

Bauder Nettoyant / Activateur Soudure T/F

Fiche de données de sécurité

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Date de révision: 02.01.2017

Raison sociale

Paul Bauder AG
Alte Zugerstrasse 16
CH-6403 Küssnacht a. R.

URL:	www.bauder.ag
Téléphone:	041 854 15 60
E-Mail:	info@bauder.ag
Numéro d'urgence national :	145 (joignable 24 h sur 24, Tox Info Suisse, Zurich; pour les appels effectués depuis la Suisse, informations en français, allemand et italien)

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ conformément au Règlement (CE)
No. 1907/2006**

Bauder Nettoyant /Activateur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

Version 3.1

Date d'impression 11.03.2016

Date de révision 02.01.2017

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

1.1. Identificateur de produit

Nom commercial : Nettoyant / Activateur Soudure T/F
(Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation de la substance/du mélange : A ce jour, nous n'avons pas d'informations relatives aux usages identifiés. Ces informations seront ajoutées à cette fiche de données de sécurité dès qu'elles seront disponibles.

Utilisations déconseillées : Actuellement, aucune utilisation contre-indiquée n'a été identifiée

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société : Paul Bauder GmbH & Co KG
Kornthaler Landstraße 63
DE 70499 Stuttgart
Téléphone : +49 (0)711/8807-0
Téléfax : +49 (0)711/8807-300

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro ORFILA (INRS) : +33 (0)1 45 42 59 59

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008

RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008			
Classe de danger	Catégorie de danger	Organes cibles	Mentions de danger
Liquides inflammables	Catégorie 2	---	H225

Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

Irritation cutanée	Catégorie 2	---	H315
Irritation oculaire	Catégorie 2	---	H319
Sensibilisation cutanée	Catégorie 1	---	H317
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique	Catégorie 3	Système nerveux central	H336
Danger par aspiration	Catégorie 1	---	H304
Toxicité aiguë pour le milieu aquatique	Catégorie 1	---	H400
Toxicité chronique pour le milieu aquatique	Catégorie 1	---	H410

Pour le texte complet des Phrases-H mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

Classification conformément aux Directives UE 67/548/CEE ou 1999/45/CE

Directive 67/548/CEE ou 1999/45/CE	
Symbole de danger / Catégorie de danger	Phrases de risque
Facilement inflammable (F)	R11
Nocif (Xn)	R65
Sensibilisant	R43
Irritant (Xi)	R36/38
Dangereux pour l'environnement (N)	R50/53
	R67

Pour le texte complet des Phrases-R mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

Effets néfastes les plus importants

- Santé humaine : Se référer à la section 11 pour les informations toxicologiques.
- Dangers physico-chimiques : Se référer à la section 9 pour les informations physicochimiques.
- Effets potentiels sur l'environnement : Se référer à la section 12 pour les informations relatives à l'environnement.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008

Symboles de danger :



Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

Mention d'avertissement	:	Danger	
Mentions de danger	:	H225 H304 H315 H317 H319 H336 H410	Liquide et vapeurs très inflammables. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Conseils de prudence			
Prévention	:	P210 P233 P261	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols.
Intervention	:	P301 + P310 P331 P370 + P378	EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. NE PAS faire vomir. En cas d'incendie: Utiliser du sable sec, une poudre chimique ou une mousse anti-alcool pour l'extinction.

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette:

- butanone
- Oranger doux, extraits
- 1-méthoxy-2-propanol

FR-'Regulation (EC) No 648/2004 on detergents'

D-Limonen

2.3. Autres dangers

Voir section 12.5 pour les résultats de l'évaluation PBT et vPvB.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

Nature chimique : Préparation comprenant les composants suivants .

