

Nom du produit : PATE DE DECAPAGE SOUDURE INOX
 Ref.Nr.: BDS000858_2_20190523 (FR)
 Date de création/révision : 23.05.19 Version : 3.0
 Remplace : BDS000858_20190313

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

1.1. Identificateur de produit

PATE DE DECAPAGE SOUDURE INOX
 Vrac

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

Nettoyants - Dégraissants

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

CRC Industries Europe bvba
 Touwslagerstraat 1
 9240 Zele
 Belgium
 Tel.: +32(0)52/45.60.11
 Fax.: +32(0)52/45.00.34
 E-mail : hse@crcind.com

Filiales		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Smedsgatan 3-5 LT4, PL62, 08101 LOJO	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4. Numéro d'appel d'urgence

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (heures de bureau)

France:

Centres Antipoison et de Toxicovigilance

N° ORFILA: 01 45 42 59 59

Donne accès aux numéros de téléphone de tous les centres antipoison.

la Suisse: Numéro d'appel d'urgence de CSIT (Centre Suisse d'Information Toxicologique): 145

Belgique: Centre Antipoisons: 070 - 245 245

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

1 / 10

Nom du produit :	PATE DE DECAPAGE SOUDURE INOX	Date de création/révision :	23.05.19 Version : 3.0
Ref.Nr.:	BDS000858_2_20190523 (FR)	Remplace :	BDS000858_20190313

Classification conformément au règlement (CE) No 1272/2008

Physique:	Non-classifié
Le classement est basé sur méthode de calcul.	
Santé:	Toxicité aiguë, catégorie 4 Nocif en cas d'ingestion. Corrosion cutanée, catégorie 1A Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
Le classement est basé sur méthode de calcul.	
Environnement:	Non-classifié
Le classement est basé sur méthode de calcul.	
Autres dangers :	Corrosif pour les voies respiratoires.
Autres dangers :	Non-classifié

2.2. Éléments d'étiquetage

Etiquetage conformément au règlement (CE) No 1272/2008

Indicateur du produit:	Contient: bifluorure d'ammonium acide nitrique
Pictogramme(s) de danger:	
Mention d'avertissement:	Danger
Mention(s) de danger:	H302 : Nocif en cas d'ingestion. H314 : Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
Conseil(s) 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. P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. P301/330/331 : EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. P303/361/353 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. P305/351/338 : 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. P310 : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P405 : Garder sous clef. P501-2 : Éliminer le contenu / récipient dans une décharge agréée.
Informations additionnelles sur les dangers:	Corrosif pour les voies respiratoires.

2.3. Autres dangers

Pas de renseignements disponibles

Nom du produit : PATE DE DECAPAGE SOUDURE INOX
 Ref.Nr.: BDS000858_2_20190523 (FR)
 Date de création/révision : 23.05.19 Version : 3.0
 Remplace : BDS000858_20190313

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable.

3.2. Mélanges

Composants dangereux	Numéro d'enregistrement	N° CAS	EC-nr	w/w %	Classe et catégorie de danger	Mention de danger	Notes
Nitric acid, aluminum salt	01-2119979577-14	13473-90-0	236-751-8	15-30		H318	
acide nitrique	01-2119487297-23	7697-37-2	231-714-2	15-30	Ox. Liq. 3, Skin Corr. 1A	H272,H314	A
bifluorure d'ammonium	01-2119489180-38	1341-49-7	215-676-4	5-15	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B	H301,H314	

Explication des notes

A : substances avec limite d'exposition européenne sur le lieu de travail

(* Explication des phrases: chapitre 16)

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Contact avec les yeux :	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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
Contact avec la peau :	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
Inhalation :	EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
Ingestion :	EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Inhalation :	Corrosif pour les voies respiratoires.
Ingestion :	Nocif en cas d'ingestion. Symptômes: maux de gorge, douleurs abdominales, nausées, vomissements.
Contact avec la peau :	Provoque des brûlures Symptômes: rougeur, douleur.
Contact avec les yeux :	Provoque des brûlures Symptômes: rougeur, douleur, troubles de la vision.

