

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

ORIGINAL
decotric[®]

Nom commercial du produit :	Nettoyant Salpêtre (Salpeterentferner)	Version (Révision) :	8.1.0 (8.0.0)
Numéro du produit :	0047__001	Date d'édition :	18.04.2018
Date d'exécution :	18.04.2018		

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

1.1 Identificateur de produit

Nettoyant Salpêtre
(Salpeterentferner) (0047__001)

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

Utilisations identifiées pertinentes

Produit de lavage et de nettoyage

Secteur d'utilisation [SU]

SU21 - Utilisations par des consommateurs: Ménages privés (= public général = consommateurs)

SU22 - Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)

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

Fournisseur (fabricant/importateur/représentant exclusif/utilisateur en aval/revendeur)

decotric GmbH

Rue : Im Schedetal 1

Code postal/Lieu : 34346 Hann. Münden

Téléphone : +49 (0)5541 7003-02

Télécopie : +49 (0)5541 7003-50

Contact pour informations :

E-Mail (fachkundige Person) : sds@decotric.de

Webseite : www.decotric.fr

1.4 Numéro d'appel d'urgence

+49 (0)5541 7003-41/-64

Ce numero n'est joignable que pendant les heures d'ouverture du bureau.

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Eye Dam. 1 ; H318 - Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Catégorie 1 ; Provoque de graves lésions des yeux.
Skin Corr. 1C ; H314 - Corrosion cutanée/irritation cutanée : Catégorie 1C ; Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Met. Corr. 1 ; H290 - Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux : Catégorie 1 ; Peut être corrosif pour les métaux.

2.2 Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes des risques



Corrosion (GHS05)

Mention d'avertissement

Danger

Composant(s) déterminant la classification de danger pour l'étiquetage

ACIDE PHOSPHORIQUE ; N°CAS : 7664-38-2

Fiche de données de sécurité

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

ORIGINAL
deco tric[®]

Nom commercial du produit :	Nettoyant Salpêtre (Salpeterentferner)	Version (Révision) :	8.1.0 (8.0.0)
Numéro du produit :	0047__001	Date d'édition :	18.04.2018
Date d'exécution :	18.04.2018		

Mentions de danger

H290 Peut être corrosif pour les métaux.
H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Conseils de prudence

P102 Tenir hors de portée des enfants.
P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux.
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.
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.
P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P234 Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.
P501 Eliminer le contenu/récipient dans la réglementation locale / nationales du point de collecte des déchets.

2.3 Autres dangers

Aucune

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Description

Composée de: Acide phosphorique, alkylethoxylates, eau et additifs

Composants dangereux

ACIDE PHOSPHORIQUE ; Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119485924-24 ; N°CE : 231-633-2; N°CAS : 7664-38-2

Poids : $\geq 5 - < 10$ %

Classification 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302

Indications diverses

Texte des phrases H- et EUH: voir section 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Informations générales

Respecter le mode d'emploi sur l'étiquette. En cas de doute ou s'il y a des symptômes, demander un conseil médical. Changer les vêtements souillés ou mouillés.

En cas d'inhalation

Veiller à un apport d'air frais. En cas d'irritation des voies respiratoires, consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon.

Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, rincer un moment avec de l'eau en gardant la paupière ouverte et consulter immédiatement un ophtalmologiste.

En cas d'ingestion

Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. NE PAS faire vomir. Consulter impérativement un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune information disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune

Nom commercial du produit :	Nettoyant Salpêtre (Salpeterentferner)	Version (Révision) :	8.1.0 (8.0.0)
Numéro du produit :	0047__001	Date d'édition :	18.04.2018
Date d'exécution :	18.04.2018		

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

Le produit lui-même n'est pas combustible. Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de combustion dangereux

Aucunes mesures particulières ne sont exigées.