Composants dangereux	Concentration [%]	Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)		Classification (67/548/CEE)
		Classe de danger / Catégorie de danger	Mentions de danger	
butanone				
No.-Index : 606-002-00-3		Flam. Liq.2	H225	Facilement inflammable; F; R11 Irritant; Xi; R36 R66 R67
No.-CAS : 78-93-3		Eye Irrit.2	H319	
No.-CE : 201-159-0		STOT SE3	H336	
Enregistrem ent : 01-2119457290-43-xxxx	>= 50 - < 60			
Oranger doux, extraits				
No.-CAS : 8028-48-6		Flam. Liq.3	H226	R10 Irritant; Xi; R38 R43 Nocif; Xn; R65 Dangereux pour l'environnement; N; R50-R53
No.-CE : 232-433-8		Skin Irrit.2	H315	
Enregistrem ent : 01-2119493353-35-xxxx		Skin Sens.1	H317	
		Asp. Tox.1	H304	
	>= 25 - < 50	Aquatic Acute1	H400	
		Aquatic Chronic1	H410	
1-méthoxy-2-propanol				
No.-Index : 603-064-00-3		Flam. Liq.3	H226	R10 R67
No.-CAS : 107-98-2		STOT SE3	H336	
No.-CE : 203-539-1	>= 20 - < 25			
Enregistrem ent : 01-2119457435-35-xxxx				

Pour le texte complet des Phrases-R mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.
Pour le texte complet des Phrases-H mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

- Conseils généraux : Le secouriste doit se protéger. S'éloigner de la zone dangereuse. Oter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés.
- En cas d'inhalation : Transférer la personne à l'air frais. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. En cas de perte de conscience tourner la personne sur le côté. Appeler immédiatement un médecin.
- En cas de contact avec la peau : Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon. Employer la crème de peau après. Si l'irritation de la peau persiste, consulter un médecin.
- En cas de contact avec : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris

Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

les yeux : sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Appeler un médecin.

En cas d'ingestion : Se rincer la bouche à l'eau. Ne PAS faire vomir. Danger d'aspiration! Appeler immédiatement un médecin. Si une personne vomit et est couchée sur le dos, la tourner sur le côté.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes : Irritation de la peau, Irritation des yeux

Effets : Danger d'aspiration en cas d'ingestion - peut pénétrer dans les poumons et provoquer des lésions.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement : Traiter de façon symptomatique.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Pulvériser de l'eau ou utiliser de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.

Moyens d'extinction inappropriés : Jet d'eau à grand débit

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Substances liquide combustible. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. En cas d'incendie, il peut se produire un dégagement de (d'): Oxydes de carbone, Sous certaines conditions d'incendie, des traces d'autres produits toxiques de peuvent pas être exclues.

5.3. Conseils aux pompiers

Équipement de protection spécial pour les pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. Porter un vêtement de protection adéquat (combinaison complète de protection)

Information supplémentaire : Refroidir par pulvérisation d'eau les récipients fermés se trouvant à proximité de la source d'incendie. Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Précautions individuelles : Porter un équipement de protection individuel. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Enlever toute source d'ignition. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos. S'éloigner du danger dans le sens contraire à celui du vent.

Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement : Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts. Éviter la pénétration dans le sous-sol. En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales. En cas d'infiltration dans les sols, prévenir les autorités.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage : Assurer une ventilation adéquate. Les déversements importants devraient être récupérés mécaniquement (par pompage) pour être éliminés. Recueillir à l'aide d'un produit absorbant les liquides (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel). Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination. Traiter le produit récupéré selon la section "Considérations relatives à l'élimination".

6.4. Référence à d'autres sections

Voir la section 1 pour l'information de contact en cas d'urgences.
Voir la section 8 pour l'information sur l'équipement de protection personnelle.
Voir la section 13 pour l'information sur le traitement de déchets.

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger : Conserver le récipient bien fermé. Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Possibilité pour laver l'oeil au lieu de travail.

Mesures d'hygiène : Enlever immédiatement tout vêtement souillé. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Tenir les récipients bien fermés dans un endroit frais et bien aéré. Conserver dans un endroit avec un sol résistant aux solvants. Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Substances liquide combustible. Des vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air. N'utiliser que de l'équipement antidéflagrant. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Prendre des mesures pour éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

Information supplémentaire sur les conditions de stockage : Éviter une exposition directe au soleil.