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



Nom du produit :	PATE DE DECAPAGE SOUDURE INOX	Date de création/révision :	23.05.19 Version : 3.0
Ref.Nr.:	BDS000858_2_20190523 (FR)	Remplace :	BDS000858_20190313

Informations générales :

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

En cas d'exposition à une substance ou à ses vapeurs, obtenir traitement médical spécial aussitôt que possible. Les personnes qui ont été en contact avec la substance pourront ne pas présenter de symptômes immédiats - elles devront s'allonger et rester calmes, puis être traitées par un médecin. Le sujet devra être placé sous surveillance médicale pendant au moins 48 heures.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux):

Un traitement immédiat avec du gel de gluconate de calcium est nécessaire en cas d'exposition à la substance ou à ses vapeurs

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie**5.1. Moyens d'extinction**

Mousse, dioxyde de carbone ou agent sec

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Peut dégager de la fumée nocive et toxique en cas d'incendie

Réagit violemment avec des alcalis forts

HF peut se former en cas d'incendie

5.3. Conseils aux pompiers

Refroidir le(s) récipient(s) exposé(s) au feu, en aspergeant d'eau

En cas d'incendie, ne pas respirer les fumées

Porter un appareil respiratoire

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Assurer une ventilation adéquate

Porter un vêtement de protection approprié et un appareil de protection des yeux/du visage.

Les secouristes devront prendre des précautions appropriées pour éviter de devenir eux-mêmes des victimes

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas jeter les résidus à l'égout ou dans les rivières

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Absorber la matière répandue avec de la terre ou du sable

Laver le site de déversement avec de l'eau et un détergent



Nom du produit : PATE DE DECAPAGE SOUDURE INOX
Ref.Nr.: BDS000858_2_20190523 (FR)
Date de création/révision : 23.05.19 Version : 3.0
Remplace : BDS000858_20190313

6.4. Référence à d'autres sections

Pour plus d'informations voir section 8.

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence.
 Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation.
 Ne pas respirer les aérosols ou vapeurs.
 Assurer une ventilation adéquate
 Laver à fond après l'usage
 Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.
 Des bouteilles de collyre (lotion pour les yeux) doivent être disponibles

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

Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais bien ventilé.
 Conserver sous clé et hors de la portée des enfants

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

Nettoyants - Dégraissants

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Limites d'exposition :

Composants dangereux	N° CAS	méthode	
limites d'exposition professionnelle du CE:			
acide nitrique	7697-37-2	VLE	1 ppm
limites d'exposition professionnelle nationales, België, Belgique, Belgien			
acide nitrique	7697-37-2	VLE	1 ppm
limites d'exposition professionnelle nationales, Schweiz, Svizzera, Suisse			
acide nitrique	7697-37-2	VME	2 ppm
		VLE	non déterminé
limites d'exposition professionnelle nationales, France			
acide nitrique	7697-37-2	VME	2.6 mg/m3
		VLE	1 mg/m3

8.2. Contrôles de l'exposition

Procédures d'ordre technique : Assurer une ventilation adéquate



Nom du produit :	PATE DE DECAPAGE SOUDURE INOX	Date de création/révision :	23.05.19 Version : 3.0
Ref.Nr.:	BDS000858_2_20190523 (FR)	Remplace :	BDS000858_20190313

Protection individuelle :	Prenez les précautions nécessaires pour éviter le contact avec la peau et les yeux lors de l'utilisation du produit Assurer une ventilation adéquate
inhalation :	En cas de ventilation insuffisante porter un appareil respiratoire approprié.
Protection respiratoire recommandée:	Masque antigaz (type ABEK)
la peau et les mains :	Pendant usage du produit porter des gants de protection contre les produits chimiques (norme EN 374). La durée de résistance au perçage du gant devrait être plus importante que la durée d'utilisation du produit. Si le travail dure plus longtemps, changer les gants. Vérifier l'adéquation des gants recommandés selon les conditions particulières d'utilisation et remplacez les gants régulièrement après vérification des signes d'usure Le fabricant de gants peut vous aider dans la sélection du bon matériel selon les critères de fréquence, durée d'utilisation et risque de contact avec le produit.
Gants recommandés:	VITON
les yeux :	Porter des lunettes de protection hermétiques selon norme EN 166. Porter des lunettes protégeant complètement les yeux Des bouteilles de collyre (lotion pour les yeux) doivent être disponibles

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect : état physique :	Pâteux.
couleur :	Non connu.
odeur :	ACID Odeur perceptible.
pH :	1.5
Point/intervalle d'ébullition :	100-120 °C
Point d'éclair :	Non connu.
Vitesse d'évaporation :	Non applicable.
Limites d'explosion : limite supérieure :	Non connu.
limite inférieure :	Non connu.
Pression de vapeur :	2.33 kPa (@ 20°C).
Densité relative :	1.352 g/cm ³ (à 20°C).
Hydrosolubilité :	Soluble dans l'eau
Auto-inflammabilité :	> 200 °C
Viscosité :	Non connu.