5.3 Conseils aux pompiers

Équipement spécial de protection en cas d'incendie

Ne pas respirer les gaz d'explosion et d'incendie. Utiliser un appareil de protection respiratoire approprié.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Les précautions usuelles concernant le maniement de produits chimiques sont à observer.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention

Recueillir avec une matière absorbante inerte et éliminer en tant que déchet nécessitant une surveillance particulière.
Ne pas laisser sécher le produit.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Maniement sûr: voir rubrique 7 Protection individuelle: voir rubrique 8 Evacuation: voir rubrique 13

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures de protection

Respecter les mesures de sécurité habituelles en matière de manipulation de produits chimiques. Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Conserver à l'écart des aliments, boissons et fourrages.

Mesures de lutte contre l'incendie

Aucunes mesures particulières ne sont exigées.

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

Demandes d'aires de stockage et de récipients

Conserver/Stockier uniquement dans le récipient d'origine. Conserver le récipient bien fermé.

Autres indications relatives aux conditions de stockage

Ne pas stocker en plein air. Toujours conserver la préparation dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine. Informations supplémentaires voir l'étiquette. Tenir éloigné de chaleur et de la lumière solaire directe. Tenir compte des consignes de sécurité et du mode d'emploi sur l'emballage en fût métallique.

Ne pas stocker à des températures de moins de : Éviter le refroidissement en deçà de 0°C.

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

Recommandation

Tenir compte de la fiche des spécifications techniques.

Nom commercial du produit :	Nettoyant Salpêtre (Salpeterentferner)	Version (Révision) :	8.1.0 (8.0.0)
Numéro du produit :	0047__001	Date d'édition :	18.04.2018
Date d'exécution :	18.04.2018		

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites au poste de travail

ACIDE PHOSPHORIQUE ; N°CAS : 7664-38-2

Type de valeur limite
(pays d'origine) : STEL (EC)

Valeur seuil : 2 mg/m³
Version : 08.06.2000

Type de valeur limite
(pays d'origine) : TWA (EC)

Valeur seuil : 1 mg/m³
Version : 08.06.2000

8.2 Contrôles de l'exposition

Protection individuelle

Protection yeux/visage

Protection oculaire appropriée

lunettes à coques

Protection de la peau

Protection des mains

Gants de protection chimique selon DIN EN 374 avec marquage CE

Vérifier les gants de protection avant chaque utilisation pour des dommages (fissures, trous, coupes). Ne pas porter des gants de protection plus longtemps que nécessaire.

Utiliser des produits pour le nettoyage de la peau et le soins de la peau après l'utilisation de gants.

Lors de contact fréquents avec les mains : voir ci-dessous

Matériau approprié : NBR (Caoutchouc nitrile)

Temps de pénétration (durée maximale de port) : 480 min

Épaisseur du matériau des gants : 0,4 mm

Protection corporelle

Porter des vêtements de protection. Enlever les vêtements souillés, imprégnés

Protection respiratoire

Appareil de protection respiratoire approprié

En principe, pas besoin d'une protection respiratoire personnelle.

Mesures générales de protection et d'hygiène

Les précautions usuelles concernant le maniement de produits chimiques sont à observer. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation.

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

Voir aussi rubrique 6, 12.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État : liquide

Couleur : incolore

Odeur

sans odeur

Fiche de données de sécurité

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

ORIGINAL
decotric[®]

Nom commercial du produit :	Nettoyant Salpêtre (Salpeterentferner)	Version (Révision) :	8.1.0 (8.0.0)
Numéro du produit :	0047__001	Date d'édition :	18.04.2018
Date d'exécution :	18.04.2018		

Données de sécurité

Température de fusion/plage de fusion :	(1013 hPa)	env.	0 °C	
Point d'ébullition:	(1013 hPa)	env.	100 °C	
Point éclair :			aucune/aucun	Brookfield
Température d'ignition :			aucune/aucun	
Pression de la vapeur :	(50 °C)		non déterminé	
Densité :	(20 °C)	env.	1,04	g/cm ³
Test de séparation des solvants :	(20 °C)		aucune/aucun	
Solubilité dans l'eau :	(20 °C)		soluble	
pH :		<	1,5	
Temps d'écoulement :	(20 °C)	env.	11 s	DIN gobelet 4 mm
Valeur de COV :		<	1 g/l	

9.2 Autres informations

Aucune

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Aucune information disponible.