Précautions pour le stockage en commun : Matières à éviter: Oxydants forts

Classe de stockage (Allemagne) : 3 Substances liquides inflammables

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Utilisation(s) particulière(s) : Pas d'information disponible.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/Protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Composant:	butanone	No.-CAS 78-93-3
-------------------	-----------------	----------------------------------

Autres valeurs limites d'exposition professionnelle

TRGS 900, Désignation de la peau:
Peut être absorbé à travers la peau.

TRGS 900, AGW (Germany):
200 ppm, 600 mg/m³, (1)
Dans la mesure où les valeurs AGW et BGW sont respectées, il ne devrait y avoir aucun risque pour la reproduction (c.f n°2.7).

EU ELV, Seuil limite d'exposition à court terme (STEL)
300 ppm, 900 mg/m³
Indicatif

EU ELV, Limite d'exposition pondérée dans le temps (TWA):
200 ppm, 600 mg/m³
Indicatif

Indices d'exposition biologique

DE BAT, 2-butanone, Urine
5 mg/l, Durée d'échantillonnage : fin du service

Composant:	1-méthoxy-2-propanol	No.-CAS 107-98-2
-------------------	-----------------------------	-----------------------------------

Autres valeurs limites d'exposition professionnelle

TRGS 900, AGW (Germany):
100 ppm, 370 mg/m³, (2)

Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

Dans la mesure où les valeurs AGW et BGW sont respectées, il ne devrait y avoir aucun risque pour la reproduction (c.f n°2.7).

EU ELV, Limite d'exposition pondérée dans le temps (TWA):
100 ppm, 375 mg/m³
Indicatif

EU ELV, Seuil limite d'exposition à court terme (STEL)
150 ppm, 568 mg/m³
Indicatif

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Voir mesures de protection sous chapitre 7 et 8.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire

Conseils : Nécessaire, si la valeur limite d'exposition est dépassée (p.e. VLE).
En cas d'exposition intense ou durable utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
En cas d'exposition faible ou de courte durée utiliser un filtre respiratoire.
Type de Filtre recommandé:
Filtre combiné: A-P2

Protection des mains

Conseils : Prenez en compte l'information donnée par le fournisseur concernant la perméabilité et les temps de pénétration, et les conditions particulières du lieu de travail (contraintes mécaniques, temps de contact).
Le produit étant un mélange à base de plusieurs substances, la durabilité de la matière du gant ne peut pas être calculée à l'avance et elle doit être testée avant l'utilisation.
Les gants de protection doivent être remplacés dès l'apparition des premières traces d'usure.

Protection des yeux

Conseils : Lunettes de sécurité à protection intégrale

Protection de la peau et du corps

Conseils : Vêtement de protection résistant aux solvants

Mesures de protection

Conseils : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

Conseils généraux : Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.
Éviter la pénétration dans le sous-sol.
En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.
En cas d'infiltration dans les sols, prévenir les autorités.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Forme	: liquide
Couleur	: incolore
Odeur	: citron
Seuil olfactif	: donnée non disponible
pH	: donnée non disponible
Point de congélation	: donnée non disponible
Point/intervalle d'ébullition	: 79 - 122 °C
Point d'éclair	: -2 °C
Taux d'évaporation	: donnée non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Facilement inflammable.
Limite d'explosivité, supérieure	: donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure	: donnée non disponible
Pression de vapeur	: donnée non disponible
Densité de vapeur relative	: donnée non disponible
Densité	: 0,840 g/cm ³ (20 °C)
Hydrosolubilité	: partiellement miscible
Coefficient de partage: n-octanol/eau	: donnée non disponible
Température d'auto-inflammabilité	: donnée non disponible
Décomposition thermique	: donnée non disponible
Viscosité, dynamique	: donnée non disponible
Explosibilité	: La formation des mélanges explosifs d'air et vapeur est possible.
Propriétés comburantes	: donnée non disponible

Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

9.2. Autres informations

Pas de données supplémentaires disponibles.

