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

Date d'impression : 18.04.2023 Numéro de version 11 Révision: 18.04.2023

Nom du produit: Blackomat

(suite de la page 5)

· **10.3 Possibilité de réactions dangereuses**
Nous n'avons pas connaissance de réactions dangereuses si le produit est manipulé et stocké de manière appropriée.
La formation de mélanges vapeur/air inflammables est possible en cas d'utilisation ou de libération accidentelle.
· **10.4 Conditions à éviter**
Aucune dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées.
voir section 7
· **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
· **10.6 Produits de décomposition dangereux:**
Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait se former.
Éviter les températures supérieures à 100°C.

* 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:**		
10007-85-9 3,6-dichloro-o-anisate de potassium		
Oral	LC50	>9,6 mg/l Dicamba (4h dust/mist) (rat)
	LD50	1,707 mg/kg Dicamba (rat)
Dermique	LD50	> 2000 mg/kg Dicamba (lapin)

· **Symptômes significatifs dans les tests sur animaux:**
Effet d'irritations faible pour les yeux et la peau (lapin)
· **Effet primaire d'irritation:**
· **Corrosion cutanée/irritation cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**
Faible irritation des yeux. Une irritation peut se produire en cas de contact avec les yeux.
· **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Non classé.
· **Indications toxicologiques complémentaires:**
· **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:**		
Oral	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>2000 mg/kg (rat)

(suite page 7)

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

Date d'impression : 18.04.2023 Numéro de version 11 Révision: 18.04.2023

Nom du produit: Blackomat

(suite de la page 6)

10007-85-9 3,6-dichloro-o-anisate de potassium		
	EC50 (48h)	110 mg/l Dicamba (Krebstiere)
	EC50 (72h)	250 mg/l FDicamba (Algen) (Algen)
	LC50	135 mg/l Dicamb (Fische) (96h) (fish)

· **12.2 Persistance et dégradabilité**
Stabilité dans le sol: DT50: env. 20d (MCPA), DT50: env. 14d (Dicamba)
Stabilité dans l'eau: DT50: 25d (MCPA), DT50: env. 60d (Dicamba)
Potassium 3,6-Dichloro-o-Ansiate (10007-85-9): n'est pas facilement biodégradable.
· **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:**
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
· **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
· **PBT:** Cette substance/ce mélange ne répond pas aux critères PBT du règlement REACH. Annexe XIII.
· **vPvB:** Cette substance/ce mélange ne répond pas aux critères vPvB du règlement REACH. Annexe XIII.
· **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:**
La réutilisation de l'emballage vide est interdite.
Les récipients vides, soigneusement nettoyés, sont à déposer à la déchetterie. Les restes de produits sont à déposer à la déchetterie communale, au centre de collecte des déchets spéciaux ou au point de vente.
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
· **Code déchet:**
02 01 08 déchets chimiques pour l'agriculture, quels contients des substances dangereuses.

· **Emballages non nettoyés:**
· **Recommandation:**
Les emballages usagés doivent être vidés de manière optimale et éliminés comme la substance/le produit.
Il est interdit de réutiliser l'emballage vide.

* RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

· **14.1 Numéro ONU**	
· **ADR, IMDG, IATA**	UN3082
· **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**	
· **ADR**	néant
· **IMDG, IATA**	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**	
· **ADR, IATA**	
· **Classe**	9 Matières et objets dangereux divers.

(suite page 8)

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

Date d'impression : 18.04.2023 Numéro de version 11 Révision: 18.04.2023

Nom du produit: Blackomat

(suite de la page 7)

· **Étiquette**	9
· **IMDG**	
· **Class**	9 Matières et objets dangereux divers.
· **Label**	9
· **14.4 Groupe d'emballage**	
· **ADR, IMDG, IATA**	III
· **14.5 Dangers pour l'environnement:**	
· **Marine Pollutant:**	Non (Dangereux p.l'environnement: oui)
· **Marquage spécial (ADR):**	Signe conventionnel (poisson et arbre)
· **Marquage spécial (IATA):**	Signe conventionnel (poisson et arbre)
· **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**	Attention: Matières et objets dangereux divers.
· **Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):**	90
· **14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**	Non applicable.
· **Indications complémentaires de transport:**	
· **ADR**	
· **Quantités limitées (LQ)**	5L
· **Quantités exceptées (EQ)**	Code: E1 Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml Quantité maximale nette par emballage extérieur: 1000 ml
· **Catégorie de transport**	3
· **IMDG**	
· **Limited quantities (LQ)**	5L
· **Excepted quantities (EQ)**	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· **"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**
Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

· **Pictogrammes de danger** GHS09

· **Mention d'avertissement** néant

· **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
MCPA

· **Mentions de danger**
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

· **Conseils de prudence**
P102 Tenir hors de portée des enfants.

(suite page 9)

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

Date d'impression : 18.04.2023 Numéro de version 11 Révision: 18.04.2023

Nom du produit: Blackomat

(suite de la page 8)

P280 Porter des gants de protection.
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

· **Directive 2012/18/UE**
· **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.
· **Catégorie SEVESO** E2 Danger pour l'environnement aquatique
· **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas** 200 t
· **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut** 500 t
· **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de limitation: 3

· **Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II**

Aucun des composants n'est compris.

· **RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**

· **Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)**

Aucun des composants n'est compris.

· **Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT**

Aucun des composants n'est compris.

· **Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues**

Aucun des composants n'est compris.

· **Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers**

Aucun des composants n'est compris.

· **Prescriptions nationales:**

· **Indications sur les restrictions de travail:**
Article 13 ordonnance sur la protection de la maternité (RS 822.111.52):
Les femmes enceintes et les mères qui allaitent ne peuvent entrer en contact avec ce produit dans le cadre de leur travail que lorsque qu'il est établi sur la base d'une analyse de risques au sens de l'art. 63 OLT 1 (RS 822.111) qu'aucune menace concrète pour la santé de la mère et de l'enfant n'est présente ou que celle-ci peut être excue grâce à des mesures de protection appropriées.
Article 4 alinéa 4 ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs (OLT 5, RS 822.115) et article 1 lit.f Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes (822.115.2):
Les jeunes en formation professionnelle initale ne peuvent travailler avec ce produit que si cela est prévu dans l'ordonnance de formation professionnelle pour atteindre les buts de formation et que si les conditions du plan de formation et les limites d'âge applicables soient respectées. Les jeunes qui ne suivent pas de formation professionnelle initale ne peuvent pas travailler avec ce produit. Sont réputés jeunes gens les travailleurs des deux sexes âgés de moins de 18 ans.
· 15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité
· **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**
H302 Nocif en cas d'ingestion.
H312 Nocif par contact cutané.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H332 Nocif par inhalation.
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

(suite page 10)

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

Date d'impression : 18.04.2023 Numéro de version 11 Révision: 18.04.2023

Nom du produit: Blackomat

(suite de la page 9)

R

· **Service établissant la fiche technique:** Schneiter AGRO AG
· **Contact:** Service de sécurité
· **Acronymes et abréviations:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
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
Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4
Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2
Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1
Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1
Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2
Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3
· *** Données modifiées par rapport à la version précédente**