10.2 Stabilité chimique

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réagit avec des alcalines en développant de la chaleur et avec différents métaux en développant de l'hydrogène.

10.4 Conditions à éviter

Aucune information disponible.

10.5 Matières incompatibles

néant, à l'utilisation appropriée

10.6 Produits de décomposition dangereux

gaz/vapeur corrosif(ve)

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Effets aigus

Toxicité orale aiguë

Paramètre :	ATEmix calculé
Voie d'exposition :	Par voie orale
Dose efficace :	> 2000 mg/kg
Paramètre :	DL50 (ACIDE PHOSPHORIQUE ; N°CAS : 7664-38-2)
Voie d'exposition :	Par voie orale
Espèce :	Rat
Dose efficace :	> 300 mg/kg

Toxicité dermique aiguë

Paramètre :	ATEmix calculé
Voie d'exposition :	Dermique
Dose efficace :	> 2000 mg/kg

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

ORIGINAL
decotric®

Nom commercial du produit :	Nettoyant Salpêtre (Salpeterentferner)	Version (Révision) :	8.1.0 (8.0.0)
Numéro du produit :	0047__001	Date d'édition :	18.04.2018
Date d'exécution :	18.04.2018		

Paramètre : DL50 (ACIDE PHOSPHORIQUE ; N°CAS : 7664-38-2)
Voie d'exposition : Dermique
Espèce : Lapin
Dose efficace : > 2000 mg/kg

Toxicité inhalatrice aiguë

Paramètre : ATEmix calculé
Voie d'exposition : Inhalation
Dose efficace : > 5 mg/l
Paramètre : CL50 (ACIDE PHOSPHORIQUE ; N°CAS : 7664-38-2)
Voie d'exposition : Par inhalation (poussières, brouillard)
Dose efficace : 5,1 mg/l
Paramètre : CL50 (ACIDE PHOSPHORIQUE ; N°CAS : 7664-38-2)
Voie d'exposition : Inhalation
Espèce : Rat
Dose efficace : 850 mg/l
Temps d'exposition : 2 heure(s)

Effet irritant et caustique

Aucune donnée disponible

Iritation primaire de la peau

Paramètre : Irritation primaire de la peau (ACIDE PHOSPHORIQUE ; N°CAS : 7664-38-2)
Paramètre : Lapin
Résultat : effets corrosifs
Méthode : OCDE 404

Expériences tirées de la pratique/sur l'homme

Malgré un pH extrême, le mélange ne doit pas être classé comme corrosif.

Irritation des yeux

Paramètre : Irritation des yeux (ACIDE PHOSPHORIQUE ; N°CAS : 7664-38-2)
Paramètre : Lapin
Résultat : effets corrosifs

Sensibilisation

Aucune donnée disponible

Toxicité après prises répétées (subaiguë, subchronique, chronique)

Aucune donnée disponible

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

Cancerogénité

Paramètre : Cancerogénité (ACIDE PHOSPHORIQUE ; N°CAS : 7664-38-2)
Résultat d'essai : Négatif.

Aucune donnée disponible

Mutagénicité sur les cellules germinales

Aucune donnée disponible

Toxicité pour la reproduction

Aucune donnée disponible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique

Aucune donnée disponible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Aucune donnée disponible

Danger par aspiration

Aucune donnée disponible

11.5 Informations complémentaires

Si l'on tient compte des consignes d'hygiène du travail, aucun effet nocif n'est à craindre ce produit s'il est manipulé correctement.

Nom commercial du produit :	Nettoyant Salpêtre (Salpeterentferner)	Version (Révision) :	8.1.0 (8.0.0)
Numéro du produit :	0047__001	Date d'édition :	18.04.2018
Date d'exécution :	18.04.2018		

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Aucune information disponible.

Toxicité aquatique

Aiguë (à court terme) toxicité pour les algues

Paramètre :	EC50 (ACIDE PHOSPHORIQUE ; N°CAS : 7664-38-2)
Espèce :	Algues
Dose efficace :	> 100 mg/l
Temps d'exposition :	72 heure(s)

Chronique (à long terme) toxicité pour les algues

Paramètre :	NOEC (ACIDE PHOSPHORIQUE ; N°CAS : 7664-38-2)
Dose efficace :	100 mg/l
Temps d'exposition :	72 heure(s)

Effets dans les stations d'épuration

Lors de l'introduction adéquate de faibles concentrations dans une station d'épuration biologique adaptée, il n'y a pas de dysfonctionnements de l'activité de dégradation des boues activées.