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Conseils : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.2. Stabilité chimique

Conseils : Stable dans les conditions recommandées de stockage.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : La formation des mélanges explosifs d'air et vapeur est possible.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter : Chaleur, flammes et étincelles.

10.5. Matières incompatibles

Matières à éviter : Oxydants forts

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : En cas d'incendie: Oxydes de carbone, Sous certaines conditions d'incendie, des traces d'autres produits toxiques de peuvent pas être exclues.

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Oral(e)

Pour ce mélange, aucune donnée n'est disponible., Merci de trouver ces informations dans la partie dédiée aux composants ci-après dans la FDS.

Inhalation

Pour ce mélange, aucune donnée n'est disponible.
Merci de trouver ces informations dans la partie dédiée aux composants ci-après dans la FDS.

Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

Dermale

Pour ce mélange, aucune donnée n'est disponible.
Merci de trouver ces informations dans la partie dédiée aux composants ci-après dans la FDS.

Irritation

Peau

Résultat : Provoque une irritation cutanée.

Yeux

Résultat : Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation

Résultat : Peut provoquer une allergie cutanée.

Effets CMR

Propriétés CMR

Cancérogénicité : Cette substance n'est pas considérée comme carcinogène.
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité : N'est pas mutagène.
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Tératogénicité : donnée non disponible

Toxicité pour la reproduction : Il n'est pas considérée toxique pour la reproduction.
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour un organe cible spécifique

Exposition unique

remarque : Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Exposition répétée

remarque : La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition répétée.

Autres propriétés toxiques

Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)**Toxicité à dose répétée**

Le contact prolongé avec la peau peut provoquer de l'irritation et/ou une dermatite.

Danger par aspiration

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Information supplémentaire

Expérience de l'exposition humaine : Même les plus petites quantités de produit peuvent causer un oedème pulmonaire ou une pneumonie une fois absorbées dans les poumons par l'ingestion ou le vomissement qui peut suivre. L'inhalation de hautes concentrations de vapeur peut provoquer une dépression du Système Nerveux Central et une narcose. Dangereux par absorption à travers la peau.

Composant:	butanone	No.-CAS 78-93-3
-------------------	-----------------	----------------------------------

Toxicité aiguë**Oral(e)**

DL50 : > 2193 mg/kg (Rat) (OCDE ligne directrice 423)

Inhalation

CL50 : 34 mg/l (Rat; 4 h)

Dermale

DL50 : > 5000 mg/kg (Lapin) (OCDE ligne directrice 402)

Composant:	1-méthoxy-2-propanol	No.-CAS 107-98-2
-------------------	-----------------------------	-----------------------------------

Toxicité aiguë**Oral(e)**

DL50 oral : 4016 mg/kg (Rat)
L'ingestion peut causer la dépression du système nerveux central.

Inhalation

CL50 : 27,596 mg/l (Rat; 6 h)

Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)**Dermale**

DL50 : > 2000 mg/kg (Lapin)

Composant: Oranger doux, extraits**No.-CAS**
8028-48-6**Toxicité aiguë****Oral(e)**

DL50 oral : > 5000 mg/kg (Rat)

Inhalation

donnée non disponible

Dermale

CL50 : > 5000 mg/kg (Lapin)

SECTION 12: Informations écologiques**12.1. Toxicité****Composant:** butanone**No.-CAS**
78-93-3**Toxicité aiguë****Poisson**

CL50 : 2990 mg/l (Pimephales promelas; 96 h) (Essai en statique; OCDE ligne directrice 203)

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques

CE50 : 308 mg/l (Daphnia magna; 48 h) (Essai en statique; OCDE Ligne directrice 202)

algue

CE50 : 1972 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes); 72 h) (Essai en statique; OCDE Ligne directrice 201)

Bactérie

CE0 : 1150 mg/l (Pseudomonas putida; 16 h) (Essai en statique; DIN)

Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

38412)

Composant:	Oranger doux, extraits	No.-CAS 8028-48-6
-------------------	-------------------------------	------------------------------------

Toxicité aiguë**Poisson**

CL50 : 0,7 mg/l (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête); 96 h)
(OCDE ligne directrice 203)