9.2. Autres informations

COV = composés organiques volatils 0 g/l

SECTION 10: Stabilité et réactivité



Nom du produit :	PATE DE DECAPAGE SOUDURE INOX	Date de création/révision :	23.05.19 Version : 3.0
Ref.Nr.:	BDS000858_2_20190523 (FR)	Remplace :	BDS000858_20190313

10.1. Réactivité

Attaque les métaux

10.2. Stabilité chimique

Eviter surchauffage

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

En cas d'incendie, ne pas respirer les fumées
 Peut dégager de la fumée nocive et toxique en cas d'incendie
 HF peut se former en cas d'incendie

10.4. Conditions à éviter

gel
 chaleur

10.5. Matières incompatibles

acides and alcalins
 agents comburant et reductible
 Attaque les métaux

10.6. Produits de décomposition dangereux

CO,CO2,HF

SECTION 11: Informations toxicologiques**11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

toxicité aiguë:	Nocif en cas d'ingestion.
corrosion cutanée/irritation cutanée:	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
lésions oculaires graves/irritation oculaire:	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
sensibilisation respiratoire ou cutanée:	compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis
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



Nom du produit :	PATE DE DECAPAGE SOUDURE INOX	Date de création/révision :	23.05.19 Version : 3.0
Ref.Nr.:	BDS000858_2_20190523 (FR)	Remplace :	BDS000858_20190313

**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

Informations sur les voies d'exposition probables:

Inhalation : Corrosif pour les voies respiratoires.

Ingestion : Nocif en cas d'ingestion.

Contact avec la peau : Provoque des brûlures

Contact avec les yeux : Provoque des brûlures.

Données toxicologiques :

Pas de renseignements disponibles

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Non-classifié

Données ecotoxicologiques:

Pas de renseignements disponibles

12.2. Persistance et dégradabilité

Pas de données expérimentales disponibles

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas de données expérimentales disponibles

12.4. Mobilité dans le sol

Insoluble dans l'eau

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas de renseignements disponibles

12.6. Autres effets néfastes

Pas de données expérimentales disponibles



Nom du produit :	PATE DE DECAPAGE SOUDURE INOX	Date de création/révision :	23.05.19 Version : 3.0
Ref.Nr.:	BDS000858_2_20190523 (FR)	Remplace :	BDS000858_20190313

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Produit :	LoW 15 01 10: emballages et déchets d'emballages; emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus Ne pas rejeter à l'égoût ou dans l'environnement, éliminer ce produit dans un centre agréé de collecte des déchets.
Emballage contaminé :	LoW 11 01 05: déchets provenant du traitement chimique de surface et du revêtement des métaux et autres matériaux; acides de décapage

SECTION 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

Numéro UN : 3264

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Nom d'expédition: LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (nitric acid, ammonium hydrogendifluoride solution)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe: 8
ADR/RID - Code de classification: C1

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage: II

14.5. Dangers pour l'environnement

ADR/RID - Dangereux pour l'environnement:	Non
IMDG - Polluant marine	No
IATA/ICAO - Dangereux pour l'environnement:	Non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

ADR/RID - Code tunnel:	(E)
IMDG - Ems:	F-A, S-B
IATA/ICAO - PAX:	852
IATA/ICAO - CAO	856



Nom du produit :	PATE DE DECAPAGE SOUDURE INOX	Date de création/révision :	23.05.19 Version : 3.0
Ref.Nr.:	BDS000858_2_20190523 (FR)	Remplace :	BDS000858_20190313

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non applicable.

SECTION 15: Informations réglementaires

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

La Fiche de Données de Sécurité est élaborée suivant les exigences Européennes actuelles.
Règlement (CE) No 1907/2006 (REACH)
Règlement (CE) No 1272/2008 (CLP)

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas de renseignements disponibles

SECTION 16: Autres informations

*Explication des mentions de danger:

H272 : Peut aggraver un incendie; comburant.

H301 : Toxique en cas d'ingestion.

H314 : Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H318 : Provoque des lésions oculaires graves.

REVISIONS DANS LE CHAPITRE :

8.2. Contrôles de l'exposition

acronyms and synonyms:

VME = valeurs limites de moyenne d'exposition

VLE = valeurs limites d'exposition (de court terme)

COV = composés organiques volatils

PBT = persistant bioaccumulative toxic

vPvB = very persistant very bioaccumulative

Ce produit doit être stocké, manipulé et utilisé en accord avec les bonnes pratiques d'hygiène industrielle et en conformité avec les réglementations locales.

Les informations sont basées sur l'état actuel de nos connaissances et ont pour but de décrire nos produits dans le cadre des exigences de sécurité. Par conséquent elles ne sauraient être considérées comme une garantie des propriétés spécifiques.

Sauf dans le cas d'études ou de recherches sur les risques sur la santé, la sécurité et l'environnement, aucun de ces documents ne peut être reproduit sans la permission écrite de CRC.