12.2 Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Aucune information disponible.

12.4 Mobilité dans le sol

Aucune information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune information disponible.

12.6 Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

12.7 Autres informations écotoxicologiques

Informations complémentaires

Peut changer la valeur pH, peut exercer une influence sur les organismes aquatiques. Le phosphate provoque le développement d'algues et peut réduire la qualité de l'eau.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Élimination du produit/de l'emballage

Éliminer en observant les réglementations administratives. Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.

Code de déchet/désignations des déchets selon code EAK/AVV

Code des déchets produit

06 01 04

Désignation des déchets

phosphoric and phosphorous acid

Code des déchets conditionnement

15 01 02

Désignation des déchets

emballages en matières plastiques

Fiche de données de sécurité
conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

ORIGINAL
decotric[®]

Nom commercial du produit :	Nettoyant Salpêtre (Salpeterentferner)	Version (Révision) :	8.1.0 (8.0.0)
Numéro du produit :	0047__001	Date d'édition :	18.04.2018
Date d'exécution :	18.04.2018		

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU

ONU 3264

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

Transport par voie terrestre (ADR/RID)

LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (ACIDE PHOSPHORIQUE)

Transport maritime (IMDG)

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (PHOSPHORIC ACID)

Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (PHOSPHORIC ACID)

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Transport par voie terrestre (ADR/RID)

Classe(s) : 8
Code de classification : C1
Danger n° (code Kemler) : 80
Code de restriction en tunnel : E
Dispositions particulières : LQ 7 · E 1
Étiquette de danger : 8

Transport maritime (IMDG)

Classe(s) : 8
Numéro EmS : F-A / S-B
Dispositions particulières : LQ 5 I · E 1 · Groupe de séparation de matières selon le code IMDG 1 – Acides
Étiquette de danger : 8

Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)

Classe(s) : 8
Dispositions particulières : E 1
Étiquette de danger : 8

14.4 Groupe d'emballage

III

14.5 Dangers pour l'environnement

Transport par voie terrestre (ADR/RID) : Non

Transport maritime (IMDG) : Non

Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR) : Non

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune

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

non applicable

14.8 Informations complémentaires

La classification de l'ADR n'est pas valable pour nos emballages assemblée. (vois ADR 3.4 LQ 5 I) => limited Quantity

Fiche de données de sécurité

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

ORIGINAL
decotric[®]

Nom commercial du produit :	Nettoyant Salpêtre (Salpeterentferner)	Version (Révision) :	8.1.0 (8.0.0)
Numéro du produit :	0047__001	Date d'édition :	18.04.2018
Date d'exécution :	18.04.2018		

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

Réglementations EU

Autres réglementations (UE)

Caractéristique des composants selon le décret CE n°648/2004

CE-Règlement (No 648/2004):

- contient: 5 - 15% acide phosphorique, < 5% agents de surface non ioniques
- www.decotric.fr, info@decotric.de

Directive n° 2004/42/CE relative à la limitation des émissions de COV dues à l'utilisation de solvants organiques dans les vernis et peintures

- n'est pas soumis à cette directive.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour les substances de ce mélange.

15.3 Informations complémentaires

Aucune

RUBRIQUE 16: Autres informations

16.1 Indications de changement

03. Composants dangereux · 11. Informations sur les effets toxicologiques · 12. Toxicité aquatique · 15. Classe risque aquatique (WGK)

16.2 Abréviations et acronymes

Aucune

16.3 Références littéraires et sources importantes des données

Aucune

16.4 Classification de mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Aucune information disponible.

16.5 Texte des phrases H- et EUH (Numéro et texte intégral)

H290	Peut être corrosif pour les métaux.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H314	Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

16.6 Indications de stage professionnel

Aucune

16.7 Informations complémentaires

Aucune

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.