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques

CE50 : 0,67 mg/l (Daphnia magna (Grande daphnie); 48 h; Substance
d'essai: limonene) (OCDE Ligne directrice 202)

algue

CE50r : 150 mg/l (Desmodesmus subspicatus (algues vertes); 72 h)
(OCDE Ligne directrice 201)

Composant:	1-méthoxy-2-propanol	No.-CAS 107-98-2
-------------------	-----------------------------	-----------------------------------

Toxicité aiguë**Poisson**

CL50 : 6812 mg/l (Leuciscus idus(Ide); 96 h) (Essai en statique)
CL50 : 20800 mg/l (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête); 96 h)
(Essai en statique)
CL50 : >= 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel); 96 h)
(Essai en semi-statique)

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques

CE50 : 23300 mg/l (Daphnia magna (Grande daphnie); 48 h) (Essai en
statique)

algue

CE50r : > 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata (Algue verte); 7 jr)
(Essai en statique; Fin: Taux de croissance)

Bactérie

CI50 : 1000 mg/l (boues activées; 3 h)

Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

12.2. Persistence et dégradabilité

Persistence et dégradabilité

Biodégradabilité

Résultat : Facilement biodégradable

Composant:	butanone	No.-CAS
		78-93-3

Persistence et dégradabilité

Persistence

Résultat : donnée non disponible

Biodégradabilité

Résultat : 98 % (Durée d'exposition: 28 jr)(OCDE ligne directrice 301D)
Facilement biodégradable.

Composant:	Oranger doux, extraits	No.-CAS
		8028-48-6

Persistence et dégradabilité

Persistence

Résultat : donnée non disponible

Biodégradabilité

Résultat : 72 - 83,4 % (Durée d'exposition: 28 jr)(OCDE Ligne directrice 301 B)
Facilement biodégradable.

Composant:	1-méthoxy-2-propanol	No.-CAS
		107-98-2

Persistence et dégradabilité

Persistence

Résultat : donnée non disponible

Biodégradabilité

Résultat : 96 % (Durée d'exposition: 28 jr)(OCDE ligne directrice 301E)
Facilement biodégradable.

Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

Le critère de la fenêtre de 10 jours est respecté.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Composant:	butanone	No.-CAS
		78-93-3

Bioaccumulation

Résultat : log Kow 0,3 (40 °C)
Ne montre pas de bioaccumulation.

Composant:	Oranger doux, extraits	No.-CAS
		8028-48-6

Bioaccumulation

Résultat : log Kow \geq 4
BCF: 32 - 156

Composant:	1-méthoxy-2-propanol	No.-CAS
		107-98-2

Bioaccumulation

Résultat : BCF: $<$ 100
Ne montre pas de bioaccumulation.
log Pow $<$ 3

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité

Résultat : Le produit est partiellement soluble dans l'eau.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Composant:	butanone	No.-CAS
		78-93-3

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultat : Cette substance n'est pas considérée comme persistante, ni bioaccumulable ni toxique (PBT)., Cette substance n'est pas considérée comme très persistante et très bioaccumulable (vPvB).

Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

Composant:	Oranger doux, extraits	No.-CAS 8028-48-6
-------------------	-------------------------------	------------------------------------

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultat : Cette substance n'est pas considérée comme persistante, ni bioaccumulable ni toxique (PBT)., Cette substance n'est pas considérée comme très persistante et très bioaccumulable (vPvB).

Composant:	1-méthoxy-2-propanol	No.-CAS 107-98-2
-------------------	-----------------------------	-----------------------------------

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultat : Cette substance n'est pas considérée comme persistante, ni bioaccumulable ni toxique (PBT)., Cette substance n'est pas considérée comme très persistante et très bioaccumulable (vPvB).

12.6. Autres effets néfastes

Information écologique supplémentaire

Résultat : Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts. Le produit ne doit pas contaminer les eaux souterraines. Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Produit : L'élimination avec les déchets normaux n'est pas permise. Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts. Peut être incinéré, si les réglementations locales le permettent.

Emballages contaminés : Ne pas brûler les fûts vides ni les exposer au chalumeau. Risque d'explosion. Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.

Numéro européen d'élimination des déchets : Aucun code déchet du catalogue européen des déchets ne peut être attribué à ce produit, car seule l'utilisation qu'en fait l'utilisateur permet cette attribution. Le code déchet est établi en consultation avec la déchetterie.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

14.1. Numéro ONU

1993

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

ADR : LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A.
(butanone, 1-méthoxy-2-propanol)

RID : LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A.
(butanone, 1-méthoxy-2-propanol)

IMDG : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(Ethyl methyl ketone (Methyl ethyl ketone), 1-Methoxy-2-propanol)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

ADR-Classe : 3
(Étiquettes; Code de classification; Numéro d'identification du danger; Code de restriction en tunnels) 3; F1; 33; (D/E)

RID-Classe : 3
(Étiquettes; Code de classification; Numéro d'identification du danger) 3; F1; 33

IMDG-Classe : 3
(Étiquettes; No EMS) 3; F-E, S-E

14.4. Groupe d'emballage

ADR : II
RID : II
IMDG : II

14.5. Dangers pour l'environnement

Étiquetage selon 5.2.1.8 ADR : Poisson et arbre
Étiquetage selon 5.2.1.8 RID : Poisson et arbre
Étiquetage selon 5.2.1.6.3 IMDG : Poisson et arbre
Classification comme dangereux pour l'environnement selon 2.9.3 IMDG. : oui

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 73/78 et au recueil IBC

IMDG : Non applicable

SECTION 15: Informations réglementaires

Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

WGK (DE)	:	WGK:1; pollue faiblement l'eau; WGK (DE); Classification selon VwVwS du 17 mai 1999, appendice 4
Réglementation relative aux installations classées	:	La StörfallV allemande s'applique. 9a
Autres réglementations	:	Restrictions professionnelles : Selon la directive 92/85/CEE concernant la sécurité et la santé des employées enceintes au travail et la directive 94/33/CE sur la protection des jeunes au travail

butanone

EU. REACH, Annexe XVII, Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux.
Listé Point n°: 40

Règlement (CE) 273/2004, précurseurs de drogues, Catégorie 3
Substance classifié, dans la nomenclature combinée Les substances réglementées du code de la nomenclature combinée (NC): 2914 12 00

Oranger doux, extraits

EU. Règlementation No 1451/2007 [Biocides], annexe I, substances actives identifiées comme existantes (JO L325)
Listé Numéro CE : 232-433-8

Teneur en Composés Organiques Volatils (COV)	:	Base réglementaire: Directive 1999/13/CE Teneur en Composés Organiques Volatils (COV): 100 %
--	---	---

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

donnée non disponible

SECTION 16: Autres informations

Texte intégral des phrases R mentionnées sous les Chapitres 2 et 3.

R10	Inflammable.
R11	Facilement inflammable.
R36	Irritant pour les yeux.
R36/38	Irritant pour les yeux et la peau.
R38	Irritant pour la peau.
R43	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Bauder Nettoyant /Activeur Soudure T/F (Bauder Reiniger / Nahtaktivierer T/F)

R50	Très toxique pour les organismes aquatiques.
R50/53	Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
R53	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.

Texte complet des Phrases-H citées dans les sections 2 et 3.

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Information supplémentaire

- Les principales références bibliographiques et sources de données : Des informations de notre (nos) fournisseur(s) et données issues de la base des substances enregistrées de l'Agence Européenne des Produits Chimiques (ECHA) ont été utilisées pour créer la présente fiche de données de sécurité.
- Autres informations : Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances, à la date indiquée.
Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une description des exigences sécurité concernant le produit, elles ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification qualité et n'ont pas de valeur contractuelle sur les propriétés de celui-ci.
Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité concernent le produit spécifiquement désigné, et ne peuvent pas être valides s'agissant du produit associé à un autre produit ou à un procédé, à moins que cela soit spécifié dans le texte du présent document.

|| Indique la section remise à jour.